



**CONVOCATORIA AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-008VST977-E63-2022**

**RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES INDUSTRIALES, MATERIAL
ELÉCTRICO, MATERIAL DE FERRETERÍA Y LLANTAS, PARA LOS DIFERENTES
CENTROS DE TRABAJO DE LICONSA S.A. DE C.V.**



1.- DATOS DE LA ENTIDAD CONVOCANTE.

LICONSA, S.A. de C.V. en lo sucesivo **“LA CONVOCANTE”** ubicada en la calle Ricardo Torres número 1, Fraccionamiento Lomas de Sotelo, Código Postal 53390, Naucalpan de Juárez en el Estado de México, teléfonos 555237-9100.

2.- MEDIO Y CARÁCTER DE LA LICITACIÓN.

En cumplimiento a lo que establece el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, los artículos 24, 25, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 27, 28 fracción I, 29, 30, 36, 36 Bis fracción, 44, 45 Y 47, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en lo sucesivo **“LA LEY”**, y el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como las demás disposiciones legales aplicables en la materia, **“LA CONVOCANTE”** celebra el procedimiento de **Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-008VST977-E63-2022.**

La presente **Licitación Pública Nacional** es **Electrónica**, por lo que los participantes en lo sucesivo **“LOS LICITANTES”**, únicamente podrán participar presentando sus proposiciones y documentación complementaria a través del medio remoto de comunicación electrónica, conforme al **Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet**, en lo sucesivo el **“ACUERDO”**.

- 2.1 Para el presente procedimiento de licitación, no se aceptarán proposiciones enviadas a través de servicio postal o de mensajería.
- 2.2 Los recursos destinados para la contratación corresponden al programa de gasto corriente de **“LA CONVOCANTE”** para el ejercicio fiscal 2022, se cuenta con la disponibilidad presupuestaria necesaria para la contratación motivo de la presente licitación en el ejercicio 2022, de conformidad con el oficio número 500.-1961-2021 de fecha 16 de diciembre de 2021, emitido por la Coordinadora de Sector SADER recibido por parte de la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, el oficio LICONSA-UAF-GCP-B-138-202, así como la requisiciones, debidamente codificadas y autorizadas.
- 2.3 **“LOS LICITANTES”** que muestren interés en participar en el presente procedimiento de licitación, deberán enviar sus proposiciones vía electrónica a través del sistema CompraNet, proposiciones en idioma español.
- 2.4 La vigencia del presente procedimiento de contratación a través de la Licitación abarcará del **día siguiente a la notificación del fallo hasta el 12 de diciembre de 2022.**
- 2.5 Con fundamento en el artículo 32 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, esta licitación se realizara a plazo recortado.



2.6 Este procedimiento de contratación, se realizara en observancia a los principios del Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones, y a las disposiciones específicas de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

3.- OBJETO Y ALCANCE DE LA LICITACIÓN.

El objeto de la presente Licitación Pública Nacional Electrónica es la Adquisición **de Refacciones Industriales, Material Eléctrico, Material de Ferretería y Llantas, para los diferentes Centros de Trabajo de LICONSA S.A. de C.V.**, en lo sucesivo “LOS BIENES”, y se llevarán a cabo cumpliendo estrictamente con las especificaciones, condiciones y requerimientos técnicos que se detallan en cada uno de los Anexos Técnicos (Anexo VII) de la presente Convocatoria.

PARTIDAS QUE INTEGRAN LA LICITACIÓN

Para el presente procedimiento de Licitación, “**LOS BIENES**” requeridos por Liconsa, se agruparan de la siguiente manera:

REFACCIONES INDUSTRIALES

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO
RM-1	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6200-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6200-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 6.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 2.6 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 26,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PE+B3:B2IRMISIBLE 26,000 RPM.
RM-2	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6202-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6202-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 6.95 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 3.1 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 24,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 20,000 RPM.
RM-3	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6203-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6203-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.50 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4.75 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 20,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 18,000 RPM.
RM-4	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6204-ZZ SKF O FAG. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6204-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 12.70 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 6.55 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 19,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 15,000 RPM.



RM-5	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6205-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6205-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 14.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 7.8 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 17,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 14,000 RPM.
RM-6	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6203-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6203-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.56 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4.75 KN, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 12,000 RPM.
RM-7	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6300-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6300-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 8.15 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 3.4 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 26,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 22,000 RPM.
RM-8	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6301-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6301-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.65 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4.15 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 24,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 20,000 RPM.
RM-9	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO A.C. INOX 6301, RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6301-ZZ EN ACERO INOXIDABLE
RM-10	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6303-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6303-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 13.40 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 6.55 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 20,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 16,000 RPM.
RM-11	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6305-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6305-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 22.4 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 11.4 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 15,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 11,000 RPM.
RM-12	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6306-ZZ C-3. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6306-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 29.0 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 16.3 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 13,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 9,500 RPM.
RM-13	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6308-ZZ AV25. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6308-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 17.0 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 11.8 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 12,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 10,000 RPM.
RM-14	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6206-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6206-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.30 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 5.0 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 20,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 17,000 RPM.
RM-15	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO NUTR-17-PP, RODAMIENTO NUTR 17 C/TAPA, RODILLOS DE APOYO S/JAULA, CON GUÍA AUXILIAR, OBTURACIÓN LABERÍNTICA EN AMBOS LADOS



RM-16	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO NUTR-17-PP, RODAMIENTO NUTR 15 C/TAPA, RODILLOS DE APOYO S/JAULA, CON GUÍA AUXILIAR, OBTURACIÓN LABERÍNTICA EN AMBOS LADOS
RM-17	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6XX38. RODAMIENTO 6XX38 (3206-B-2RSR-TVH), RODAMIENTO A BOLAS DE CONTACTO ANGULAR, DE DOS HILERAS DE BOLAS, TAPAS DE PROTECCIÓN POR AMBOS LADOS, ÁNGULO DE CONTACTO $\approx 30^\circ$, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA DE 30.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 21.2 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 12,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 7,000 RPM
RM-18	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6X495(61811-Y). RODAMIENTO 6X495(61811-Y C/TAPAS), RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA DE 9.04 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 8.80 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 19,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 12,000 RPM
RM-19	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PISO UCP 208(40MM). CHUMACERA DE 40MM (NSKP208), DE PISO No. PARTE 6XX58, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 32.60 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 17.8 KN, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 250/4581 RPM.
RM-20	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PISO UCP 206(30MM). CHUMACERA DE 30MM (NSKP206), DE PISO No. PARTE 6XX62, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 18.9 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 10.0 KN, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 250/3358 RPM.
RM-21	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA 1. CHUMACERA DE PARED DE 1°, CON DOS BARRENOS, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 3.146 LIBRAS, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 1565 LIBRAS.
RM-22	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PISO P207, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 18.9 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 10.0 KN, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 250/3358 RPM
RM-23	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO NUTR-17-PP BALERO BURT 15 CON TAPA
RM-24	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 2203-2 RS TV SKF/FAG. BALERO 2203- TVH AUTOLINEABLE CATEGORÍA RODAMIENTO O ROTULA DE BOLA, DIÁMETRO INTERIOR 17MM, DIÁMETRO EXTERIOR 40 MM Y ESPESOR 16MM.
RM-25	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6301-2RSR. BALERO 6301, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 10.1 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 4.15 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.176 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 45,000 R/MIN Y VELOCIDAD LÍMITE 22,000 R/MIN



RM-26	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6201-2RSR1 SKF. BALERO 6201, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 6.89 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 3.1 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.132 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 15,000 R/MIN Y FACTOR DE CARGA MÍNIMA
RM-27	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6208. BALERO 6208, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 32.5 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 19 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.8 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 18,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 11,000 R/MIN
RM-28	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRAPA BANDA BALERO 6313 ZZ. RODAMIENTO 6313, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 97.5 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 60 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 2.5 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 10,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 6,700 R/MIN
RM-29	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRAPA BANDA BALERO 6212. RODAMIENTO 6212, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 55.3 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 36 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 1.53 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 13,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 8,000 R/MIN
RM-30	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6307 ZZ. BALERO 6307, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 35.1 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 19 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.815 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 19,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 12,000 R/MIN
RM-31	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6308 ZZ AV-25. BALERO 6308, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 42.3 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 24 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 1.02 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 17,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 11,000 R/MIN
RM-32	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6312 ZZ C3 SKF. BALERO 6312, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 85.2 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 52 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 2.2 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 11,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 7,000 R/MIN
RM-33	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RODAMIENTO 7309, RODAMIENTO DE BOLSA DE CONTACTO ANGULAR (UNA HIELERA), ESTILO DE RODAMIENTO DE TIPO ABIERTO, PRECISIÓN GRADO 0, CARGA DINÁMICA BÁSICA 63,500, MATERIAL DE ANILLO INTERNO/EXTERNO ACERO, DIRECCIÓN DE CARGA RADIAL
RM-34	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA, CHUMACERA DE PISO 1 3/4" BALERO BURY 15 CON TAPAS
RM-35	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA, CHUMACERA DE PISO 1 1/4"
RM-36	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA, CHUMACERA DE PISO 1 7/16"
RM-37	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REPUESTO PARA CHUMACERA, REPUESTO PARA CHUMACERA DE PISO 1 3/8"
RM-38	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REPUESTO PARA CHUMACERA, REPUESTO PARA CHUMACERA DE PISO 1 15/16"



RM-39	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REPUESTO PARA CHUMACERA 45 MM, 1 3/4
RM-40	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PARED NIQUELADA DOS BARRENOS DE 1 3/8"
RM-41	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE 1 15/16" DE PISO, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 7891 LIBRAS, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4450 LIBRAS, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 450/3000 RPM
RM-42	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRAPAS ALLIGATOR R562 1/16 X 1/8", GRAPAS ALLIGATOR MODELO RS62J24/600 NC DE 1/16 X 1/8
RM-43	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EMPAQUE PARA VALVULA DE CONO DE REHIDRATACIÓN (SEGÚN MUESTRA)
RM-44	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EMPAQUE ENTRADA HOMBRE, EMPAQUE PARA TANQUES DE REHIDRATACIÓN ENTRADA HOMBRE (SEGÚN MUESTRA)
RM-45	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EMPAQUE PARA TANQUE SILO DE ALMACENAMIENTO #6 (SEGÚN MUESTRA)
RM-46	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FILTRO DE ÁCERO INOXIDABLE MALLA MESH DE 40X40 MEDIDAS SEGÚN MUESTRA FÍSICA
RM-47	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FILTRO DE ÁCERO INOXIDABLE MALLA MESH DE 60X60 MEDIDAS SEGÚN MUESTRA FÍSICA
RM-48	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FILTRO DE ÁCERO INOXIDABLE MALLA MESH DE 60X60 MEDIDAS SEGÚN MUESTRA FÍSICA
RM-49	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PLACA DE FORMACION CENTRAL, REF. 7B075, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENTICO
RM-50	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PLACA DE FORMACIÓN POSTERIOR, REF. 7B076, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI316, AL CROMO-NIQUEL.MOLIBDENO, AUSTENITICO
RM-51	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALANCIN PARA SELLADO HORIZONTAL, REF. 7C075, EN DURALUMINIO
RM-52	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BRAZO SEPARACIÓN, REF. 7A052, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUELMOLIBDENO, AUSTENITICO
RM-53	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BUJE DE NYLON SANITARIO PARA FLECHA DE SELLADO HORIZONTAL, REF. 7C157C, PARA SISTEMA DE ARRASTRE DE PELICULA DE SELLADO HORIZONTAL



RM-54	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RUEDA DE GOMA RODILLOS AZULES, REF. 54065, COLOR AUL, PARA SISTEMA DE TAMAÑO DE BOLSA DE ENVASADORAS.
RM-55	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE DE BRAZOS DE SEPARACIÓN, REF. 26043, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO
RM-56	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CLIP DE BRAZOS DE SEPARACION, REF. 66057
RM-57	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RODILLO DE FORMACIÓN, REF. 7C705, EN PVC SANITARIO
RM-58	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUBO DE LLENADO, REF. 7A068 EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO, SIN COSTILLA
RM-59	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MORDAZA DE RESPALDO, REF. 7M061C, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO
RM-60	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE DE SISTEMA DE RODILLOS AZULES LOCOS, REF. 0889 EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO
RM-61	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARO SELLO PARA VARILLA DE DIAMANTE, REF. 6XX06, EN SILICON ROJO SANITARIO R9
RM-62	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARO SELLO PARA TUBO DE LLENADO, REF. R-101023, REF. 6XX06
RM-63	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	O ´RING PARA RODILLOS PORTA ROLLO, EN SILICON NEGRO SANITARIO
RM-64	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	O ´RING PARA BOQUILLA DE TUBO DE LLENADO, REF. 6XX05, EN SILICON ROJO SANITARIO R28
RM-65	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	JUNTA TORICA PARA RODILLO SUPERPUESTO, (RUEDA DE NYLON), REF. 6XX34, EN SILICON ROJO SANITARIO R15
RM-66	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LEVA DE SELLADO HORIZONTAL, REF. 7C026, EN ACERO COMENTADO O DE SUPERFICIE, ACERO AL CROMO-MOLIBDENO O ACERO AL NIQUEL-CROMO-MOLIBDENO.
RM-67	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARBOL DE LEVAS PRINCIPAL A. REF. 6CE090 CORTA, HIERRO FUNDIDO O DE ACERO FORJADO, DEBE DE TENER GRAN RESISTENCIA A LA TORSION Y AL DESGASTE, CON TRATAMIENTO TEMPLADO.



RM-68	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARBOL DE LEVAS PRINCIPAL B. REF. 6CE089 LARGA, HIERRO FUNDIDO O DE ACERO FORJADO, DEBE DE TENER GRAN RESISTENCIA A LA TORSION Y AL DESGASTE, CON TRATAMIENTO TEMPLADO.
RM-69	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ENGRANE CONICO DE LEVA PARA TAMAÑO DE BOLSA (CORONA), REF. 64021, ACERO CON CARBON ALTA RESISTENCIA
RM-70	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ENGRANE CONICO DE LEVA PARA TAMAÑO DE BOLSA (PIÑON), REF. 64022, ACERO CON CARBON ALTA RESISTENCIA
RM-71	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MODULO DE POTENCIA DE SELLADO (ITT), REF. 6X836
RM-72	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CATARINA DE 34 DIENTES, REF. 7C168, 33T, PASO 0.375", 9.525 MILIMETROS, ACERO CARBONO
RM-73	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CATARINA DE 13 DIENTES, REF. 64024, PASO 0.375", 9.525 MILIMETROS, ACERO CARBONO
RM-74	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ANILLO DE RETENCION (SEGURO OMEGA), REF. 6XX50 ACERO INOXIDABLE
RM-75	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ANILLO DE RETENCION (SEGURO OMEGA), REF. 6XX24 ACERO INOXIDABLE
RM-76	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE DE GOMA HORIZONTAL, REF. 6XX32
RM-77	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GUIA DE VARILLA VERTICAL, REF. 7C158
RM-78	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	AISLADOR PARA RESISTENCIA VERTICAL Y HORIZONTAL, REF. 0820
RM-79	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ENGRANE DE BRONCE PARA CLUCH PRINCIPAL
RM-80	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ELECTROVALVULA 24VCD, REF. 7X449
RM-81	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ELECTROVALVULA 24VCD, REF. 7X450
RM-82	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SEGUIDOR DE ANILLO, REF. J02710067



RM-83	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE, REF. J68920028
RM-84	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	VALVULA DE ASIENTO, REF. J035854
RM-85	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	VALVULA DE ASIENTO, REF. J035853
RM-86	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	COJINETE, REF. J1830018
RM-87	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ACOMPLAMIENTO DE EMBOLO, REF. J17310030
RM-88	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ANILLOS DE PISTON, REF. J50010126
RM-89	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RETEN, REF. J8041054
RM-90	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RASPADOR, RETEN, REF. J03410001
RM-91	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	JUNTA TORICA, REF. J80120023
RM-92	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6200-2Z. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6200-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 6.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 2.6 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 26,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PE+B3:B2IRMISIBLE 26,000 RPM.
RM-93	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CINTA DE HULA ROJO RESP. VERTICAL 1228LP, CÓDIGO 066007-01
RM-94	GERENCIA ESTATAL JALISCO	HULE ROJO RESPALDO HORIZONTAL 0833, CÓDIGO 030308- 1
RM-95	GERENCIA ESTATAL JALISCO	HULE DEFLECTOR CUADRADO DE SILICON NEGRO, CÓDIGO 072054-1
RM-96	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CINTA RIBON DE TRANSFERENCIA, CÓDIGO 066020-01





RM-97	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ENGRANE HELICOIDAD 16772 P/RED. SEW-EURODRIVE TYPE:RUF93DV132 S4
RM-98	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ENGRANE HELICOIDAD 8273/70 P/RED. SEW-EURODRIVE TYPE:RUF93DV132 S4
RM-99	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPACIADOR NP-13; P/MOTORREDUCTOR DE TRANSPORTADOR DE CANASTILLAS
RM-100	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPACIADOR NP-28; P/MOTORREDUCTOR DE TRANSPORTADOR DE CANASTILLAS
RM-101	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHAVETA 27-MA-250
RM-102	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAD NP-306-614-59 P/MOTORREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59
RM-103	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RING 6 EAR PINS NP-2-02 P/MOTORREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59
RM-104	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED SHAFT ROLLERS NP-2-02 P/MOTORREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59
RM-105	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN SECUNDARIO No. 16721 MCA. SEW-EURODRIVE TIPE: RUF93DV132 S4
RM-106	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN (ENGRANE CON FLECHA) 16764
RM-107	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN Terciario RED JIV MA-120
RM-108	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REFACCIONES PARA MOTORREDUCTOR SUMIMOTO MODELO RNYM05-1220YA-12, PARA TRANSPORTADORES DE BOLSAS
RM-109	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VENTILADOR NP23 P/REDUCTOR SM CICLO CHHJ-6170-Y-59, SERIE MX0005937, 1750 RPM, TORQUE DE SALIDA 19400 LB- PULG, ENT.9.6, REL 59.
RM-110	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN N.P. CR-6541 CRWI A, DÁM FLECHA 0.656", DIÁM. CAJA 1.250", ESPESOR 0.250", P/TRANSPORTADORES DE CANASTILLAS
RM-111	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1983 PIÑÓN ITEM 1 NP 0 702 1 P/RES RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE



RM-112	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1984 PIÑON SHAFT ITEM 3 NP 16764 P/RED RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-113	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1985 GEAR ITEM 6 NP 1673X P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-114	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1986 SHIM 50X62X0.1MM ITEM 26 NP 010 376 4 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-115	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1986 SHIM 50X62X0.3MM ITEM 26 NP 010 400 0 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-116	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1988 KEY HARDENDE 3 STAGE B10X8X28MM ITEM 31 NP 0116319 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-117	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPECER 3 STAGE ITEM 32 NP 107 295 1 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-118	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SHIM 63X80X0.1MM ITEM 38 NO 010 379 9 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-119	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SHIM 63X80X0.3MM ITEM 38 NO 010 403 5 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-120	GERENCIA METROPOLITANA SUR	KEY B20X12X63MM ITEM 19 NP 011 606 8 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-121	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL A75X95X10MM ITEM 278 NP 010 639 9 P/RED RUF RUF93DV132M4 SEW EURODRIVE
RM-122	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL DINA 40X62X7 NBR ITEM 106 NP 00120693 P/MOTOR DFV132M4
RM-123	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CYCLO DISC 984-614-59 NP 2-04 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMITOMO
RM-124	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED SHAFT NP 3-01 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMITOMO
RM-125	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER NP 3-07 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO
RM-126	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER NP 3-08 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO
RM-127	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER NP 3-09 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO



RM-128	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GASKET SET NP-6 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO
RM-129	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CASING NUTS AND BOLTS NP P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO
RM-130	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUTPUT OIL SEAL NP-18 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO
RM-131	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIG SPEED INPUT OIL SEAL NP-19 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO
RM-132	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED SHAFT ROLLERS NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59 JGO DE 20 PIEZAS
RM-133	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 2-05 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-134	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 3-07 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-135	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 3-08 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-136	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 3-09 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-137	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GASKET SET MP-6 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-138	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CASING NUTS AND BOLTS NP-7 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-139	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COOLING FAN AND SET SCREW NP-9 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-140	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FAN KEY NP-11 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-141	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED SHAFT NP 3-01 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-142	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUTPUT OIL SEAL NP-18 P/RED CHHJ-6170Y-59



RM-143	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIG SPEED INPUT OIL SEAL NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-144	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL 95X130X15 NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-145	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL 60X82X12 NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59
RM-146	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUITO MOTOR ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-147	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA PRIMARIA ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-148	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON SECUNDARIO ITEM 3 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-149	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA SECUNDARIA ITEM 4 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-150	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON TERCARIO ITEM 5 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-151	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA TERCARIA ITEM 6 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-152	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 7 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-153	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TABIQUE ITEM 19 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-154	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA ITEM 20 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24
RM-155	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUITO MOTOR ITEM 1 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACION 58:1 RPM SAL:30
RM-156	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA PRIMARIA ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACION 58:1 RPM SAL:30
RM-157	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON SECUNDARIO ITEM 3 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACION 58:1 RPM SAL:30
RM-158	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA SECUNDARIA ITEM 4 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACION 58:1 RPM SAL:30



RM-159	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN TERCIARIO ITEM 5 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-160	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA TERCIARIA ITEM 6 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-161	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 7 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-162	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TABIQUE ITEM 19 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-163	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA ITEM 20 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-164	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUITO MOTOR ITEM 1 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-165	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA PRIMARIA ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-166	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN SECUNDARIO ITEM 3 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-167	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA SECUNDARIA ITEM 4 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-168	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN TERCIARIO ITEM 5 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-169	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA TERCIARIA ITEM 6 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-170	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 7 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-171	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TABIQUE ITEM 19 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-172	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA ITEM 20 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30
RM-173	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 1 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29
RM-174	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 3 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29



RM-175	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EXCENTRICA ITEM 19 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29
RM-176	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS DE ARRASTRE ITEM 21 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29 (JUEGO DE 16 PZAS)
RM-177	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 25 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29
RM-178	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE ENTRADA ITEM 26 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29
RM-179	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAD ITEM 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29
RM-180	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 1 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29
RM-181	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 3 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29
RM-182	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 25 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29
RM-183	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE ENTRADA ITEM 26 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29
RM-184	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAL ITEM 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29
RM-185	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS ITEM 35 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29 (JUEGO DE 8 PIEZAS)
RM-186	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 1 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHMI-6090-YB-AV-11
RM-187	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 3 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHMI-6090-YB-AV-11
RM-188	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EXCENTRICA ITEM 19 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHMI-6090-YB-AV-11
RM-189	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS DE ARRASTRE ITEM 2P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHMI-6090-YB-AV-11 (JUEGO DE 16 PZAS)
RM-190	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAL ITEM 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHMI-6090-YB-AV-11



RM-191	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS ITEM 35 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11
RM-192	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTROLADOR REDASI CON INTERFAZ ETHERNET MODELO AC1422, IFM
RM-193	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTROLADOR REDASI CON INTERFAZ ETHERNET MODELO AC1421, IFM
RM-194	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA RED ASI AC 1258, IFM
RM-195	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR TIPO VAMPIRO A CABLE PLANO AMARILLO P/RED ASI CON SOCKET M12 MODELO AC 5005, IFM
RM-196	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EVT1263-WIRE FEMALE PICO DC CABLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE CONNECTOR, TYPE 316 STAINLESS STEEL COUPLING NUT, EPDM O-RING, ORANGE PVC CABLE, 2M
RM-197	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EVT0684-WIRE RING ANGLE M12 CONNECTOR, TYPE 316 SSCOUPLING NUT, EPDM O-RING, ORANGE PVC CABLE, 60M LENGTH
RM-198	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TD 2937 SENSOR DE TEMPERATURA PARA LOS PASTEURIZADORES UNIDAD DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ (ADDRESSING UNIT AS-I 3.0) AC 1154IFM
RM-199	GERENCIA METROPOLITANA SUR	UNIDAD DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ (ADDRESSING UNIT AS-I 3.0) AC 1154IFM
RM-200	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ ADDRESSING ADAPTOR COMACTL E70423IFM
RM-201	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ ADDRESSING E70213IFM
RM-202	GERENCIA METROPOLITANA SUR	AS-I POWE SUPPLY ORDER No. AC1212: OUTPUT 1: AS-I 29.5-31.6VDC/4A OUTPUT 2:AS-I29.5-31.6 BDC/4A
RM-203	GERENCIA METROPOLITANA SUR	AS-I POWE SUPPLY ORDER No. DN2013: INPUT 1: AC100-120/200-240V 6/2 8A 50/60 HZ OUTPUT DC 24-28V 10A SUSTITUIDA POR DN 4013
RM-204	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GUARNICIÓN 4MM P-MAQUINA ENVASADORA IS-7 N.P. 0833 G LARGO 22MM, ANCHO 18 MM, DUREZA 70 SHORE
RM-205	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GUARNICIÓN 8MM P-MAQUINA ENVASADORA IS-7 N.P.1104 G LARGO 195MM, ANCHO 13 MM, DUREZA 70 SHORE



RM-206	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RESISTENCIA HORIZONTAL P/MÁQUINA ENVASADORA IS-7 N.P.1 226
RM-207	PAS ZACATECAS	SELLO DE ACERO INOXIDABLE DE 1.925 DIAM. MCA. POWER SEAL
RM-208	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE DE RODILLO DE ALIMENTACIÓN No. PARTE 6XX18
RM-209	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE ORQUILLA DE RODILLO DE ALIMENTACIÓN No. PARTE 54014
RM-210	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESORTE DE RODILLO DE ALIMENTACIÓN DE PELICULA No. PARTE 889
RM-211	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING No. PARTE 6XX34
RM-212	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO SEGUIDOR DE LEVA EXCENTRICA No. PARTE 6XX51
RM-213	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE AJUSTE No. DE PARTE 64038
RM-214	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X209
RM-215	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X117
RM-216	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X160
RM-217	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53015
RM-218	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53043
RM-219	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X159
RM-220	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X158
RM-221	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53020



RM-222	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53021
RM-223	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X168
RM-224	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	HULE DE AMORTIGUAMIENTO No. DE PARTE 6XX72
RM-225	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE DE VARILLA DE SELLADO VERTICAL No. DE PARTE 6X362
RM-226	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALANCIN No. DE PARTE 6XX45
RM-227	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALANCIN No. DE PARTE 6XX46
RM-228	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE ALIMENTACIÓN PARA CODIFICADOR 9020 MARKEM IMAGEN; No. DE PARTE 6XX48
RM-229	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALACIN No. DE PARTE 6XX28
RM-230	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALACIN No. DE PARTE 6XX16
RM-231	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	HULE DE AMORTIGUAMIENTO No. DE PARTE 6XX32
RM-232	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE DE BRONCE No. DE PARTE 6X212
RM-233	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ROLDANA DE BRONCE No. DE PARTE 65016
RM-234	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 65014
RM-235	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 65015
RM-236	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 65055
RM-237	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE ALIMENTACIÓN No. DE PARTE 6XX48



RM-238	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA PISTON No. DE PARTE 6XX11
RM-239	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA PISTON No. DE PARTE 6X354
RM-240	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESORTE PARA PISTON No. DE PARTE 66020
RM-241	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA TUBO DE LLENADO No. DE PARTE 6XX73
RM-242	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING No. DE PARTE 6XX34
RM-243	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA TUBO DE LLENADO No. DE PARTE 6XX05
RM-244	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REELEVADOR ENCAPSULADO PARA TABLERO PRINCIPAL VAC-BATCH No. DE PARTE RCP11003
RM-245	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REELEVADOR DE CONTROL PARA TABLERO PRINCIPAL 24 VAC
RM-246	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LAMPARA ULTRA VIOLETA
RM-247	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO PARA LAMPARA ULTRA VIOLETA
RM-248	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESISTENCIAS VERTICALES
RM-249	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA DE TEFLON DE 3/4"X33M
RM-250	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA DOBLE ADESIVO
RM-251	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE AISLANTES PARA RESISTENCIAS
RM-252	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERAS TIPO CLAM DE 1, 1/2"
RM-253	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERAS TIPO CLAM DE 2"



RM-254	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERAS TIPO CLAM DE 3"
RM-255	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULAS TIPO MARIPOSA 2"
RM-256	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUES PARA VALVULAS TIPO MARIPOSA 2"
RM-257	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´ RING DE 3/4 SILICON GRADO ALIMENTICIO
RM-258	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´ RING DE 1, 1/2 DELGADO DE SILICON GRADO ALIMENTICIO
RM-259	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´ RING DE 1, 1/4 DELGADO DE SILICON GRADO ALIMENTICIO
RM-260	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPON PARA TUBERIA DE 1, 1/2" ACERO INOXIDABLE 304
RM-261	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPON PARA TUBERIA DE 2" ACERO INOXIDABLE 304
RM-262	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RACOR NEUMATICO TIPO T 1/8 NPT x 6MM
RM-263	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RACOR NEUMATICO TIPO T 1/8 NPT x 8MM
RM-264	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR 45° NEUMATICO 1/8 X 6 MM
RM-265	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR 45° NEUMATICO 1/8 X 8 MM
RM-266	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RECTO NEUMATICO 1/8 X 6 MM
RM-267	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RECTO NEUMATICO 1/8 X 8 MM
RM-268	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA PARA RACOR 6MM
RM-269	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA PARA RACOR 8MM



RM-270	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BANDA PLANA GRADO ALIMENTICIO
RM-271	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CLAMP NITRILO BLANCO DE 1"1/2
RM-272	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CLAMP NITRILO BLANCO DE 2"
RM-273	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CLAMP NITRILO BLANCO DE 3"
RM-274	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CONICO PAR HOMOGENIZADOR DE 3"
RM-275	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CONICO PAR HOMOGENIZADOR DE 1,1/2"
RM-276	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CONICO PAR HOMOGENIZADOR DE 2"
RM-277	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLACA DE NITRILO SANITARIO BLANCO DE 1X1X1/8
RM-278	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE PARA ESCOTILLA MODIFICADO
RM-279	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TRANSMISOR DE TEMPERATURA PARA RTD PT100/NI100 (2/3/4/HILOS)/SALIDA 4-20MA/ALIMENTACION 5-30 VCD/ PROGRAMABLE MEDIANTE SOFTWARE
RM-280	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULA TRERICE DE 1/2" RANGO DE TEMPERATURA 50-95°C PARA LINEA DE TANQUE DE CONDENSADOS
RM-281	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONJUNTO BOQUILLA 100 HP N/P 251-10
RM-282	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTORES PARA MOTORES SIMENS, GUARDA MOTOR DE 40 AMP. A 60 AMP.
RM-283	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTORES PARA MOTORES SIMENS, GUARDA MOTOR DE 20 AMP. A 40 AMP.
RM-284	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR 3 FACES 50 AMP. 24 VOLTS
RM-285	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR 3 FACES 50 AMP. 220 VOLTS



RM-286	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROLADOR ELECTRONICO PARA REFRIGERACIÓN
RM-287	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BOBINA LX1FH1272 A 127 V
RM-288	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTORES AUXILIARES LA DN22 TELEMECANIQUE
RM-289	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR ABB DP30C2P_2/B BOBINA 220V
RM-290	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR Y RELEVADOR PARA MOTOR DE 1.5 HP
RM-291	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR Y RELEVADOR PARA MOTOR DE 3 HP
RM-292	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR Y RELEVADOR PARA MOTOR DE 5 HP
RM-293	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	GUARDA MOTOR PARA MOTOR DE 1.5 HP
RM-294	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	GUARDA MOTOR PARA MOTOR DE 3 HP
RM-295	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	GUARDA MOTOR PARA MOTOR DE 5 HP
RM-296	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TRANSFORMADOR PARA TABLERO DE CONTROL MODELO "OE"
RM-297	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROL DE LAVADO AUTOMATICO MOD. M460/G 1/3 HP 5 AMP 125/250 VAC
RM-298	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RELEVADOR DE TIEMPO 240V / 60006A-9H20-20V20-80B05V/150
RM-299	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULA SELENOIDE DE AGUA FRIA MOD. 260H05 10W 24V
RM-300	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULA DE SELENOIDE DE AGUA CALIENTE MOD. 267H05 10W 24V



RM-301	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MODULO ELECTRONICO DE PROTECCION DE COMPRESOR SCROOL MOD IN769SCY
RM-302	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROL DE TEMPERATURA PENN MECANICO
RM-303	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROL DE VELOCIDAD DE VENTILADOR TIPO RGE-ZIP4-7Q 238 V 6 AMP
RM-304	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ARRANCADOR MODELO AN16DNO-AB 600 V 27 AMP MARCA CUTTLER HAMMER
RM-305	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESTACION DE BOTONES SQUARE D 9001BW-240
RM-306	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FILTRO DESHIDRATADOR DE LINEA C-163 FLARE
RM-307	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FILTRO DESHIDRATADOR DE LINEA C-165 FLARE
RM-308	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FILTRO DESHIDRATADOR DE LINEA C-307 SOLDABLE
RM-309	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6203
RM-310	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6204
RM-311	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6205
RM-312	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6206
RM-313	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6207
RM-314	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6208





RM-315	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6307
RM-316	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6307 CON CANDADO
RM-317	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 3305
RM-318	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SELLO MECANICO 1 1/8 LARGO
RM-319	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SELLO MECANICO COMPLETO SELLO MECANICO 1 1/4
RM-320	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SELLO MECANICO 3/4 CORTO
RM-321	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RETEN 13560
RM-322	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CADENA TRIPLE DOBLE PASO 40
RM-323	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANDADO TRIPLE PASO 40
RM-324	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PIEDRA ABRASIVA OXIDO DE ALUMINIO AZUL 1 1/2 X 10 X 1 1/4
RM-325	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	NYLAMID 5 PULG X 5
RM-326	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO 6 * 25 MM CABEZA HEXAGONAL GALVANIZADO
RM-327	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO 8 * 25 MM CABEZA HEXAGONAL GALVANIZADO
RM-328	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO ALLEN CON RONDANA DE PRESION 1/4 X 1 1/2"



RM-329	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE TORNILLO G-5 CILINDRICO ALLEN 1/4 X 2"
RM-330	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE 1/4" X 1 1/2"
RM-331	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE 1/4'X1' CABEZA HEXAGONAL
RM-332	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 1/4 * 2" CABEZA HEXAGONAL
RM-333	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 5/16" X 1/2" CABEZA HEXAGONAL
RM-334	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESMERILADORA (MAQUINAS-HERRAMIENTAS)
RM-335	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE DE TRANSMISIÓN GREEN OIL 140 (PRESENTACIÓN DE 19 LTS)
RM-336	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE MOBIL DELVAC, 1300 SUPER 15W-40 P/MOTOR DIESEL SERIE III SAE 50 (PRESENTACIÓN EN CUBETA DE 19 LTS.)
RM-337	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE PARA TRANSMISION SAE-90 MOBIL HD-W90 CUB. DE 19 LTS.
RM-338	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DESENGRASANTE PARA MANOS FAST ORANGE PERMATEx
RM-339	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE H300 AW68 (PRESENTACIÓN EN CUBETA DE 19 LTS)
RM-340	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE HIDRAULICO DE ALTO RENDIMIENTO, VISCOSIDAD 32 CSTA 40°C. CUBETA DE 19 LT.
RM-341	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DIELECTROL-35 (PRESENTACIÓN TAMBO 25LT)
RM-342	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JET LUBE GRASA EN AEROSOL DE SILICON GRADO ALIMENTICIO



RM-343	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CHIFLON / BOQUILA DE 3 PASOS 1 1/2" BRONCE FUNDIDO
RM-344	GERENCIA ESTATAL QUERETARO	CLUTCH MORSE IZQUIERDO PB-8A CLUTCH 1.00B LH No. PARTE 901634 PARA MAQUINA BARTELT
RM-345	GERENCIA ESTATAL QUERETARO	CLUTCH MORSE DERECHO PB-8A CLUTCH 1.00B LH No. PARTE 94220 PARA MAQUINA BARTELT
RM-346	GERENCIA ESTATAL QUERETARO	CLUTCH FIELD 90V (WARNER No. 5230-451-002) Y No. PARTE 900289, PARA MAQUINA BARTELT
RM-347	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ABRAZADERA CLAM ACERO INOXIDABLE SANITARIO DE 1,1/2"
RM-348	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ABRAZADERA CLAM ACERO INOXIDABLE SANITARIO DE 2"
RM-349	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ABRAZADERA CLAM ACERO INOXIDABLE SANITARIO DE 3"
RM-350	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODOS SOLDABLES DE 1, 1/2" INOXIDABLE SANITARIOS SIN FERRULAS
RM-351	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODOS SOLDABLES DE 2" INOXIDABLE SANITARIOS SIN FERRULAS
RM-352	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODOS DE 2" INOXIDABLE SANITARIOS SIN FERRULAS
RM-353	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 2" SANITARIO
RM-354	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 1, 1/2" SANITARIO
RM-355	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE TEFLON CLAM 2" SANITARIO
RM-356	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE PARA VALVULA DE MARIPOSA DE SILICON 2"



RM-357	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	FERRULA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO LISA PARA SOLDAR CORTA DE 1, 1/2"
RM-358	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	FERRULA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO LISA PARA SOLDAR CORTA DE 2"
RM-359	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	FERRULA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO LISA PARA SOLDAR CORTA DE 3"
RM-360	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDUCCION CONCENTRICA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO SOLDABLE DE 2 A 1, 1/2"
RM-361	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO C-216 P/BOMBA
RM-362	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO C-218 P/BOMBA
RM-363	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TEE DE 1, 1/2" INOXIDABLE, SANITARIO SIN FERRULAS
RM-364	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TEE DE 2" INOXIDABLE, SANITARIO SIN FERRULAS
RM-365	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULA MARIPOSA DE 2" CONEXIÓN CLAM INOXIDABLE
RM-366	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 3"
RM-367	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 1, 1/2"
RM-368	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 1"
RM-369	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 2"
RM-370	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PLATO DE BOMBA C216
RM-371	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE PARA PLATO DE BOMBA C216



RM-372	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6202 2RS1C3 SKF
RM-373	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6203 2RS1C3 SKF
RM-374	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6207 2RS1C3 SKF
RM-375	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6208 2RS1C3 SKF
RM-376	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6204 2RS1C3 SKF
RM-377	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6205 2RS1C3 SKF
RM-378	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6206 2RS1C3 SKF
RM-379	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6301 2RS1C3 SKF
RM-380	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6306 2RS1C3 SKF
RM-381	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6307 2RS1C3 SKF
RM-382	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6308 2RS1C3 SKF
RM-383	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 7308 BE-2RZP SKF 2RS1C3 SKF
RM-384	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA DOBLE PASO 50
RM-385	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA PASO 40
RM-386	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA PASO 80
RM-387	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA REX MC-600 CAJA 3.05 MT



RM-388	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CAMARA PARA LLANTA IMSA DE 10" 350-4 PR
RM-389	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA P-40
RM-390	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA P-80
RM-391	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA PASO 50
RM-392	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA PASO 60
RM-393	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PASO -6 PARA CADENA
RM-394	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PASO 50 DOBLE
RM-395	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CHUMACERA DE PARED BRIDA CUADRADA FYT 1" TF SKF
RM-396	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CHUMACERA DE PARED BRIDA OVALADA FYT 1" TF SKF
RM-397	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CHUMACERA DE PARED BRIDA OVALADA FYT 3/4" TF SKF
RM-398	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA FIBRIFLON .005" X 3" X 33 M C/A/A
RM-399	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA FIBRIFLON .005" X 3/4" X 33 M C/A/A
RM-400	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA RIBBON BLACK 30 MM X 750 M IMPRESIÓN OUT
RM-401	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 2" SANITARIO
RM-402	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 3" SANITARIO
RM-403	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM SANITARIO DE 1 1/2



RM-404	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE TEFLON CLAM 2" SANITARIO
RM-405	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE P/ VALVULA DE MARIPOSA 2" SILICO
RM-406	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE PARA PLATO DE BOMBA C216
RM-407	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	HULE AFIANZADOR
RM-408	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	HULE DE CONTRAPRESA
RM-409	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	LLANTA IMSA DE 10" 350-4 4 PR
RM-410	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO P/ CADENA PASO 06B-10L
RM-411	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO P/ CADENA PASO 50
RM-412	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO PASO 40 SIMPLE
RM-413	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO PASO 60
RM-414	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO PASO 80
RM-415	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RESISTENCIA HORIZONTAL NO. PART. 1226 222MM
RM-416	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RESISTENCIA VERTICAL
RM-417	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO GRUNDFOS MODELO CR/1/N 10/15/20 HQQE
RM-418	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1" LINEA "A" LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA
RM-419	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1 1/4 " LINEA "A" PT 130 LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA



RM-420	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1 1/8 " LINEA "A" PT 131 LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA
RM-421	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1 7/16 " LINEA "A" PT 133 LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA
RM-422	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 3/4 " LINEA "B" LONGITUD DE OPERACIÓN CORTA
RM-423	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 7/8 " LINEA "B" LONGITUD DE OPERACIÓN CORTA
RM-424	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO C-216 P/BOMBA
RM-425	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO PARA BOMBA C-218
RM-426	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SEPTUM TRANSPARENTE DE SILICON SANITARIO
RM-427	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA 6013 DE 1/8
RM-428	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA 7018 DE 1/8
RM-429	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA 6010 DE 1/8"
RM-430	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA P/INOXIDABLE 3/32"
RM-431	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON CLAMP DE 1 1/2" INOXIDABLE
RM-432	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON CLAMP DE 2" INOXIDABLE
RM-433	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON HEMBRA 3/4 GALV
RM-434	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON HEMBRA 1/2" GALV
RM-435	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO 1 1/2" GALV



RM-436	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 1"
RM-437	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 1/2"
RM-438	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 2" GALVANIZADO
RM-439	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 3/4"
RM-440	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SEGUETA PARA ARCO DIENTES ESTANDAR HECORT 08-182 24 DPP/TPI
RM-441	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SEGUETA PARA ARCO DIENTE FINO HECORT 08-2412 24 DPP/TPI
RM-442	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 8 X 16 MM
RM-443	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 1/4 X 3/8 STD
RM-444	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 3/8 X 3/4 STD.
RM-445	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 3/8 X 1/2
RM-446	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RONDANA PLANA 1/2" INOXIDABLE
RM-447	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RONDANA PLANA 1/4 INOXIDABLE
RM-448	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RONDANA PRESION 1/4 INOXIDABLE
RM-449	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 1/4 X 1 1/2 INOX. EXAG. STD
RM-450	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 1/4 X 1" INOX. EXAG. STD
RM-451	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 1/4 X 1/2 INOX. EXAG. STO



RM-452	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 1 1/2 INOX
RM-453	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 1" INOX.
RM-454	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 1/2 INOXIDABLE CABEZA DE GOTA
RM-455	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 2" INOX
RM-456	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/8 X 1 1/2 INOX. EXAG. STO
RM-457	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUERCA 1/4" UNC INOXIDABL
RM-458	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUERCA EXAGONAL 3/16" STO. INOXIDABLE
RM-459	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUERCA EXAGONAL 3/4 STO INOXIDABLE
RM-460	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VARILLA ROSCADA DE 5/8" INOXIDABLE
RM-461	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VARILLA ROSCADA DE 3/4" INOXIDABLE
RM-462	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VARILLA ROSCADA DE 5/16" INOXIDABLE
RM-463	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO DE 1/8 X 2 X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE
RM-464	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO DE 1/8 X 1 X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE
RM-465	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO DE 1/2 ;X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE
RM-466	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO DE 3/8¿X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE
RM-467	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO DE 1/4¿X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE



RM-468	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA DE 1/8" X1 ¿X 6 MT DE ACERO INOXIDABL
RM-469	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ACEITE SAE 40 P/MOTPR DE GASOLINA MONOGRADO (PRESENTACIÓN DE 1 LT)
RM-470	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ACEITE ACEMIRE 300 (PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LITROS)
RM-471	GERENCIA ESTATAL OAXACA	GRAS UNIVERSAL P/RODAMENTO NEW LIFE (PRESENTACIÓN CUBETA DE 4KG)
RM-472	GERENCIA ESTATAL OAXACA	GRASA ALIMEX SINTETICA (GRASA SINTETICA GRADO ALIMENTICIO) UNIDAD CUBETA
RM-473	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ALUSTICKER AUTO ADHERIBLE (IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO DE ALUMINIO) ROLLO DE 15.23 CM X(6) X 11 MT. NO STOCK
RM-474	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR DE TEMPERATURA TIPO RTD CTA 0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA PNP 547912 SOEG-RT-M18-PA-K-2L
RM-475	GERENCIA ESTATAL OAXACA	51314 SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA NPN 547910 SOEG-RT-M18- NA-K-2L
RM-476	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA PNP 547913 SOEG-RT-M18- PA-S-2L
RM-477	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA NPN 547911 SOEG-RT-M18- NA-S-2L
RM-478	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.02_55, SENSOR MAGNETICO FESTO SIED M18 BZS-K2 538280
RM-479	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSOR MAGNETICO FESTO SIEH M18 B-NO-KL 150460 NPN N
RM-480	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR INDUCTIVO TIPO SIEN-M18B-NO-K-L CTA.0255, SENSOR MAGNETICO FESTO SIEN M18-PS-S-L 150419 PNP NO
RM-481	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSOR DE PROXIMIDAD FESTO SME-8M-24V K2,5-OE Mat.- Nr.:543862 Serie: M013
RM-482	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR DE FIBRA OPTICA SOEG-L-O30-PA-S 21 MARCA FESTO CTA.0255, SENSOR OPTICO DE BARRERA POR REFLEXION.OBS 4000-18GM60-E5-5V
RM-483	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR DE FIBRA OPTICA SOEG-L-O30-PA-S 21 MARCA FESTO CTA.0255, UNIDAD DE FIBRA ÓPTICA FESTO ELECTRIC SOEG-L-Q30-P-A-S-2L
RM-484	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE DE FIBRA OPTICA DE 62.5 MICRAS ARMADA PARA MS0081 EXTERIOR MUL TI MODO DE 6 HILOS
RM-485	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR MINI-BEAN BANNER SM31CV2QD CTA.0255, SENSOR BANNER MINI-BEAM SM312CV2QD



RM-486	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR INDUCTIVO MCA EFECTOR IG5773; IGA2005-FRK/US M18 X
RM-487	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FOTOCELDA SENSOR U.V. NUMERO C72027 A 1023 ABRAZADERA PARA SUFIJACION MOD AFD 350
RM-488	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE.
RM-489	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE PRODUCTO RS 175-4541, MARCA: FESTO, No DE PARTE DEL FABRICANTE SIM-M8-4GD-2,5-PU, UNIDAD DE MEDIDA PIEZA
RM-490	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE.
RM-491	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE
RM-492	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE AXIAL TIPO RESISTENCIA DE 1 AMPER, 127 VOLTS. (MINIFUSIBLE)
RM-493	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE AXIAL TIPO RESISTENCIA DE 1.5 AMPER, 127 VOLTS. (MINIFUSIBLE)
RM-494	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FNQ DE 8 AMPERS, 600
RM-495	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FLQ A 9005211001 10 AMPERS, 600V
RM-496	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FNO-12 500 VAC
RM-497	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE LISTON DE 7 A. - 600 V.
RM-498	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MINIFUSIBLE DE 3 AMP
RM-499	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE DE 25 AMP TIPO KTK R600 V MCA BUSSMAN
RM-500	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE KLDR 1-1/4A 4 AMPERS, LITTELFUSE
RM-501	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MINI FUSIBLE DE 2 AMP
RM-502	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE CRISTAL 15 AMP
RM-503	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FNQ-12 500 VAC
RM-504	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MN0089 RELEVADOR DE ESTADO SOLIDO DE 380 VOLTS CA A 40 AMPS
RM-505	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CTA. 0255, Potenciómetro de 1 O vueltas VELCO 534B 20K 2W



RM-506	GERENCIA ESTATAL OAXACA	Potenciómetro de precisión serie K/RV4 RV4NAYSJ253A
RM-507	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA GERMICIDA DE 15 WATTS
RM-508	GERENCIA ESTATAL OAXACA	Juego de bases para tubo fluorescente tipo botón. UNIDAD DE MEDIDA
RM-509	GERENCIA ESTATAL OAXACA	Relevadores Finder 6 0,13. 8.024.004010A-250V24AC
RM-510	GERENCIA ESTATAL OAXACA	RELEVADOR FINDER 24 VNP-62.32.024.0040P/ENVASADOR AIS-7
RM-511	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CONTACTOR
RM-512	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA ULTRA VIOLETA 463M-LUM
RM-513	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA ULTRAVIOLETA 463M-LUM
RM-514	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARAU.V.6 W110 VOLTS
RM-515	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA U.V. 6W110VOLTS
RM-516	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X16 NP-6X209
RM-517	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X17X22X16NP-6X154P/MAQENVNDUPONT IS -7
RM-518	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 14X18X22X14 P/MAQUINA ENVASADORA IS-7N.P.6X16
RM-519	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 14X18X22X14 P/MAQUINA ENVASADORA IS-7N.P.6X160
RM-520	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X12 NP-6X117
RM-521	GERENCIA ESTATAL OAXACA	INSULATING WASHER NO. PARTE 0820
RM-522	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE HORIZONTAL SEAL NO . DE PARTE 6XX4 8
RM-523	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X12 NP-6X117
RM-524	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X20NP-6X158 P/ENVNDUPONTIS-7
RM-525	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUMPERRUBBER 7/8 HEADBLKARTIC:B902009-0
RM-526	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN P53021
RM-527	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PINFOR VERTICAL JAWDRIVNO PARTE 53020
RM-528	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN ROLLO 53015



RM-529	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN P53043
RM-530	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HOUL DERFOR BACK PLATE 383 MM40224
RM-531	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FITTING GREASE 6MM 6X221
RM-532	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING IN AROLLER PARTE 6XX46
RM-533	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 14X18X14 NP-6X168 NO STOCK
RM-534	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING 6X45
RM-535	GERENCIA ESTATAL OAXACA	UNDWINDFIXED ROLLER AXLENO-7M043(17-2943)
RM-536	GERENCIA ESTATAL OAXACA	YOKENNO.DE PARTE 15-40963/47MCA;APV.
RM-537	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SUPPORTFOR VERTICAL JAW53042
RM-538	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING BUMPERN° DE PARTE 38195
RM-539	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ROLLO PIN 3X201518
RM-540	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SUPPORT FOR VERTICAL JAW 53042
RM-541	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 18X22X26X28 NP-6X212P/MAQ EN VDUPONT IS-7
RM-542	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING ROLLER HORIZCAM 6X28
RM-543	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BALERO MC GILLM CFR 26S
RM-544	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BALERO 6X54
RM-545	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LEVER (BALANCIN) NO.65002
RM-546	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SHAFT KEY 6HX6WX25MM64039
RM-547	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEAR IN GNP-6XX82 DUPONT
RM-548	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING FOR FILM FEED 6XX 52
RM-549	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ROLLER CHAINR FO6B-1NP-6X456 MCA.DUP ONT
RM-550	GERENCIA ESTATAL OAXACA	OFF SET LINK 9.25N.P.6X478 DUPONT
RM-551	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HORIZONTAL CAM .BERINGIND.NO.P6XX28
RM-552	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN 6501 5



RM-553	GERENCIA ESTATAL OAXACA	WASHER#6501 6
RM-554	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN 65055
RM-555	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEAR IN GROLLER HORIZ CAM 6XX28
RM-556	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEAR ING HORIZONTAL CAM FOLLOWER 6XX16
RM-557	GERENCIA ESTATAL OAXACA	TAPE DOUBLE ADHESIVE 0974
RM-558	GERENCIA ESTATAL OAXACA	RUBBER BACK UP 25' RED 1228
RM-559	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BLACK VINYLTA PE6X486
RM-560	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORINGR SILICONE N° PARTE 6XX06
RM-561	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FILLROOFDASTYLE 661 22
RM-562	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FILL PISTON CYLINDER NP. 660 9 7 PARA ENVASADORA DUPONTIS -
RM-563	GERENCIA ESTATAL OAXACA	TUERCA
RM-564	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FINGER SPREADER 273MM66131
RM-565	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING 6XX73
RM-566	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FINGER SPREADER 324MM A NO 383 MM FILM 66133
RM-567	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CLIP SP RI N G F OR F IN GE R N° PA R TE 6 6057
RM-568	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING 6XX30 (PISTON HORIZONTAL)
RM-569	GERENCIA ESTATAL OAXACA	NO DE PARTE 29 INJECTION CHECKVALVEASS EMBLY 38026
RM-570	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING R11 N° PARTE 6XX11
RM-571	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BASTAGO DE PISTON 66099
RM-572	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING 6X354
RM-573	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FILL PISTON CYLINDER NP. 66097 PARA ENVASADORA DUPON T I S-
RM-574	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CAPSSCREWAS SOCKETHEAD NP- 62564 DUPONT
RM-575	GERENCIA ESTATAL OAXACA	RING TRUARC NO.6XX84
RM-576	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING 66020



RM-577	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CONECTOR PARA LAMPARA UV 4 PINES
RM-578	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BRAKE SET FORGET ART:B 901631-57
RM-579	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING 2880-S
RM-580	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CLUTCH RH MACH N° DE PARTE B 901634-0
RM-581	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FLECHA SHAFT, DANCER ROLLER No PARTE
RM-582	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING No 901133
RM-583	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING No PARTE 903182
RM-584	GERENCIA ESTATAL OAXACA	(LEVA DE SELLADO) No. PARTE 5872
RM-585	GERENCIA ESTATAL OAXACA	(LEVA DE SELLADO) No. PARTE 5873
RM-586	GERENCIA ESTATAL OAXACA	THERMOCOPLE No PARTE 900343
RM-587	GERENCIA ESTATAL OAXACA	KNIFE, STATIONARY No PARTE 72543
RM-588	GERENCIA ESTATAL OAXACA	KNIFE, MOVEABLE No PARTE 72542
RM-589	GERENCIA ESTATAL OAXACA	EXTENSION No PARTE 72539-1
RM-590	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SHAFT, ROLLER No PARTE 72525
RM-591	GERENCIA ESTATAL OAXACA	6" RUBBER No PARTE 72665-3
RM-592	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING BAG CLAMP B1434-0
RM-593	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ASSY BAG CLAMP No PARTE 5-9/16 F B 39500-16
RM-594	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ESCUADRA FOR No PARTE 10550-8
RM-595	GERENCIA ESTATAL OAXACA	55, BUSHING No PARTE 901275
RM-596	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING No PARTE 901107
RM-597	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ARM, LEVER PART. 8850-17 (BRAZO PALANCA)
RM-598	GERENCIA ESTATAL OAXACA	0255, BAG, FIL TER (PAPER) No PARTE 903171
RM-599	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FIELD, CLUTCH, 90v No PARTE 900289
RM-600	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HUB, SPLINED ARMATURE No PARTE 900293



RM-601	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MAGNET, BRAKE No PARTE 900290
RM-602	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HUB, SPROCKET ADAPTAR No PARTE 89854
RM-603	GERENCIA ESTATAL OAXACA	GEAR,72T.24P SCREW,#8-32"X3/8" SOC.HD (3)PIN, 1/8 DIA.X3/8"
RM-604	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR MAGNETICO No PARTE 900532
RM-605	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HOUSING FILLER BEARING B72007-0
RM-606	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HOUSING, BEARING No PARTE 72007
RM-607	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING BALL No PARTE 902758
RM-608	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPROCKET, DRIVEN No PARTE 2196
RM-609	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MOTOR $\frac{3}{4}$ HP No PARTE 900033
RM-610	GERENCIA ESTATAL OAXACA	REDUCER TIGEAR No PARTE 900036
RM-611	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD MARCA Vayremex/678-6-LA; SERIE-163804/ diámetro 3.74 mm (1/4") instalada en compresor de aire; presión regulada 11.5' 0 4 kg/cm2
RM-612	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca. Hansen technologies/H5601: sene: 08B06f1/2" XIQ: presión regulada 21 kg/cm2
RM-613	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca: Hansen technologies/H5601: sene: 08B06-1/2" XI"; presión regulada 21 kg/cm2
RM-614	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca. HenryTechnologies/5601; sene: 85602-1/2" XI"; presión regulada 10.5 kg/cm2
RM-615	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca: Hansen/0415008-14C; serie: H5601/1/2"XI"; presión regulada 21 kg/cm2
RM-616	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD AUTOCLABE: diámetro 1/2" NPT: presión regulada 1 5 kg/cm2
RM-617	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA SE SEGURIDAD COMPRESOR DE TORNILLO TATSA: sin marca: sin sene: presión regulada 10 kg/cm2
RM-618	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD ACUMULADOR DE SUCCION: marca: Hansen/0718179-13C; Serie:H5632R/ 0 3/4" X 1"; presión regulada 17.6 kg/cm2



RM-619	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD SEPARADOR DE ACEITE marca: PARKER/SRH2; sene: 255110/ 0 1/2"X 1"; Presión regulada 21 kg/cm2
RM-620	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA SE SEGURIDAD DEL RECIPIENTE DE AMONIACO DEL EVAPORADR DE PLACAS: marca: PARKER/SRH2, serie. 255108/ 01/2"X 1" Presión regulada 17.6 kg/cm2
RM-621	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA SE SEGURIDAD DEL RECIPIENTE DE AMONIACO DEL EVAPORADR DE PLACAS; marca: PARKER/SRH2, serie: 255109/ 0 1/2"X 1"; Presión regulada 17.6 kg/cm2
RM-622	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD DE COMPRESOR DE AIRE DE TORNILLO; marca: Vayremex/678: serie. 76.27/ 0 1/4"; presión regulada 10.5 kg/cm2
RM-623	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA ENTRADA SEÑAL C200 HID212 MCA. OMRON
RM-624	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA MODULO DE SALIDA C200 HI-OC222 MCA. OMRON
RM-625	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SELECTOR DE TRES POSICIONES; COMPLETO; CON 1 NC I INA; MCA. TELEMECANIQUE DE 22MM
RM-626	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SELECTOR DE DOS POSICIONES FIJAS; COMPLETO; MANETA CORTA; CON LED INTEGRADO; 24VCD; REF. XB4-BK 123B5
RM-627	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE POSICIÓN TIPO XCKJ METALICO; CON CUERPO FIJO; COMPLETO; CON CONTACTO NA; NC; BIPOLAR; DE RUPTURA BRUSCA; REF. XCKJ 10511
RM-628	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PLC C200HS CPU 2I; MCA. OMRON
RM-629	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	DISPLAY OMRON MOD. NT20S-ST121B-V3 D24 VCD, 10W
RM-630	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR TEMPORALIZADOR DE 8.04.0.024.0000 CON BASE DE FIJACIÓN
RM-631	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR DE ESTADO SOLIDO DE 380 VOLTS CA A 40 AMPS



RM-632	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POTENCIOMETRO DE 100 KHOMS 3590S-2-104L
RM-633	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	KIT DE REPUESTO No. DE PARTE 6292-1400-1 PARA POSICIONADOR NEUMÁTICO 4763
RM-634	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSMISOR DE NIVEL MCA. EURO TER TIPO PTE 200H-4T20-090011-55UV 4 A 20 MA
RM-635	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE NIVEL LIQUIPHANT T/FTL20 H TRI-CLAMP DN40-51 CODE TDJ (3 HILOS)
RM-636	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR ELECTRONEUMÁTICO TIPO 3730, PARA VÁLVULA MARCA SAMSUNG
RM-637	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONVERTIDOR DE SEÑAL DE TEMPERATURA PT/100-PT1000 MOD. TP3231
RM-638	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONVERTIDOR DE SEÑAL DE TEMPERATURA PT/100-PT1000 MOD. TP3237 MCA. IFM
RM-639	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE PRESIÓN CON MEMBRANA AFLORANTE Y PANTALLA ANALÓGICA MOD. PG2794 CONEXIÓN CLAMP DE 1 1/2" AC. INOX. T-304 DE -1 A 10 BAR, 4 -20 MA. CON CABLE DE CONEXIÓN
RM-640	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR ECKARDT MOD. SRD991-BDN56FAANY-V02 DE 90 PSI A 6 BAR DE 4 -20 MA.
RM-641	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE TEMPERATURA TM 4811 DE -40°C -150°C PT100 CLAMP DN25, DN40 1 1/1" 50MM M12 MCA. IFM
RM-642	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR REFLEX O6P309, O6P-FPKG/A/S/4P CON CABLE CONECTOR 1XM8 MCA. IFM
RM-643	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSMISOR DE TEMPARATURA PT-100 SALIDA ANALOGICA 4-20MA. ENTRADA RTD, OHM DE (RANGO -50°C a 50°C) STT171-BS
RM-644	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MOD. FMB50-1EMW4/0 (FMB50-AA21RA1CGBUPJB3U+ADQ2) DELTA PILOT MFMB50, 71086214 SPK: PEB, OUTPUT 2-4-20 MA HART, DISPLAY OPERATION
RM-645	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE TEMPERATURA N.P. 61460902-/CM408-001; SENSOR DE -50 A 50 °C



RM-646	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE FLJÚ CAT. F61KB-11C; MCA. JONSON CONTROLS
RM-647	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SONSA CAPACITIVA PARA MEDICIÓN CONTINÚA DE LÍQUIDOS; LIQUICAP M FM 151; MCA. HAUSSER; COD. FM151-A1BTDJB2A1A; CON VARILLA RECUBIERTA RANGO PREAJUSTADO EN FABRICA 0-100%
RM-648	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S7-300 MOD. 6ES7331-7KF02-0AB0 ENTRADA ANALOGICA SM331 MCA. SIEMENS
RM-649	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S7-300 MOD. 6ES7332-5HDOI-0AB0 SAL. ANALOG. SM CON AISL. GALVANICO 4SA U/I DIANOgnos RESOL. 11/12 BIT 20 POLOS ENCHUF/ DESENCHUF C/BUS DE FONDO ACTIVO POSIBLE MCA. SIEMENS
RM-650	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S71IM153-1 153-1AA03-0XBO COMUNICACIÓN MCA. SIEMENS
RM-651	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S7SM321ID116XDC24V321 IBHO2-OAAO ENTRADA DIGITAL MCA. SIEMENS
RM-652	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUENTE DE ALIMENTACION DE CARGA ESTABILIZADA SITOP POWER 20; ENTRADA 230 VCA. Y SALIDA 24 VCD/20A.
RM-653	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUENTE DE ALIMENTACIÓN SITOP POWER 10 CEP 1334-2AA00 INPUT AC230V-3.2A; AC120V/5.5A OUTPUT DC24V/10A
RM-654	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR ELECTRONEUMATICO TIPO 4763 PARA VALVULA MARCA SAMSUNG
RM-655	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RTD DE 0 A 100°C; PT100 CABEZA MARINA; CONEXIÓN CLAMP DE 1 1/2 CON VASTAGO DE 3 EN ACERO INOXIDABLE MCA. ANDRESS HAUSSER
RM-656	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RTD HTST SENSOR DE 2 TRI-CLAMP DE 0 A 100°C MCA. ANDERSON, NO. DE PARTE SB005108100 EN ACERO INOXIDABLE
RM-657	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE MOVIMIENTO EAGLE No. DE PARTE CO1884.0000
RM-658	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	DETECTOR DE MOVIMIENTO DIRECCIONAL EANLE No. DE PARTE C.01545.0000
RM-659	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA ELECTRONICA DE COMUNICACIÓN MARCA BALDOR MOD. BC142 DE VOLTAGE A 230 VOLTS





RM-660	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MEDIDOR DE FLUJO MARCA FDTINSTRUMENTS MEDIDOR MAGNETICO
RM-661	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE TIPO V CON ESCALON SUPERIOR TIPO V DIAM. EX 45MM X DIAM. INT. .30MM X11.9MM DE ALTURA (PISTON ESTIBADOR)
RM-662	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO CUADRADO TRENZADO DE 3/8 FIBRAS ARAMIRICAS
RM-663	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO DE 3/8"
RM-664	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO DE 1/2"
RM-665	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO CUADRADO TRENZADO DE 1/4 ESTILO 3315
RM-666	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE PARA P/CARCAZA DE BOMBA C216
RM-667	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE PARA P/CARCAZA DE BOMBA MOD. C-328 PARA 15 A 20 HP
RM-668	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO BLANCO 5/32 DE ESPESOR
RM-669	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO BLANCO SANITARIO DE 1/4 DE ESPESOR
RM-670	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO BLANCO LAMINADO DE 1/8 DE ESPESOR
RM-671	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO LAMINADO DE 1/4 DE ESPESOR
RM-672	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO LAMINADO NEGRO DE 3/16 EST-124
RM-673	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ESTUCHE MAS COMP. DE O ´RING SERIE 2
RM-674	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE 2" X 2, 1/4" PARA DESCREMADORA
RM-675	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO PARA BOMBA DE GROUNDFOOD DE 1, 3/4" DIAM. EXTERIOR X 1, 1/2 DE DIAM. INTERIOR X 1/8" SEC.



RM-676	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO PARA BOMBA DE GROUNDFOOD DE 2, 1/32" DIAM. EXTERIOR X 1,3/16 DE DIAM. INTERIOR X 5 /32" SEC.
RM-677	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 48MM DIAM. EXTERIOR X 37MM DE DIAM. INTERIOR X 5.5 DE ESPESOR.
RM-678	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO No. 211
RM-679	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO No. 326
RM-680	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 16MM DIAM. EXTERIOR X 11MM DE DIAM. INTERIOR X 2.5 DE ESPESOR.
RM-681	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 27MM DIAM. INTERIOR X 2.62 MM DE SECCION
RM-682	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 40MM DIAM. INTERIOR X 2.62 MM DE SECCION
RM-683	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 48.9MM DIAM. INTERIOR X 2.62 MM DE SECCION
RM-684	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 151MM DIAM. INTERIOR X 3.53 MM DE SECCION
RM-685	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 113MM DIAM. EXTERIOR X 107.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-686	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 23MM DIAM. EXTERIOR X 17.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-687	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 25MM DIAM. EXTERIOR X 19.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-688	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 47MM DIAM. EXTERIOR X 41.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-689	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 55MM DIAM. EXTERIOR X 49.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-690	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 58MM DIAM. EXTERIOR X 52.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-691	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 62MM DIAM. EXTERIOR X 56.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.



RM-692	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 72MM DIAM. EXTERIOR X 66.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-693	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 78MM DIAM. EXTERIOR X 72.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.
RM-694	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H166676-SEAL UP SEAT 1.5 IN HNBR CAT2
RM-695	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77439-SEAL HOUSING-045 72 SHORE A CAT2
RM-696	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77442-SEAL FLAT-25 EPDM 73 SHORE A CAT2
RM-697	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H7323082-SEAL SHAFT SW40 20MM
RM-698	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H166085-SEAL FLAT-50 HNBR 72 SHORE A CAT2
RM-699	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170665-SEAL BODY 2 IN T EPDM SW4 CAT 2
RM-700	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170662-SEAL SEAT 2.5 INT EPDM SW4 CAT2
RM-701	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170667-SEAL FLAT- 3" 72 SHORE A CAT2
RM-702	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H177560-SEAL FLAT- 3" 72 SHORE A CAT2
RM-703	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170669-SEAL BODY 3 INT EPDM SW4 CAT2
RM-704	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77564-SEAT EPDM VALVE SD4 POS. 11 CAT2
RM-705	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77558-SEAL HOUSING-088 72 SHORE A CAT2
RM-706	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H166682-SEAL FLAT-10072 SHORE A CAT2
RM-707	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170671-SEAL HOUSING 0104 72 SHORE A CAT2



RM-708	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77487-SEAL HOUSING 073 72 SHORE A CAT2
RM-709	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE 25MM DE DIAM EXTERIOR POR 19 MM DE DIAM INTERIOR POR 3.6 MM DE ESPESOR
RM-710	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE SILICON PARA TUBO DE INYECCIÓN DE 47MM DE DIAM EXTERIOR POR 37 MM DE DIAM INTERIOR POR 5 MM DE ESPESOR
RM-711	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE SILICON PARA TUBO DE INYECCIÓN DE 44MM DE DIAM EXTERIOR POR 39 MM DE DIAM INTERIOR POR 2.5 MM DE ESPESOR
RM-712	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE SILICON PARA VARILLA DE TUBO DE INYECCIÓN DE 16MM DE DIAM EXTERIOR POR 11 MM DE DIAM INTERIOR POR 2.5 MM DE ESPESOR
RM-713	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE SILICON R28 PARA BOQUILLA DE TUBO DE INYECCIÓN DE MAQUINA DE 51MM DE DIAM EXTERIOR POR 41MM DE DIAM INTERIOR POR 5 MM DE ESPESOR
RM-714	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EPAQUE CUADRADO VULCANIZADO DE 1/4 DE ESPESOR
RM-715	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE 70MM DIAM EXTERIOR POR 60MM DE DIAM INTERIOR POR 5MM ESPESOR
RM-716	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING DE 48MM DIAM EXTERIOR POR 38MM DE DIAM INTERIOR POR 5MM ESPESOR
RM-717	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE PARA PISTON DE HOMOGENIZADOR 2 DE 60X75X11MM
RM-718	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 1.500"X1.875"X0.210"
RM-719	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´ RING SANITARIO DE 2.500"X2.875"X0.210"
RM-720	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FILTRO DE POLIPROPILENO DE ALTA CONSISTENCIA, 5 MICRAS, LONGITUD 30" DIAMETRO EXTERIOR: 6.4 CM (2.5") DIAMETRO INTERIOR 2.7 CM (1.07 IN)
RM-721	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FILTRO DE CARBON ACTIVADO MILLIPORE, EN POLVO 3 MICAS
RM-722	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FILTRO DE VENTEO P/EL TRATAMIENTO DE LAS ENTRADA DE AIRE AL DEPOSITO RETENCION DE CO2 Y ELIMINACION DE MATERIAL ORGANICA VOLATIL





RM-723	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MODULO DE PRETRATAMIENTO PROGARD TS2 P/SISTEMA ELIX Y MILL-Q INTEGRAL; COMPRENDE; EN UNA UNIDAD COMPACTA; TRES ETAPAS DE TRATAMIENTO PARA LA PROT. CARTUCHO DE OSMOSIS INVERSA (PREFILTRO, LECHO DE CARBON ACTIVADO Y AGENTE ANTICALCAREO). PROGRAD TS2.
RM-724	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MEMBRANA DE OSMOSIS INVERSA MILLIPORE (RO) SIN CARCASA PARA ELIX 10 60 GDP RO
RM-725	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA UV DE REPUESTO PARA MODULO DE SANITIZACION AUTOMATICA (A.S.M.)
RM-726	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MODULO DE ULTRAPURIFICACION SIMPLIPAK PARA EQUIPO SIMPLICITY
RM-727	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	UNIDAD DE FILTRACION FINAL CON MEMBRANA DE 0.05UM TAMAÑO DE PORO; ADECUADA PARA EL SISTEMA SIMPLICITY; ENVASE DE UNIDAD. SIMFINAL 0.05EA
RM-728	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MEDIDOR DE NIVEL DEL TANQUE
RM-729	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2" X 2 3/4", CON CABEZA DE 1/8 A 3/8 X 2 5/8 DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"
RM-730	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ACEITE MOVIL GEAR 600 XP 320 PARA DESCREMADORA
RM-731	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	GRASA PARA VALERO MINERAL
RM-732	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BIODETT N100 PORRON DE 25 LTS.
RM-733	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6309 MARCA SKF/FAG
RM-734	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MC FR 22-S MARCA MCGILL
RM-735	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero BALL SPLINE LBF-30
RM-736	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero Doble hilera 2203 MARCA SKF/FAG
RM-737	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 61811-Y MARCA SKF/FAG
RM-738	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 3304 MARCA SKF/FAG



RM-739	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6203 MARCA SKF/FAG
RM-740	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6204 MARCA SKF/FAG
RM-741	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6202 MARCA SKF/FAG
RM-742	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6208 -Z2 MARCA SKF/FAG
RM-743	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6205 MARCA SKF/FAG
RM-744	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6206 MARCA SKF/FAG
RM-745	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6207 MARCA SKF/FAG
RM-746	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6306 MARCA SKF/FAG
RM-747	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6308 MARCA SKF/FAG
RM-748	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6307 2RS MARCA SKF/FAG
RM-749	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero MCY RR-17-S MCGILL
RM-750	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RHP 4201 SKF/FAG
RM-751	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 3206 SKF/FAG
RM-752	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero MCFR 26S MARCA MCGILL
RM-753	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6000 SKF/FAG
RM-754	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6200 SKF/FAG
RM-755	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CHUMACERA 1" 15/16
RM-756	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CHUMACERA 1"
RM-757	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CADENA PASO 100 M,ARCA Link-belt
RM-758	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CADENA PASO 60 MARCA Link-Belt
RM-759	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Reten 60x86x8 MARCA SKF/FAG
RM-760	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RETEN 60X80X10 MARCA SKF/FAG
RM-761	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6309 SKF
RM-762	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6203 skf



RM-763	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6204 skf
RM-764	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6209 skf
RM-765	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda Gates A-41
RM-766	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES A-21
RM-767	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES B-52
RM-768	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES B-68
RM-769	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES B-44
RM-770	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GRIP TOP VERDE LAVABLE 16CM X16 MT

MATERIAL ELÉCTRICO

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO
ME-1	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	APAGADOR SENCILLO CON TAPA SCHNEIDER COLOR BLANCO
ME-2	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 3X14 W
ME-3	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 2X38 W
ME-4	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 2X59 W
ME-5	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE UN POLO COLOR BLANCO NO. 8
ME-6	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 10
ME-7	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 12
ME-8	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 14
ME-9	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR NEGRO NO. 12



ME-10	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR NEGRO NO. 14
ME-11	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR ROJO No 12
ME-12	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR VERDE NO. 12
ME-13	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR VERDE NO. 14
ME-14	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANALETA 20X12 MM DE 2 METROS CON ADHESIVO Y RETENEDOR
ME-15	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANILLA 12KV A 27 KV 100 AMP
ME-16	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANILLA 5 KV A 38 KV 100 AMP
ME-17	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR 7.5 MICROFARADIOS 370 VAC
ME-18	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR LU MICROFARADIOS ;RU VAC
ME-19	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR 25 MICROFARADIOS 450 VAC
ME-20	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA INDUSTRIAL REFORZADA, 2 POLOS, 3 HILOS, 15A, 125V
ME-21	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA POLIVIN SENCILLA ROYER ENT.PLANA CLAVIJA POLIVINILO OVAL ABS 15A 125V NEGRA ROYER
ME-22	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA BLINDADA SEGURIDAD 3POLOS 250V/15A ROYER
ME-23	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONDULETS OLB 1/2 13 MM
ME-24	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CORRIENTE NORMAL
ME-25	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #6 A 13,200 V



ME-26	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #7 A 13,200V
ME-27	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #8 A 13,200V
ME-28	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SQUARE D 00220 INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 350 A SQUARE D LAL36350 350 AMP
ME-29	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA SLIM DE 59 W
ME-30	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA T8 DE 38 W
ME-31	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LUMINARIA DE ALTA RESISTENCIA CON REFLECTOR DE ACRILICO. PARA LAMPARA DE 250 W. MCA. HOLOPANE; CAT. VALT 250 MH 24A
ME-32	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPA P/CONTACTO DUPLEX OCULTO MCA. CROUSE HINDS CAT. DS-702 G
ME-33	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPA P/CONTACTO DUPLEX POLARIZADO BLANCO
ME-34	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA AISLANTE DE VINIL, ROLLO DE 18.4 MM X 18 MT - GROSOR 0.15MM
ME-35	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA FLUORESCENTE F1475 4100 14W 127 VOLTS 563X16 MM
ME-36	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	APAGADOR COLITA DE RATA
ME-37	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAJA DE REGISTRO UNIVERSAL, COLOR BLANCO DE PVC AUTO EXTINGUIBLE
ME-38	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA LED 18W DE 100 A 240 V 50-60 HZ
ME-39	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE USO RUDO 3X12
ME-40	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BASE PARA LÁMPARAS T8 2 PINES
ME-41	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX SENCILLA ALUMNIZADA



ME-42	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BASE DE ENCHUFE RAPIDO KD 1/ ARTICULO 2143 FESTO TAPA PARA CONTACTO
ME-43	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX SENCILLA ALUMNIZADA
ME-44	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BASE DE ENCHUFE RAPIDO KD 1/ ARTICULO 2143 FESTO TAPA PARA CONTACTO
ME-45	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	COTACTO MAGNETICO DE CORRIENTE ALTERNA: MODELO 6; TAMAÑO 4; CATALOGO 8502F02V06S MARCA SQUARED
ME-46	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	GUARDA MOTOR 6-10 GV2ME14 TELEMECANIQUE
ME-47	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTOR LC1D18 M7 TELEMECANIQUE
ME-48	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTO LC1D25 M7 TELEMECANIQUE
ME-49	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTOR LC1D09 M7 TELEMECANIQUE
ME-50	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CLAVIJA POLARIZADA INDUSTRIAL
ME-51	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA DE AISLANTE DE HULE VULCANIZADA M SCOTCH 33
ME-52	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA AISLANTE DE HULE VULCANIZADA M SCOTCH-23
ME-53	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINCHO PLASTICO AMARRACABLE 18CM
ME-54	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONCHO PLASTICO AMARRACABLE 25CM
ME-55	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINCHO PLASTICO AMARRACABLE #10
ME-56	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 16 THW CONDUMEX THW
ME-57	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 12 CONDUMEX THW



ME-58	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 10 CONDUMEX THW
ME-59	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE PEDAL METALICO CON TAPA DE PROTECCIÓN MOD. XPER510
ME-60	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 4.6 MM ANCHO X 28 CMS DE LONGUITUD
ME-61	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 3.5 MM ANCHO X 19 CMS DE LONGUITUD
ME-62	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 4MM ANCHO X 14 CMS DE LONGUITUD
ME-63	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR DE VINIL 3M TEMFLEX 1600
ME-64	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR CALIDAD SCOTCH No 33 PLASTICA
ME-65	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ZAPATA DE OJILLO CAT. YA6C; DE 1/4 PARA CABLE DEL N°6
ME-66	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PULSADOR TIPO HINGO LINEA HARMONY XB4 ROJO COMPLETO MOD. XB4BT42 MCA. TELEMECANIQUE
ME-67	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOQUET DE HULE PARA INTERPERIE
ME-68	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA PILOTO C/LED PROTEGIDO (LED INCLUIDO) DIA. 22.5 MM CONTACTOS 1NA INC CAT. XB4BVB5 COLOR AMARILLO 24 VCA/VCD MCA TELEMECANIQUE
ME-69	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA PILOTO C/LED PROTEGIDO (LED INCLUIDO) DIA. 22.5 MM CONTACTOS 1NA INC CAT. XB4BVB5 COLOR ROJO 230-40 VCA MCA TELEMECANIQUE
ME-70	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FISUBLE DE VIDRIO DE 0.5 A,P. 250 VOLTS.
ME-71	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE TIPO EUROPEO (MINIUM) CAP. 05 AMP. 24 V.C.D.
ME-72	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR DE ESTADO SOLIDO 22 440 VCA, 22 KW REFERENCIA ATS22D6Q CONTROL A 110 VCA



ME-73	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR NEMA LINEA F MAGNETICO No AN16DG0AB CON SOBRECARGA No C306GN3B ELEMENTO TERMICO No H2012B-3
ME-74	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR 3RTI026 IAN20 220V60 HZ MCA. SIEMENS
ME-75	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO MAGNETICO MN0156 CONTACTO 3RTI026 IAN20 110V60 HZ
ME-76	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO MAGNETICO CONTACTOR MAG TRI CA 7.5 HP-220V, 15HP,440V,INA-INC MOD LC 1D25F7
ME-77	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTAC. DUPLEX POLARIZ. 120V 16A
ME-78	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR MAG TRI CA 7.5 HP-110V, 15HP,440V,INA-INC MOD. LC 1D25M7
ME-79	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR CURVO 1 P/TUBO LIQUATITE MCA. CROUSE HNDS
ME-80	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA TRIFASICA 3 FASES 4 HILOS PUESTA A TIERRA PARA CONTACTO No CAT AH3430 30A A 220 VOLTS
ME-81	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO DE 4X16" CONDUMEX
ME-82	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE POSICIONES REFERENCIA XCKM102
ME-83	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE PALANCA CATALOGO EFSC-218 MCA; CROUSE HNDS DOMEX
ME-84	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BALASTRA DE ADITIVOS METALICOS 250 WATTS, 220 VOLTS
ME-85	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN642 BALASTRA DE ADITIVOS METALICOS 400 WATTS, 200 VOLTS
ME-86	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR BIMETALICO TRIFASICO MCA SIEMENS LINEA SIRUS TIPO 3RU1136-DB0 DE 18 A 25 A
ME-87	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO LICUATITE DE 1
ME-88	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN143 FOCO AHORRADOR DE 13 WATTS.



ME-89	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR PARA ELECTROVALVULA, BRAY SSERI 6A No 6DR5020-0NN00-5KA41W-4.20MA PARTE No 92-09-30-11300-532
ME-90	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO THW DE 4X2 AWG
ME-91	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO THW 4X12 AWG
ME-92	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR ATORNILLABLE PARA CABLE No2 AWG
ME-93	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FOCOS LES DE 50 WATTS DE 120 VOLTS
ME-94	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS ETRADA ESTANDAR LUZ DIA FLUORECENTE
ME-95	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 10 COLOR BLANCO EN ROLLOS DE 100 MTS
ME-96	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 16MCA CONDUMEX COLOR ROJO PRESENTACIÓN ROLLO DE 100 MTS
ME-97	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90 GRADOS No12 PRESENTACIÓN ROLLO DE MTS MCA CONDUMEX
ME-98	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 12 COLOR ROJO PRESENTACIÓN ROLLO DE 100 MTS
ME-99	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CAL 12 THW COLOR BLANCO MCA CONDUMEX
ME-100	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW 90°C CALIBRE No 14 AWG; COLOR NEGRO ROLLO 100 MTS
ME-101	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CALIBRE 14 TIPO THW COLOR ROJO MC. CONDUMEX
ME-102	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW N=8 AWG COLOR BLANCO
ME-103	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW No 8 AWG COLOR NEGRO
ME-104	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CALIBRE 8 TIPO THW COLOR ROJO



ME-105	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE DUPLEX No 14 SPT COLOR BLANCO PRESENTACIÓN CAJA CON 100 MTS
ME-106	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE ADITIVOS METALICOS 250 WATTS 220 VOLTS ENTRADA MOGUL
ME-107	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE ADITIVOS 400 WATTS 200 VOLTS ENTRADA MOGUL
ME-108	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PUNTAS PARA MULTIMETRO MARCA FLUKE DE BANANA LARGA
ME-109	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PILA ALCALINA 9 VOTS CUADRADA USO RUDOALTA DURACION
ME-110	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PILA ALCALINA TAMAÑO AA USO RUDO ALTA DURACIÓN
ME-111	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSFORMADOR DE 300VA PRIMARIO 440/220 Y SECUNDARIO DE 120 VOLTS
ME-112	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO DE LEDS DE 20W. CON BASE INTEGRADA DE ALUMINIO Y POLICARBONATO DE 120 CMS
ME-113	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RECEPTACULO NYLON (CONTACTO TRIFASICO) No DE CATALOGO AH3430 DE 30A 220 VOLTIOS 3 FASES 4 HILOS PUESTA TIERRA
ME-114	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA MONOFASICA P/15 AMPS 125 V POLARIZADA COLOR AMARILLO
ME-115	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE LIMITADOR DE CORRIENTE TIPO RESPALDO DE 80 AMP 23 KV MOD. AC/4/8/D-23
ME-116	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VENTILADOR DE PLASTICO P/MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA DE 30 MM X X180 MM
ME-117	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VENTILADOR DE PLASTICO P/MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA 40 MM X 250 MM
ME-118	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE TABLERO P/15 AMP (COLA DE RATA)
ME-119	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ESTACIÓN DE BOTON CLASE 9001 BW-40 MCA SQUARE D
ME-120	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOQUET DE PORCELANA ENTRADA MOGUL



ME-121	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON CONTROL N° CATALOGO 10250T412 CH COLOR ROJO
ME-122	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON CONTROL N° CATALOGO 10250T412 CH COLOR VERDE
ME-123	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON ILUMINADO 24 VCD COLOR ROJO CAT XB4BW34B5
ME-124	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON ILUMINADO 24 V.C.D. COLOR VERDE CAT. XB4BW33B5
ME-125	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE D VIDRIO 1 AMP TIPO EUROPEO DE 2 AMP 220V DE VIDRIO
ME-126	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 2AMP 220 DE VIDRIO
ME-127	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FISUBLE DE VIDRIO 5 AMPS TIPO EUROPEO 220 V
ME-128	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE CORRIENTE BARNIZADO PARA 200°C CALIBRE 15 A.W.G. CARRETE DE 3 KG
ME-129	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 16AWK CARRETE DE 3 KG
ME-130	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 17AWK CARRETE DE 3 KG
ME-131	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 21AWK CARRETE DE 3 KG
ME-132	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BALASTRA PARA TUBO GERMICIDA 2X15 W 220 V.C.A. No PARTE ME62
ME-133	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO GERMICIDA 15 WATTS
ME-134	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ARMADURA PARA MOTOR DE 1/8 HP 90 VOLTS CD
ME-135	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BLOCK DE CONTACTOS PARA MICROSWITCH MCA TELEMECANIQUE
ME-136	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOBINA PARA FRENO DE MOTOR TRIFASICO DE 3/4 HP GENVINE STEARNS COIL 23/460V 60HZ



ME-137	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE DE ALTA TENSION IN=50 AMP, TN=23 KV FRECUENCIA 50/60 HZ CAPACIDAD INTERRUPTIVA 32 KA MODELO AC 4/8/50/0-23
ME-138	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE DE ALTA TENSION IN=160 AMP. TN=25.8 KV, FRECUENCIA 50/60 HZ CAPACIDAD INTERRUPTIVA 25 KA, MODELO DRS 20 160-B4
ME-139	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR MECANICO 24VCD G7T-1112SDC24B
ME-140	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COMPONENTES ELECTRONICOS (REGULADOR DE TENSION AJUSTABLE POTENCIOMETRO, AMPLIFICADOR OPERACIONAL, ETC)
ME-141	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE DUPLEX No 16 SPT (COLOR BLANCO) PRESENTACIÓN CAJA 100 MTS
ME-142	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW 90°C CALIBRE No 14 AWG; COLOR NEGRO ROLLO 100 MTS
ME-143	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL No 10 AWG 90 GRADOS COLOR NEGRO
ME-144	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CAJA DE CONTACTOS (DATA BOX TH) (CHALUPA DE PLASTICO) TMK COLOR BLANCO
ME-145	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA SENCILLA TIPO BTICINO BISAGRA
ME-146	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA SENCILLA
ME-147	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA MONOFASICA TIPO QUINZIÑO DE 127 V 15 AMP.
ME-148	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR PARA VARILLA COPERWELL
ME-149	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO E INTERRUPTOR ARMADO
ME-150	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO CON TAPA DE METAL 3 ENTRADAS
ME-151	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO TIPO QUINZIÑO SENCILLO TRADICIONAL



ME-152	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR CALIDAD SCOTCH No 33 PLASTICA
ME-153	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR SENCILLO ARMADO
ME-154	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE EMERGENCIA DE 60 LEDS
ME-155	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN143 FOCO AHORRADOR DE 13 WATTS.
ME-156	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE PLASTICO DE MEDIDAS APROX 4.8 X 300MM
ME-157	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VARILLA PARA TIERRA COPERWELL DE 5/8 X 1.5 MTS
ME-158	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FOCO AHORRADOR DE 30 P/100W
ME-159	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CLAVIJA MONOFASICA DE 127B. CON TIERRA
ME-160	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CAPACITOR DUAR 35/1.5 MFDS+5% 440 V.C.A. 50/60HZ
ME-161	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONTACTO SENCILLO QUINCIÑO
ME-162	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ESTACIÓN DE BOTONES VW-241
ME-163	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CLAVIJA MONOFASICO DE HULE
ME-164	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONTACTOR DE 3 POLOS MOD. SA3P50A24V
ME-165	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	INTERRUPTOR TERMOMAGNETIRO TRIFACICO 50 AMP
ME-166	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SENSOR FOTO ELECTRICO 10.8-30 BCD VISIBLE RED 42 EF-D2 MPAK-F4AB
ME-167	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TERMINAL ZAPATA No. 14 MACHO Y HEMBRA

**MATERIAL DE FERRETERÍA**

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO
F-1	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MANGUERA ROJA TRAMADA DE 3/4"
F-2	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARTUCHO DE GAS BUTANO. PARA SOPLETE, VÁLVULA ROSCADA. DE 220 A 250 GRAMOS
F-3	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BARRA REDONDA DE CELORON REDONDO DE CCLORÓN DE 3/4" DE DIÁMETRO X 1 METRO DE LARGO. MATERIAL-CELORÓN, RESINA- FENÓLICA, MATERIAL BASE TELA 100% ALGODÓN GRAVEDAD ESP. GR/CM3- 1.35, ABSORCIÓN DE AGUA % 24 HR.- 1.6. IMPACTO PIES/LBS PULG-PRO: 1.35 CONTRA: 1.1. DUREZA ROCKWELL ESCALA: MIL-105
F-4	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE DE 3/4". (SAE 660) BRONCE AL PLOMO, EXCELENTES CARACTERIS TICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE 30.000 PSI. UNA DUREZA EN 500 KG. Y UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM3. DE 14" DE LARGO.
F-5	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE 1". (SAE 660) BRONCE AL PLOMO, EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN 30,000 PS. UNA DUREZA EN 500KG V UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM3. DE 14" DE LARGO.
F-6	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE 1,1/2, (SAE 660) BRONCE AL PLOMO EXCELENTES CARACTERIS-TICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN RESISTENTE A LA CORROSIÓN, TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE 30.000 PS. UNA DUREZA EN 500 KG. Y UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM 3. DE 14" DE LARGO.
F-7	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO A I. REDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316. DE 3/4". COMPOSICIÓN QUÍMICA. C MÁX. 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00. CR 16.00/ 18.00, NI 10.00/14.00, P MÁX. 0.045, S 0.030. MO MÁX. 2.00/3.00.
F-8	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316, DE 1", COMPOSICIÓN QUÍMICA. C MÁX. 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00. CR 16.00/18.00. NI 10.00/14.00, P MÁX. 0.045. S 0.030. MO MÁX. 2.00/3.00
F-9	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO ALREDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316, DE 3/8". COMPOSICIÓN QUÍMICA, C MAX 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00, CR 16.00/18.00, NI 10.00/14.00. P MÁX. 0.045. S, 0.030, MO MÁX. 2.00/3.00.



F-10	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ABRAZADERA SINFIN DE 1". BANDA DE ACERO SAE-201. DUREZA DE BANDA 6 A 44 HRC
F-11	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ABRAZADERA SINFIN DE 1,1/2" BANDA DE ACERO SAE-201. DUREZA DE BANDA 36 A 44 HRC
F-12	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLERA DE 1/1/2" X 1/8". FIERRO NEGRO PARA PISO DE CADENAS.
F-13	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLERA DE 1" X 1/8", FIERRO NEGRO PARA PISO DE CADENAS
F-14	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PERFIL ESTRUCTURAL DE 1, 1/2 X 3/4"
F-15	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA TEFLÓN MARCA GARLOCK O EQUIVALENTE DE 1/2" DE ANCHO X 13.20 METROS DE LARGO
F-16	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA EN ACERO INOXIDABLE T-304, CABEZA FIJADORA PHILTIPS DE 5/32" X 1/2".
F-17	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REMACHE POP 3/16" X 1". CABEZA ANCHA (A LA ANCHA, PARA FIJAR MATE RIALES FINOS O FRÁGILES A UNA BASE RÍGIDA.) ALUMINIO CON ALEACIÓN DE MAGNESIO AL 3.5% (ALMG 3,5).
F-18	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REMACHE POP DE 5/32" X 1", PERFIL BAJO ESTÁNDAR CABEZA ABOMBADA, ALUMINIO CON ALEACIÓN DE MAGNESIO AL 3.5% (ALMG 3.5).
F-19	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA 3/16" X 1". TIPO DE CABEZA- REDONDA. TIPO DE ENTRADA- PHILLIPS. TIPO DE PUNTA- PUNTA. MATERIA-ACERO BAJO CARBONO. ACABADO- GALVANIZADO ELECTROLITICO
F-20	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TAQUETE DE PLÁSTICO DE 3/4".CARGA-CONCRETO 60 KG- TABIQUE 50 KG- MATERIAL DE BAJA DENSIDAD 20 KG. RESISTENCIA A LA EXTRACCIÓN- CONCRETO 40 KG- TABIQUE 40 KG MATERIAL DE BAJA DENSIDAD 8 KG.
F-21	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIERTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) # 8 (4.2MM) X 1,1/2". IS HILOS. MATERL'Ú.: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO NEGRO FOSFATADO



F-22	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIE RTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) #8 (4.2MM) X1 ½". MATERIAL: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO NEGRO FOSFATADO
F-23	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIERTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) #8 (4.2MM) X2". MATERIAL: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO: NEGRO FOSFATADO
F-24	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 6 MM X 40 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN MATERIAL-ACERO INOXIDABLE T-304
F-25	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO MILIMÉTRICO CON TUERCA 8 MM X 70 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE T-304
F-26	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 8 MM X 40 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE T-304
F-27	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO OPRESOR ALLEN EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 1/4 X 1/2"
F-28	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 1/4X2" NC CUERDA CORRIDA
F-29	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 5/16 X 2" NC CUERDA CORRIDA
F-30	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUERCA HEXAGONAL DE ACERO INOXIDABLE T-304 DE 6MM.
F-31	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO CABEZA ALLEN EN ACERO INOXIDABLE. CUERDA CORRIDA 10 MM. X30 MM. (A2-70). MÉTRICA ML O. DIÁMETRO DE LA CABEZA 16 MM, DISTANCIA ENTRE CARAS DE LA HUELLA 8MM, ESPESOR DE LA CABEZA 10MM.
F-32	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO PARA DESBASTE PARA METAL DE 7" X 7/8, DIÁMETRO INTERNO X 1/4 ESPESOR.
F-33	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO DE DESBASTE PARA METAL DE 4" X 7/8 DIÁMETRO INTERNO X 1/8 DE ESPESOR



F-34	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO PARA CORTE DE METAL DE 4 ½ DIÁMETRO INTERNO X 1,1/4 ESPESOR DE 1 MM
F-35	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO DE DESBASTE LAMINADO DE LIJA FLEXIBLE AUSTROMEX DE 4 ENTRADA DE 7/8 DISCO DE LIJA PARA PULIDOR DE 4 "
F-36	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA PARA PULIDORA DE CAMPANA DE 7 1/2"
F-37	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA CIRCULAR CON ZANCO DE 1/4", 2" DE DIÁMETRO
F-38	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA DE COPA CON ZANCO DE 1/4". 2" DE DIÁMETRO
F-39	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIJA DE AGUA (DE ESMERIL GRANO 100. HOJA DE 9 X 11
F-40	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIJA DE ESMERIL NEGRA GRANO 50. RESPALDO DE TELA, FABRICADA DE ÓXIDO DE ALUMINIO. HOJA DE 9 X 11
F-41	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA 6013 DE 1/8 ELECTRODO MANUAL PARA ACERO AL CARBONO. REVESTIMIENTO RUTILICO POTÁSICO COLOR GRIS TODA POSICIÓN CORRIENTE CONTINUA (AMBAS POLARIDADES) O CORRIENTE ALTERNA.
F-42	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA ACERO INOXIDABLE, AW 880 E-312-16 DE 3/32"
F-43	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA ACERO INOXIDABLE. ELECTRODO TIPO 308L DE 1/8".
F-44	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA DE ESTAÑO CON NÚCLEO DE RESINA 50/50 DE 3 MM. FABRICADA DE 50 % ESTAÑO 50%, PLOMO, PUNTO DE FUSIÓN 216 °C.
F-45	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CRISTAL PARA CARETA DE SOLDAR DE 10 SOMBRAS
F-46	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SEGUETA DIENTE GRUESO DE 12 DE LARGO.



F-47	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SEGUETA DIENTE FINO, DE 12¿ DE LARGO
F-48	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA DE AISLAR MARCA NITTO O EQUIVALENTE. DE ¾ DE ANCHO X 18 METROS DE LARGO X 0.20 MILIMETROS DE ESPESOR.
F-49	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CAUTIN TIPO LÁPIZ 60 WATTS. 120 VOLTS.
F-50	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FLUX LIQUIDO ORGÁNICO DE 250 MI. CON DOSIFICADOR
F-51	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ESPONJA LIMPIADORA DE PUNTAS PARA CAUTIN LARGA DURACIÓN
F-52	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MALLA PARA SOLDAR DE 3 MM X 1.5 MTS
F-53	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CALAFATEADORA TIPO ESQUELETO, ÉMBOLO DE ESPIGA DE ACERO HEXAGONAL
F-54	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARCO PROFESIONAL ALTA TENSIÓN. MANGO ERGONÓMICO INYECTADO EN ALUMINIO, PARA SEGUETA DE 12
F-55	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FLEXÓMETRO ANTIIMPACTO 5 METROS
F-56	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "Y" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/4" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 8 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI
F-57	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 3/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 10 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.
F-58	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 1/4 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.



F-59	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "T" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. 1/4"X1/4"X1/4 PARA MANGUERA Ó TUBIN , RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE O A 150 PSI.
F-60	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMATICA DE ACOPLAMIENTO RAPIDO COPLÉ DE 1/4 X 1/4 PARA MANGUERA O TUBING RANGO DE PRESION OPERATIVA DE O A 150 PSI
F-61	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 1/4 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE O A 150 PSI
F-62	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 5/8" MEDIDA DE CUADRO 1/2"CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-63	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 9/16". MEDIDA DE CUADRO 1/2"CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-64	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO LARGO DE 10MM, MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-65	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 11MM. MEDIDA DE CUADRO 3/8"CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-66	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 13MM. MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-67	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2". 12 PUNTAS. 8 MM. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-68	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2", 12 PUNTAS. 10 MM. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-69	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2" , 12 PUNTAS 13MM ACERO DE ALTA CALIDADCON ACABADO EN CROMO
F-70	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS PARA SEGUROS TRUACK



F-71	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZA CORTADORA PELACABLES MANGO REFORZADO 8". FABRICADA EN ACERO AL CARBÓN. PARA CORTE. CRIMPADO. PARA COLOCAR ZAPATAS Y TERMINALES 4 MORDAZAS PARA CRIMPAR (14-22. 10-22 Y 10-12), CAPACIDAD DE CORTE 10. 12. 14. 16. 18. 20 Y 22
F-72	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARETA PARA SOLDAR ELECTRÓNICA CON VISIÓN A COLOR BLU BLAST
F-73	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SEGUROS OMEGA ANILLO RETENCIÓN EXTERIOR 3-32MM. CON 300 PZAS
F-74	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIGA CORDÓN BUNA REDONDO DE 3/8. FUERZA DE TENSIÓN 700PSI
F-75	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PILA LR 44G 0% HG (PARA CALIBRADOR VERNIER)
F-76	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRASA SILICONA PARA EMPAQUES. JUNTAS TORICAS, O RING. BOTE DE 250 GRAMOS
F-77	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 1 1/2" COLOR BLANCO
F-78	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 2", COLOR BLANCO
F-79	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 3". COLOR BLANCO
F-80	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MALETA FLEXIBLE PORTA HERRAMIENTA DE 18", FABRICADO EN POLIESTER DE 300 DENIERS PARA USO RUDO CON FORRO INTERNO DE PVC. COOREA DE HOMBRO AJUSTABLE, CORNPARTIMENTOS MÚLTIPLES. LARGO DE LA MALETA 18". ALTO DE LA MALETA 29 CM. ANCHO DE LA MALETA 28 CM, LONGITUD DE LA CORREA 131 CM
F-81	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 11MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO DUREZA 385HR LARGO 160MM PESO 63GR
F-82	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 12 MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 3855HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR



F-83	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 13MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR
F-84	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 14MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.
F-85	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 15MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO, DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.
F-86	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 16MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO, DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.
F-87	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVES ALLEN. ESTÁNDAR C/ESTUCHE DE 11 PIEZAS. PUNTA DE BOLA, EMPAQUE BLISTER. FORJADO EN ACERO AL CROMO
F-88	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVES ALLEN MILIMÉTRICAS C7 ESTUCHE DE 11 PIEZAS. PUNTA DE BOLA, EMPAQUE BLISTER. FORJADO EN ACERO AL CROMO
F-89	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MAZO DE GOMA 45% CAUCHO NATURAL. TIPO SOFT, MANGO DE FIBRA DE VIDRIO. PESO 450 GR
F-90	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EXTENSIÓN DE 10" PARA MATRACA PARA DADOS CUADRO DE 1/2". ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO
F-91	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESTORNILLADOR GOLPE BARRA CUADRADA. CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. TIPO DE PUNTA PHILLIPS. GROSOR DE LA BARRA FI O 5/16". LONGITUD DE LA BARRA 6". LONGITUD TOTAL 10" 1/2
F-92	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESTORNILLADOR GOLPE BARRA CUADRADA, CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. GROSOR DE LA BARRA FIO 5/16". LONGITUD DE LA BARRA 6", LONGITUD TOTAL 11"
F-93	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4 X 4"
F-94	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESARMADOR PLANO DE 1/4 X 4"
F-95	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL DE 1/2 COBALTO CUADRADO 4" LARGO ACERO INDUSTRIAL



F-96	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL CUADRADO DE COBALTO 3/8" X 3" USO EXTRA PESADO
F-97	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL CUADRADO DE COBALTO 1/4" POR 2-1/2" DE LARGO. ACERO ALTA VELOCIDAD AL 5% DE COBALTO
F-98	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 1.6MM, FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°, LARGO 33MM. TIPO DIN 333
F-99	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 2MM. FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°. LARGO 401111111. TIPO DIN 333
F-100	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 1.6MM. FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°. LARGO 33MM. TIPO DIN
F-101	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIMAS ROTATIVAS. JUEGO DE 10 PZAS, DIÁMETRO DEL VÁSTAGO 3 MM. DIÁMETRO DE 1 FILO 6MM. LONGITUD TOTAL 40 MM
F-102	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CONTADOR DE CARBURO 1/2" No DE GAVILANES 4 ANGULO DE LA HELICE 30° LARGO TOTAL 2"
F-103	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUBO TERMO - CONTRÁCTIL DE 3/16" DE DIÁMETRO. COLOR NEGRO. EXPONIÉNDOLO AL CALOR SU CONTRACCIÓN LLEGA AL 50% DE SU DIÁMETRO
F-104	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUBO TERMO - CONTRÁCTIL DE 1/4" DE DIÁMETRO, COLOR NEGRO. EXPONIÉNDOLO AL CALOR SU CONTRACCIÓN LLEGA AL 50% DE SU DIÁMETRO
F-105	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MATRACA LIBERACIÓN RÁPIDA, CABEZA DE PERA. CUADRO DE 1/2". SISTEMA REVERSIBLE CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO
F-106	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MATRACA LIBERACION RAPIDA CABEZA DE PERA CUADRO DE 3/8" SISTEMA REVERSIBLE CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO
F-107	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BOQUILLA PARA INYECTOR DE GRASA 1/8" NPT HEMBRA



F-108	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZA DE PUNTA CRONICA CON CORTE LATERAL 8" CON MANGO ANTIDESLIZANTE MATERIAL METAL
F-109	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA 5/8 BOCA DE ESTRIAS CON 12 PUNTAS Y UN ANGULO DE 15"
F-110	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE STILSON 18"
F-111	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MARTILLO DE BOLA 8 ONZAS
F-112	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE PUNTA 5 3/4"
F-113	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE PRESIÓN NUM. 10
F-114	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE CORTE DIAGONAL 5/16"
F-115	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIEDRA DE CARBURO DE CILICIO DE 6" X 1/2"
F-116	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	IMAN ESCUADRA PARA SOLDAR 4". CON CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 22 KG. ALUMINIO RE FORZADO. ANGULO 45°
F-117	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIMA BASTARDA MEDIANA DE 30 CM. LARGO
F-118	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CERRADURA PARA PUERTA DE ALUMINIO
F-119	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA
F-120	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CANDADO DE LATÓN PULIDO. MARCA PHILLIPS. MODELO 113 O EQUIVALENTE
F-121	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PLAFÓN CUADRADO DE 60 X 60 CM. (CAJA CON 10 PIEZAS CADA UNA) TEXTURIZADO



F-122	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PISTOLA PARA PINTAR, DE GRAVEDAD DE 1 LITRO
F-123	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA CANELA DE 100 METROS DE LARGO
F-124	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA MASKING TAPE
F-125	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA PARA DUCTO "CINTA GRIS" DE 2" DE ANCHO POR 30 METROS DE LARGO
F-126	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CURTER DE PLÁSTICO. 8 PUNTAS. 6"
F-127	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA MASKING TAPE. (24 X 50) # 121 1" DE ANCHO MARCA JANEL O EQUIVALENTE
F-128	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS PORTA ELECTRODOS PARA 300 AMP
F-129	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FUNDA TERMICA MOD 1 600LTS MEDIDA ALTURA: 1.37 MTS BASE 1.09 MTS FONDO 0.90 MTS FABRICADA EN BURBUJA ISOTERMICA CUBIERTA A DOBLE CARA . CARA CON ALUMINIO COSTURAS REFORZADAS Y CONTACTEL PARA EVITAR FUGAS DE TEMPERATURA
F-130	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CINTA TEFLON C/ADHESIVO 3/4
F-131	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SELLADOR DE SILICON MULTIUSOS; TRANSPARENTE DOWCORNING TUBO DE 300 ML.
F-132	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SOLERA DE FIERRO DE 1/4 X 1 TRAMO DE 6 MTS.
F-133	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESTOPA BLANCA DE 1" (PACA DE 50 KG., EN BOLSA DE 1 KILO)
F-134	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE 1 DE HULE CON LONA DE REFUERZO N/S
F-135	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE 3/4 CAPAS PARA VAPOR (TRAMO DE 15.24MTS)
F-136	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR RECTO NO. 268-P-6-6 PARKER



F-137	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR UNION 262-P-4-4 PARKER
F-138	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA P/VAPOR FLEXSTEEL 250 ORS;CUBIERTA COLOR ROJO;MATERIAL HYSUNITE,DIAMETRO INT 3/4 ORDER CODE 539-109 CAT -#03-130 MCA GODYEAR
F-139	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE PROPOSITOS GRALES MOD GORILA COBIERTA COLOR AMARILLO MATERIAL CARBRYN DIAM INT 3/4 ORDER CODE 569-035 CAT -#03-130 MCA GODYEAR
F-140	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA INTER!Q_
F-141	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA EXTERIO
F-142	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 3/4 ROSCA EXTERIOR
F-143	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA EXTERIOR P/TUBERIA POLIAGUA N/S
F-144	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPIGA DE 1/4 CAT-KA -04-04 MB PARKER
F-145	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR P/MANGUERA HIDRAULICA # 2021-4-4S MATERIAL DE '1 - o LA TON MALEABLE CUERDA 1/4-18 MACHO (NPTF) SAE, 37 8 (JIC) CUERDA 7/16 LADO ABOCINADO
F-146	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR HEMBRA CON INSERTO METALICO DE 1/2; MCA. FLOWGUARD GOL
F-147	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/ MARIPOSA DE 3 MCA KEYSTONE OPERADA C/PALANCA MANUAL
F-148	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA TIPO MARIPOSA DE 4 KEYSTONE
F-149	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA MARIPOSA 5" DIAMETRO, CUERPO HIERRO FUNDIDO DISCO Y VASTAGO DE ACERO INOXIDABLE 316, ASIENTO BUNA DE PALANCA, EMPAQUE NEOPRENO
F-150	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/ MARIPOSA DE 6 KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO DISCO DE BRONCE VAST EN INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA



F-151	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/MARIPOSA DE 8 MCA KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, DISCO DE BRONCE VAST DE INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA
F-152	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/MARIPOSA DE 10" KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, DISCO DE BRONCE, VAST, EN A INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA
F-153	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EMPAQUE P/VALVULA LAVSA TIPO VERTEDOR DE 4 MATERIAL ETILENO PROPILENO GRADO M
F-154	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EMPAQUE DE DIAFRAGMA TIPO VERTEDOR P/VALVULA LAVSA DE 6 MATERIAL NEOPRENO GRADO M
F-155	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL DORET DE 4" (DUO CHECK) FIG 12HMP MOD K A 15 KG/CM2
F-156	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL DORET DE 6 " (DUO CHECK) FIG. 12HMP MOD.K A 15 KG/CM2
F-157	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1/2" DE BOLA DE ACERO INOX. ROSCADA DE 960 LBS. WORCESTER
F-158	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1/2" DE BOLA DE ACERO INOX ROSCADA DE 960 LBS. WORCESTER
F-159	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DECIR: VALVULA DE 1" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER
F-160	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1 1/2" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER
F-161	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 2" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER
F-162	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION DUO CHECK DORET DE 8" DE DIAMETRO 125 LBS
F-163	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION DIO CHECK DORET DE 8" DE DIAMETRO 150 LBS
F-164	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE 1/2 EN ACERO AL CARBON ASTM-A53 GR B SIN COSTURA NEGRO EXTREMOS PLANOS CED-40 TRAMO DE 6.10MT



F-165	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION DE 2 ACERO AL CARBON CED-80 SOLDABLE
F-166	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CODO DE 90" X 2 CEDULA 40; SOLDABLE; RADIO LARGO EN ACERO AL CARBON
F-167	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE 1 1/2 HN CED-30 (TRAMO DE 6.1MT)
F-168	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLA 1 1/2 GALVANIZADO NO STOCK
F-169	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION BUSHING 1 A 3/4 GALVANIZADO
F-170	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 1
F-171	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE GALVANIZADO DE 1 X 8 DE LARGO CED. 40
F-172	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCC.CAMPANA 1 A 3/4 GALV
F-173	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION DE 1 1/2 GALVANIZADA NO STOCK
F-174	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION CAMPANA 3/4-1/2 GALVANIZADA
F-175	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLA 3/4 GALVANIZADO
F-176	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION BUSHING 3 1/4 A 1/2 GALV
F-177	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE 3/4 X 2 GALVANIZADO CED. 40
F-178	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 1/2 X 2 GALVANIZADO ROSCADO C-40



F-179	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TEE GALVANIZADA 1 ROSCADA NO STOCK
F-180	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPON HEMBRA GALV. DE 3/4 ROSCADO
F-181	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CODO GALVANIZADO DE 2X45" NO STOCK
F-182	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 1/1X4 GALVANIZADO ROSCADO CED-40
F-183	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 3/4 X 4 GALVANIZADO CED 40
F-184	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 3/4 X 6 GALVANIZADO CED 40
F-185	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION CAMPANA DE 1/2 A 3/8 GALV
F-186	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPON MACHO DE 3/4 GALVANIZADO
F-187	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO GALVANIZADO 1 1/2 ROSCADO CED 40
F-188	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS1733 LLAVE DE NARIZ DE ACERO INOXIDABLE PARA TUERCA SMS DE 1 1/2
F-189	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 1 1/2
F-190	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 2
F-191	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 2 1/2
F-192	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RAFFIA EN BOLA DE 1 KG
F-193	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA TIPO CLAM DE 1 1/2"



F-194	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA TIPO CLAM DE 2"
F-195	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA ABRAZADERA TIPO CLAM DE 2 1/2"
F-196	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CORTA PERNOS DE 18"
F-197	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINIL MCA. SCOTCH-SUPER 33 3M (ROLLO DE 18 MM. X 20 MT}
F-198	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PISTOLA HERCO MOD 73 P/AIRE CONEXION 1/4 ROSCA NPT DE
F-199	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL 3/4 A.I. TIPO 304 N.C
F-200	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CABEZA PLANA ALLENDE 1/4 X 3/4 NC EN ACERO INOX AISI 304
F-201	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPARRAGO DE 3/4 NC ACERO INOX TIPO AISI 304
F-202	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA 5/16 N.C. A.I. HEX
F-203	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO 5/16 X 3/4 A.I.
F-204	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 10 MM. DE A. INOX.
F-205	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN DE 8 X 40 MM. A.\.
F-206	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 4 X 30 MM. A.\.
F-207	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA A.\. DE 1/4
F-208	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA A.\. T-304 DE 5/16
F-209	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN DE A.\. DE 3/8 X 3/4 N.C.



F-210	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 1/4 X 1 NC AC. INOX.
F-211	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 1/4 AC. INOX.
F-212	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA 3/8 ACERO INOXIDABLE T-304
F-213	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 3/8 X 1 NC.A.INOX. AISI 30
F-214	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 3/8 X 1 1/2 NC CABEZA HEXAGONAL DE A.I.
F-215	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPRESOR ALLEN 5 X 10 MM A. INOX.
F-216	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPRESOR ALLEN 5 X 8 MM A. INOX.
F-217	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPÓN MACHO DE 1/4" NPT CABEZA HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE 316 L CON UNA LONGITUD TOTAL DE 1"
F-218	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4 X 3 DE LARGO A.INOX.N.C
F-219	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 3/4 A.INOX. TIPO 304 NO STOCK
F-220	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO BOTON METRICO DE 4 X 8 MM EN A. INOX. AISI TIPO-304 C/HEXAGONO INTERIOR ALLEN NO STOCK
F-221	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8 DE ACERO INOX. T-304 NC
F-222	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO BOTON METRICO 5X10MM. A. INOX. TIPO AISI 304 C/HEXAGONO INTERIOR
F-223	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 14 MM A.INOX
F-224	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 1/4 NC A.INOX.



F-225	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 6 MM A.INOX.
F-226	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEX 3/8 X 3 EN A.I 304 NC
F-227	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL DE 1/2 EN AC. INOX. TIPO 304 N.C
F-228	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 1/2 AC. INOX TIPO 304
F-229	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 5/8 HEX. NC DE ACERO INOXIDABLE T-304
F-230	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 5/8 DE ACERO INOXIDABLE T-304
F-231	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6X20 MM A.INOX.
F-232	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 8 X 30 MM A. INOX.
F-233	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA 6 MM.A.INOX.
F-234	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLENDE 6 X 15 MM. DE ACERO INOXIDABLE T-304 CABEZA PLANA.
F-235	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 35 MM. A.INOX.
F-236	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 5/16 X 1 1/2 NC A.INOX.
F-237	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 1/2 ACERO INOXIDABLE 304
F-238	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 3/8 N.C. HEXAGONAL; DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CON INSERTO DE NYLON
F-239	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 5/8 X 2 NC DE ACERO INOX- TIPO 304
F-240	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 5/8 DE ACERO INOXIDABLE T-304



F-241	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLENDE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 (A2) M5-0.80X 20 MM. DE LARGO
F-242	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 1/2 X 3 CABEZA HEXAGONAL CUERDA ESTANDAR DE ACERO INOXIDABLE 304
F-243	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO 5 X 8 MM CABEZA DE GOTA
F-244	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEXAGONAL 3/4 X 4 1/2 DE ACERO INOX 304 CUERDA ESTANDAR
F-245	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 8 MM A.INOX.
F-246	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 8 MM A.INOX.
F-247	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN CABEZA CILINDRICA M6-1.00 LONGITUD 10 MM DIN 912; EN AC.INOX. TIPO AISI 304 CALIDAD A2
F-248	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 4 MM PASO 0.7 A.INOX. HEX.
F-249	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 5 MM A.INOX. HEX
F-250	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE A. INOX. DE 12 MM
F-251	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 12 MM. A.INOX.
F-252	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 8 X 50 MM A.INOX. HEX.
F-253	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 25 MM A.INOX
F-254	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 45 MM A.INOX.
F-255	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 4 MM. A.INOX.
F-256	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 8 X 25 MM A.INOX.



F-257	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEXAGONAL MILIMETRICO DE ACERO INOX. ROSCA CORRIDA DE 1 0X30 MM
F-258	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN METRICO DE 6 X 20 MM; CABEZA PLANA DE ACERO INOXIDABLE DIN 7991 A2 NO STOCK
F-259	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 1/4 X 3/4 A.INOX.
F-260	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GAS ARGON EN CILINDRO DE 9.5 MT3
F-261	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA INDUSTRIAL MONOFASICA ENTRADA RECTA MCA.ROYER DE 15 AMP A 127 V CAT-551
F-262	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE FWH-250A;250 A 500 V AC/OC BUSSMANN O EQUIVALENTE
F-263	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARRANCADOR T-1 CLASE 8536 TIPO seo 3
F-264	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO FA-36070 AMPS
F-265	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE USO RUDO 2 X 14 CONDUMEX (ROLLO DE 100 MT.
F-266	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL P/CABLE 1/0 N.P. 155045-2
F-267	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABEZA L P/INDICADO RES LUM INO SOS COLOR VERDE 8LM 2TIL 103 CON BASE DE FIJACIO N 8LM 2TAU120 Y LEO COLO BLANCO 11 0VCA 8LM 2TLG8 LOVATO ELECTR IC
F-268	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABEZA L P/INDICADORES LUM INOSO S COLOR ROJO 8LM 2TIL 10 4 C/BASE DE FIJACION 8LM 2TAV120, LEO BLANCO DE 110 V. CA 8LM 2TLE4 M CA. LOVATO ELECTRIC
F-269	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAM PARA LF AUTO BALASTRADAS FOCO AHORRADO R M INI 2600 EL DE 26 W T2 E26 6500°K 10;000HRS 127V B04800 M AGG
F-270	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M PASTILLA DE 3X30 AM P CAT. CH330 CUTLER HAM ER
F-271	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE P/CO NTROL 4 X 14 AW G PVC GRIS M CA. CONDUM EX



F-272	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE ANTIFLAM A CAL.14 TH W 75° M CA. CONSUM EX (CAJA CON ROLLO DE 10 0 M TS.)
F-273	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11BF1210- 110/120 V; 60 HZ, CONTACTO AUXILIAR INST. C/FIJACION LA TERAL; TERMINAL FASTON CAT-11G48111; LOVATO ELECTRIC
F-274	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE DE 2 A 250 V. CRISTAL TIPO 09
F-275	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTURONES DE PLASTICO DE PARA SUJETACIÓN DE 7.6 MM DE ANCHO POR 37 CM DE LARGO (CON FOLIO Y LEYENDA)
F-276	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DUPLEX POT CAL-12 MCA. CONSUMEX ROLLO DE 100 MT.
F-277	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 15 AMP. CATALOGO FO1515L CUTLER HAMMER
F-278	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 20 AMP. CATALOGO FO2020L; CUTLER HAMMER
F-279	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 30 AMP. CATALOGO FO3030L; CUTLER HAMMER
F-280	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA AMP CAT FD30050L CUTLER HAMER
F-281	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAQUETE AUTOINADHERIBLE LEGRAND 320-67 COLOR BLA NCO
F-282	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO TERMICO B-4.85 SQD
F-283	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESCOBILLA CATALOGO 2/BP5000BK08; PARA MOTOR DE CORRIENTE DIRECTA CDP3440; M CA. BALDOR ELECTRIC
F-284	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR 2 POLOS 1 TIRO 60 A 250 V CAT. 7828-B ARROW HART NO STOCK
F-285	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR COLA DE RATA SWITCH UN PASO
F-286	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO 1/4 AZUL 16-14



F-287	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA TAMAÑO D 1.5V
F-288	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTA VULCANIZADA PARA ALTO VOLTAJE MCA. 3M 23
F-289	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA SENCILLA DE HULE
F-290	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO TERMICO B-22 sao.
F-291	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR DE CONT. INDS. NEMA A600 INTEGRADO X CONTACTOR 8501 X040; BOBINA 9998 X44 0008 110/120 V. Y TIMER 8051XTE1 1-12 SEG SQD. NO STOCK
F-292	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANETA CORTA 2 POSICIONES CAT-8LM2TS120; C/BASE DE FIJACION 8LM2TAU120; CONTACTO NA 8LM2T C-10 Y CONTACTO NC 8LM2T-C-01 MCA. LOVATO
F-293	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANETA CORTA 3 POSICIONES CATALOGO 8LM2TS130 CON BASE 8LM2TAU120; UN CONTACTO NA 8LM2TC10 Y UN CONTACTO NC8LM2TC-01 MCA.LOVATO
F-294	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO AMARILLA DE 1/4 AISLADA
F-295	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PANDUIT CUBIERTO N.P. C3 LG6
F-296	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MO DULO DE ARRANQUE AUTO MATICO CON FALLA DE SUMINISTRO 5220 DEEP SEA ELECTRONICS
F-297	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11B F901 110; 60 HZ LOVATO ELECTRIC
F-298	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE FLOTADOR A CONTACTO MCA. ADM
F-299	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BLOQUE DE CONTACTO TEMPOR. CAT. LA2 DT2 0.1 A 30 SEG.
F-300	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR AUTO MATICO (T/M) 100 AMP CAT-FA 36100 SQD
F-301	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE USO RUDO 4 X 12 AWG MCA. CONDUMEX (ROLLO DE 100MT.)
F-302	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE ALUMINIO DE 1/2 C/RECUBRIMIENTO DE PVC



F-303	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR ENCAPSULADO 11 POLOS 60.13.8.120.0040 10A-250 V 120V AC CON BASE DE MONTAJE
F-304	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONDULET T-17 DE 1/2 C/RECUBRIMIENTO PVC
F-305	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE 10A 250V GOULD SHAWMUNT TRIONIC TRM-10
F-306	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M CAP. INTERRUPT. 10 KAM PERS IEC 947 T-C3 3 AM P. NP-6370 LEGRAND
F-307	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M CAP. INTERRUPTIVA 10 KA IEC 947-2 230/400 V CA T-C6 (6 AM P.) NP-06372 LEG RAND
F-308	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE N°16 AUTOLAQUEADO
F-309	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA RECARGABLE AA NIQUEL-METAL. NO STOCK
F-310	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW CAL-8 COLOR BLANCO LS/T HHW -LS 90°C; 600V (CAJA C/ ROLLO DE 100 MTS.)
F-311	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO 3/16 AISLAM IENTO AZUL
F-312	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL FASTON HEMBRA AISLAM IENTO AZUL 16-14
F-313	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LED CO LOR VERDE 18-30 VOLTS CA/CD CAT-8LM 2TLB3 CON BASE DE FIJACION 8LM 2TAU120 LOVATO ELECTRIC
F-314	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA HQP1030 CUTLER HAM M ER
F-315	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE DE CRISTAL DE 3.15 A. 250 V. A R MCA. BUSSMAN GDB/GDB-V-S500
F-316	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CAJA DE CONTACTOS (DATA BOX TH) (CHALUPA DE PLASTICO)
F-317	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW 1/0 AWG CONDUMEX



F-318	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M.40 AMP CAT. FAL-36040 SQD
F-319	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M 20 AMP CAT. FAL-36020 SQD.
F-320	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PAQ. O/CO NCTACTOS P/ARRANCADOR TAM -2 CLASE 8536 SD 3 POLOS TIPO SL4 M CA.SQ'D
F-321	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR A PRUEBA DE AGUA ENTR ADA RECTA 2 POLOS 3 HILOS PUESTA A TIERRA CAT-AH15W 47 ARROW
F-322	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA T/M 1 X 50 AM P. ENCHUFABLE C-H
F-323	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL DE CO BRE ESTAÑADO P/CABLE C-6 AW G CAÑON LARGO FCI M CA.BURNDY CAT-YA6C
F-324	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL DE CO BRE ESTAÑADO P/CABLE CAL-8 AW G CAÑO N LARGO FCI CAT-YA8C
F-325	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DILEK SPRAY PARA LIMPIEZA DE CONTACTOS
F-326	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TRANSFORMADOR CLASE 9070 T-1000 VOLT-240
F-327	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA 4 POLOS CAT. 7411 ARROW HART
F-328	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA 3 PO LOS C/SEGURO DE M EDIA VUELTA 20 A 250 V CAT. 7311 ARROW HART
F-329	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOBINA 31074-400-38 DE 110/120 V.C.A.50/60 HZ P/CONTACTOR SQ'D TAM. 3 MOD. 8502 SE02
F-330	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPERADO R SELECTOR LUM INOSO VERDE TRES POSICIONES CON BASE Y LED DE 24 V.C.D. A LOVATO
F-331	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BALASTRA 2 X 32 WATT S ER 127 V 60 HZ MCA SOLA BASIC
F-332	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-6 MCA. CONDUMEX CAT. 130011



F-333	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-8 105; 600 V MCA. CONDUMEX CLAVE130012
F-334	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW #12 CONDUMEX ROLLO 100 MTS
F-335	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TH W #10 ANTILLAMA MCA. CONDUMEX CAJA C/ROLLO D/100 MT
F-336	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TR IPOLAR CAT-11B 25000125C/BOBI
F-337	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REL EVADOR, CONTR OL INDUST. NEMA A 600;C/CONTACTOR 8501X040SER-A; BOBINA 9998 X44 0008; 110/120 VOLT. CA Y TIMER 8051XTE1 DE 1-12 SEG. MCA.SQD
F-338	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR AUTOMATICO (T/M) DE 70 AMP. CAT-FAL36070 SQD
F-339	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR EN CRUZ COBRE-BRONCE-AME-02 N/S
F-340	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA 2X2 0 AM P. CAT. 4411 CH-220
F-341	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR SIEMENS SIRIUS TAM -SO CAT.3RT10 25 1AK60 C/BOBINA 120 V C.A. Y BLOCK DE CO NTAC. AUX. M ONTAJE FRO NTAL 3RH1921-1FA22 NA+NC
F-342	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TER M INAL ROJA P/CABLE CAL-18 AW G C-DZ5CE
F-343	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA PT-48 M CA.THO RSM AN
F-344	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE POSICIO N CAT-XCKM 110H29 TELEM ECANIQ UE
F-345	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO R TRIPOLAR CAT-11BF9C10; 24V CD, BLOQUE ADICIONAL CONTACTOS AUXILIARES C/FIJACIÓN FRONTAL CAT 11G486 21 2NA+INC MCA LOVATO ELECTRIC
F-346	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELE TERM ICO DE PROTECCIO N DE SOBRECARGA C/REARM E AUTO M ATICO RANGO 6-10 AM P CAT-11 RFA2510 C/ACCES. P/M O NTAJE INDEPENDIENTE 11G 230 M CA.LOVATO
F-347	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELE TERMICO DE PROTECCION POR SOBRECARGA C/REARME AUTOMATICO RANGO 2-3.3 AM PS CAT-11RFA25 33 C/ACCES.P /MONTAJE INDEPENDIENTE 11G 230 M CA LOVATO



F-348	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE VINANEL CAL.10 THW 90° M CA. CONDUMEX (CAJA CON ROLLO DE 100 M TS.)
F-349	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE VINANEL CAL. 8 THW 90° M CA. CONDUMEX (CAJA CON ROLLO DE 100 M TS.)
F-350	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINCHOS DE PLASTICO DE 8 DE LONGITUD (BOLSA C/100)
F-351	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TOMA CORRIENTE 2+ TD UPLEX 20 A 127 V CAT 668 25 LEG RAND
F-352	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TOMA CORRIENTE 2P+T DUPLEX 15 A 127 V CAT.BRY5262G M CA. HUBBELL
F-353	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA DLP ALT.12.5 MM; ANCHO 20 MM; LONG 2.10 MT.CAT.300 08 LEGRAND
F-354	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REGULADOR DE POTENCIA REACTIVA DE 12 PASOS 220-240VCA 50/60HZ CATÁLOGO DCRK12 240 LOVATO ELECTRIC
F-355	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DUPLEX CAL.14 MCA. CONDUMEX (ROLLO DE 100 M T.)
F-356	GERENCIA METROPOLITANA SUR	APAGADOR QUINZIÑO DE ESCALERA NO STOCK
F-357	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE CRISTAL DE 1.6 AMP 250 V AR M CA. BUSSMAG M A/GM A- V-TDC 487
F-358	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL FASTON HEMBRA AMARILLA DE 1/4
F-359	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-14
F-360	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW CAL-6 MCA. CONDUMEX VINANEL XXI THW-LS CAJA C/ROLLO DE 100 MT. NO STOCK
F-361	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO MULTIPLE TIPO SOBREPONER MCA. ARROW HART CAT. 1917
F-362	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR TERMICO SIEMENS SIRIUS 2.8-4.0 AMP. CAT. 3RU1126-1EBO
F-363	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COLLARIN DE PLASTICO DE 7 (4.6 MM. DE ANCHO; 280 MM. DE LARGO) CAT-320 430 MCA LEGRAND



F-364	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADO R BIM ETALI CO TRIFASICO TIPO 3RU1126 1G BO (4.5-6.3 PZ 695.0000 AM P.) NP-40015169 M CA. SIEM ENS
F-365	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE DE FIJACION CON CONTACTO NORMALM ENTE CERRADO CAT-8LM 2T E01 LOVATO ELECTRIC
F-366	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 150 AM P CAT. KAL-36150 SQ 'D
F-367	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR DE M ERCURIO TRES POLOS 60 AM PERES 220 V.C.A. M CA. CELSIUS
F-368	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PULZADO R LUM INO SO RASANTE VERDE CON BASE Y LED DE 24V C.D./C.A. LOVATO
F-369	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX NO. 10 CXBO152 CONDUMEX
F-370	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LUMINARIO INTERIOR PAN-LED/40 100-240V CA 40W 60X60CM TECNOLITE
F-371	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOTON PULSADOR RASANTE COLOR ROJO CAT-8LM2T B104 CON CAPUCHON DE GOMA TRANSPARENTE 8LM2TAU137 LOVATO ELECTRIC
F-372	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA TERMOMAGNETICA TIPO HQP;CAT-HQP1015 MCA. CUTTLER-HAMMER NO STOCK
F-373	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA TERMOMAGNETICA TIPO HQP;CAT-HQP2030 MCA.CUTTLER-HAMMER NO STOCK
F-374	GERENCIA METROPOLITANA SUR	UNIDAD DE MANDO INTEG RADA POR BASE DE FIJACIO N 1 CONTACTO NORMALMENTE ABIERTO CAT-8LM2T E10 MCA. LOVATO ELECTRIC
F-375	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAMPARA GERMICIDA ULTRAVIOLETA TIPO-G-15 T-8; 15 W; MCA.GENERAL ELECTRIC
F-376	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLEMA MEDIANA B; CAT-MG-51-620 DE A. INOX.MCA. CHAROFIL NO STOCK
F-377	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLEMA PEQUEÑA C; CAT-MG-51-620 DE A. INOX.MCA. CHAROFIL NO STOCK
F-378	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERMINAL CAÑON CORTO DE COBRE ESTAÑADO P/CABLE CAL-2 AWG CAT LYA2C-L2 MCA CROUSE
F-379	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TAM -S2 CAT. 3RT1034-1A SIEM ENS (2NA+2NC); J16 115VC.A



F-380	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M 50 AM P CAT. FAL-36050 SQ D
F-381	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE PARA FOTOCELDA TO RK 48 M O D. 15001800VA
F-382	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERM AFLEX CAL-12 CONDUM EX
F-383	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO M ONOFASICO POLARIZA DO M CA. ARROW HART 2 POLOS 3 HILOS 15 A 125 V CAT. M 525DM M ARFIL
F-384	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA DURACEL TRIPLEA
F-385	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE COLONIAL TIPO CHUPON PF TUBO T-8; /E12-G 13
F-386	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE LI M ITADO R DE CORRIENTE DE 1 AM P. MO D-TR-1R DE 250 VOLTS; M CA. FERRAZ SHAWMUT
F-387	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOTON PULSADOR RASANTE COLOR VERDE CAT-8LM 2T B103 CON CAPUCHON DE G OM A TRANSPARENTE 8LM 2TAU137 LOVATO ELECTR IC
F-388	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR COLA DE RATA 3 POLOS 1 TIRO 10 AM P. 250 V
F-389	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE PO SICIO N E-50 AR1 KL-201 CUTLER HAM ER
F-390	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE CALI BRE10 AUTOLAQUEADO P/USO AUTOM OTRIZ
F-391	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TRANSFORMADOR DE CONTROL ELECTRICO; SQ D. CAT-9070 T50001
F-392	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA DE P.V.C. RIGIDO P/ALM ACENAMIENTO DE CABLES ELECTRICOS DE 10 MM DE ALTO 20 M M DE ANCHO Y 2500 M M DE LARGO SIN DIVISION
F-393	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA ALCALINA TAMAÑO AA DE 1.5 V
F-394	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARRANCADOR TAM 2; TIPO 8536SDO1SV02; 60 HZ (INA+INC) MARCA SQUARED
F-395	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BANCO FIJO DE CAPACITORES MCA. INELAP DE 30 KVAR; CAT-CFB0030 480 NEMA 1
F-396	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINCHOS DE PLASTICO DE 3 DE LONGITUD (BOLSA C/100) MCA. LEGRAND



F-397	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA PARA CONTACTO DOBLE MONOFASICO POLARIZADO ARROW HART
F-398	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL AMARILLA 3/16 38854 NO STOCK
F-399	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAMPARA DE LEDS TRANSPARENTE SLIM T8 DE 120 CMS DE 18W BALASTRA INTEGRADA DE 85-265 VAC TERMINAL G13 BLANCO FRIO
F-400	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LÁMPARA FLUORESCENTE AUTOBALASTRADA ELECTRÓNICA ALTA POTENCIA 105 W BASE M OGUL 220/270V
F-401	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LUMINARIO A PRUEBA DE VAPOR 2 X 32 W FLUORESCENTE CATALOGO LPV-0232
F-402	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE PEDAL SERVICIO PESADO CATÁLOGO AW124 SQUARED
F-403	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MICROINTERRUPTOR INDUSTRIAL 9007 CON UN CONTACTO NA (AO2) Y UN CONTACTO NC (AO6), SQUARED
F-404	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELECTRODO ACC. P/HP90A-525A 2007, PARA QUEMADOR CIB UNIGAS, POTENCIA 2,00 A 8,000 KW
F-405	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE ENCENDIDO L=1400 R91/525A PL, PARA QUEMADOR CIB UNIGAS POTENCIA 2,000 A 8,000 KW
F-406	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NOZZLE- UG FLUDICS RIFL "WR2" 50", 400 KG/H PARA QUEMADOR CIB UNIGAS
F-407	GERENCIA METROPOLITANA SUR	KIT NP 221-001696 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAA-BD/CLR-L0-22N/52/05, EPDM
F-408	GERENCIA METROPOLITANA SUR	V.RING INSERTION TOOL KIT NP 229-109 88 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE.SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05
F-409	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOX SPANNER 32/36 KIT NP 408-208 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE.SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05
F-410	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SNAP RING PLIERS KIT NP 408-283 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE.SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05
F-411	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSTALLATION MANDREL DS KIT NP 229-109,05 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE.SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05
F-412	GERENCIA METROPOLITANA SUR	T-VIS M-15 CONTROL TOP KIT NP TM15 L2AAA/66 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE.SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05
F-413	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 1 3/16 SC-206 NP-123809 P2B-SC-103 MCA. DODGE



F-414	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN RADIAL C/R 17399-03 02220005
F-415	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE PISO DE 1 SKF SY-505M
F-416	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA PASO 100 DE RODILLO ANSI MCA. MORSE/LINK BEL T
F-417	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 60 P/CADENA MCA. MARTIN; REXNORDDODGE
F-418	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 100 MCA. MORSE/LINK BELT
F-419	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO PASO 60 P/CADENA MCA. MARTIN; REXNORD; DODGE
F-420	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE ESTRIADO WOOD"S 8H EN HYTREL P/COPLA 8SC35-1 0XRR251 *B-4500
F-421	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 45X62X8 MM.17738 C/R
F-422	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11070
F-423	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GRASERA 1/8 45° MCA.TECALEMIT N°H-230
F-424	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA TERMOPLASTICA TIPO 882;12 DIENTES;SOLIDA;SIN CUÑERO D/B 1 1/4;REGINA.
F-425	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE NP-SRL099/100 TAMAÑO 2 P/COPLA DE MORDAZA LOVE-JOY MCA. MARTIN
F-426	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESTRELLA DE HULE NO.3
F-427	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLA COMPLETO TIPO ESTRELLA NO.3 LOVE JOY Ó MCA. MARTIN CAT. ML MS 110
F-428	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 16223 HMS-6N; DIAMETRO INTERIOR 1.625; DIAMETRO EXTERIOR 2.441 ; ESPESOR 0.437
F-429	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA NO.60 PASO 3/4" 17 DIENTES TIPO B CUÑERO DE 1/4" DIÁMETRO DE FLECHA 1 1/8"
F-430	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 13569



F-431	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLE L-100 MCA. LOVE JOY - ML-100 MCA. MARTIN C/BARRENO PILOTO TAM. 2
F-432	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO P/CHUMACERA 205-100
F-433	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA SENCILLA PASO 100
F-434	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 60 X 80 X 8
F-435	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 13560
F-436	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11631 30 X 50 X 7
F-437	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 1 NP 124103 4B se 100 DODGE SERIE 205 se BRIDA 4T 1 O O
F-438	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11247
F-439	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 7919 N 20X36X7
F-440	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 10939 N 28X40X7
F-441	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA DE RODILLOS REMACHADA PASO-100 MCA. MORSE; DODGE; MARTIN; LINK-BEL T; REXNORD TRAMO DE 3.05 MT.
F-442	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSERTO P/CHUMACERA SERIE 216 DIAMETRO DE FLECHA 2 15/16 NP-123364 INS SCM-215 DODGE
F-443	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSERTO P/CHUMACERA SERIE 216 DIAMETRO DE FLECHA 3 NP-123365 INS SCM-300 DODGE
F-444	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 14052 MEO 36X62X7 HMS4-R P/MOTORRED TANQUE REPOSO
F-445	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 500068 44-65-10



F-446	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 45 DIENTES #100 PASO 1 1/4 MARTIN TIPO A SENCILLO 100 45 BARRENO 1 1/2
F-447	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 100 34 DIENTES TIPO A
F-448	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE MURO FYC 25 TF CON SOPORTE DE BRIDA REDONDA NO STOCK.
F-449	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPEL TOROFLEX-FALK TIPO WA10;TAMAÑO 30 WA MAZA DE FUNDICION DE HIERRO# 1 CON BARRENO PILOTO
F-450	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 10335
F-451	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 11638 C/R 30 X 52 X 7 HMS4 R
F-452	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 60 19 DIENTES TIPO B.
F-453	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 40 MCA. DODGE; LINK-BEL T; MARTIN
F-454	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO P/CHUMACERA DE 1 2-1-1 DIAM. EXT. DE 2 MCA. SEAL MASTER
F-455	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN AD7781 E NOK DE 38 X 54 X 7
F-456	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 100 B 18 TIPO B PASO DE 1 1/4 MCA MARTIN # 100
F-457	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 12 DIENTES# 50 BS 12 HT C/BARRENO DE 1 1/8 PASO 5/8 # ANSI 50 MCA. MARTIN
F-458	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 17 DIENTES# 50 BS 17 HT C/BARRENO DE 1 1/4 PASO 5/8 # ANSI 50 MCA. MARTIN
F-459	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA RODILLOS PASO 50 SENCILLA STO. MCA. MORSE
F-460	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPROCKET DE 25 DIENTES; PASO 60; C/CAJA P/RODAMIENTO 5206; FABRICACIÓN NACIONAL
F-461	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN PARA ACEITE 23456 C/R 60X82X12 TIPO HM SA7;R



F-462	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA O/PARED BRIDA ROMBOIDAL DOS ORIFICIOS C/ANILLO INTERIOR ANCHO Y OPRESORES DISPUESTOS A 65° F2B-SC-100
F-463	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE PARED DE 1 1/2 SCM-1-1/2 MCA. DODGE
F-464	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO PARA CHUMACERA DE 25 MM
F-465	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GRASERA RECTA DE 1/8 NPT
F-466	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR 7945 V (20X40X7) H
F-467	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR 9910
F-468	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUT PUT OIL SEAL (RETEN) NP-18 P/MOTOREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59
F-469	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED INPUT OIL SEAL (RETEN) NP-19 P/MOTOREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59
F-470	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 7 DIENTES REX 3500
F-471	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 3 DE PISO CAT. P2B-SCM-300 MCA. DODGE
F-472	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 60 12 DIENTES SENCILLA
F-473	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARANDELA DE RETENCION MB-9 SKF
F-474	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA DE RODILLOS PASO 40 MCA. DODGE; LINK- BEL T; MARTIN
F-475	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA 2 TIPO E
F-476	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA PARED DE 1 3/16 TIPO E CUATRO BARRENOS F4B-E- 103R NP 023093
F-477	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA SOLIDA C EN ACERO; DE 5 DIENTES CON BARRENO PILOTO DE 2; P/CADENA REX 3500; (CON MAMELON POR AMBOS LADOS.)



F-478	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA SÓLIDA TIPO C DE 6 DIENTES CON BARRENO PILOTO MARCA REX 3500
F-479	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 9 DIENTES REX 3500 USA
F-480	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA DE RODILLOS DIN 8188 REMACHADA, PASO 40, SIMPLE, NORMA ANSI FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE BAJO NORMA DIN EN ISO 9000.
F-481	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR-60 X 78 X 9 HMSA 7 R
F-482	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE ESTRIADO WOODAS 10H EN HYTREL P/COPLÉ TB WOODS 10H
F-483	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO ELÁSTICO PARA ACOPLAMIENTO TOROFLEX TIPO 40 WA
F-484	GERENCIA METROPOLITANA SUR	POLEA 6B52SD PARA BANDA TIPO B PARA CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPCO ATC523B.
F-485	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BUJE SD 1 7/8 _z PARA POLEA 6B52SD PARA CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPCO ATC523B.
F-486	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2" X 2 3/4", CON CABEZA DE 1/8 A 3/8 X 2 5/8 DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"
F-487	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2" X 3 1/8", CON DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"
F-488	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BANDA TRANSPORTADORA GRADO ALIMENTICIO MARCA SC DE BOLSA PARA ENVASADO DE LECHE DE 1.5 MM 20M DE ARGO X 11" DE ANCHO
F-489	GERENCIA ESTATAL COLIMA	SELLOS MECÁNIOS PARA BOMBA SANITARIA APV DE 25MM
F-490	GERENCIA ESTATAL COLIMA	RESISTENCIA HORIZONTAL PARA SELLADO DE BOLSA DE MÁQUINA ENVASADORA
F-491	GERENCIA ESTATAL COLIMA	RESISTENCIA VERTICAL PARA MÁQUINA ENVASADORA IS6
F-492	GERENCIA ESTATAL COLIMA	MANGUERA PARA VAPOR PARA ESTERELIZAR TANQUES SOLOS DE PRODUCTO TERMINADO
F-493	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 1" YORK 205-10



F-494	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 3/4
F-495	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED PARA CARGA AXIAL DE 1 3/16
F-496	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 3307-ZZ O 5307
F-497	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 1 3/16 UC-206-19
F-498	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6308 ZZ
F-499	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6203 ZZ
F-500	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED SF-16 1"
F-501	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA NF20 DE 11/4
F-502	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED PARA CARGA AXIAL DE 1 1/2
F-503	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA TIPO CORBATA DE 1"
F-504	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6207 ZZ
F-505	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ROTULA HEMBRA CON ROSCA ESTANDAR 5/8 CON OJO DE DE 5/8
F-506	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CATARINA PASO 60 DE 21 DIENTES





F-507	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CANDADO DE PASO 100
F-508	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BANDA B-115 PARA CONCENSADOR No. 2
F-509	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 8MM
F-510	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 12MM
F-511	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 10MM
F-512	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR RAPIDO DE MANGUERA A MANGUERA DE 1/14
F-513	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR RAPIDO 90° DE 5/16 A 1/8
F-514	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR REGULADOR DE CAUDAL DE 5/16 1/7
F-515	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO MECANICO DE 1 1/4
F-516	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO COMPLETO PARA AGITADOR MIULLER
F-517	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLOS DE BOMBAS DE 7.5 HP
F-518	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLOS DE BOMBAS DE 10 HP
F-519	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO MECANICO GRANFOS MOD. CR32-3-2-A-G-E KUBE



F-520	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA TIPO CLAMP ACERO INOX. DE 2 1/2
F-521	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA TIPO CLAMP ACERO INOX. DE 2
F-522	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON DE ACERO INOXIDABLE DE 2 T-304
F-523	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON CLAP DE ACERO INOXIDABLE DE 3"
F-524	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA MARIPOSA DE 1 1/2 ACERO INOXIDABLE
F-525	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA CLAMP DE ACERO INOXIDABLE DE 1/12
F-526	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA CHECK HORIZONTAL DE 2 1/2 DE ACERO INOXIDABLE CONEXIONES TIPO CLAMP
F-527	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COUPLE NEGRO DE 1/4
F-528	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CODO NEGRO DE 3/4 X 90
F-529	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLA NEGRO DE 1/2 X 1, 1/2
F-530	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLA NEGRO CORRIDO DE 1/4 X 1
F-531	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLA NEGRO CORRIDO DE 1/2 X 1
F-532	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLA DE 1/2 X 3 ROSC





F-533	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	NIPLA NEGRO CORRIDO DE 3/4 X 1 1/2
F-534	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	NIPLA NEGRO DE 3/4 X 2 1/2
F-535	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	REDUCCION PUCHING NEGRA DE 3/8 X 1/4
F-536	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	REDUCCION CAMPANA NEGRA DE 1/2 A 1/4
F-537	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TAMPON HEMBRA NEGRO DE 1/4
F-538	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TAMPON HEMBRA NEGRO DE 1/2
F-539	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	COPLA GALVANIZADO DE 1/2 ROSC
F-540	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 3/4
F-541	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TAPON HEMBRA DE 1/2 GALVANIZADA
F-542	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TAPON HEMBRA DE 3/4 GALVANIZADA
F-543	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TEE GALVANIZADA DE 1/2
F-544	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TEE GALVANIZADA DE 3/4
F-545	GERENCIA ESTATAL MICHOCÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 1/2



F-546	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 3"
F-547	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPE DE 1/2 ROSCADO GALVANIZADA
F-548	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CODO DE 1/2 X 90 GALVANIZADO
F-549	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA PARA VAPOR DE 1/2
F-550	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA DE ESPERA DE 1/2
F-551	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA PARA FLOTADOR DE 1/2
F-552	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA DE ESPERA DE 3/4
F-553	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PICHANCHA DE BRONCE DE 3"
F-554	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PICHANCHA DE BRONCE DE 2"
F-555	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TRAMPA PARA VAPOR DE 12 TD-52
F-556	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO
F-557	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA FLEXIBLE PARA WC
F-558	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIQUIDO AFLOJA TODO WD 40 500 ML





F-559	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO PARA CORTE DE METAL DE 4"
F-560	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIJA DE ESMERIL MEDIANA
F-561	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIJA DE ESMERIL GRUESA
F-562	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO PARA DESBASTE DE METAL CHICO
F-563	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO DE DIAMANTE DE 4 1/2"
F-564	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO ABRASIVO PARA METAL 14"
F-565	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ABRAZADERA UNIVERSAL DE 1/4
F-566	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTA DE TEFLON DE 1/2
F-567	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTA ELECTRICA DE VINIL
F-568	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CARTUCHO DE SILICON TRANSPARENTE
F-569	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SILICON PARA ALTA TEMPERATURA
F-570	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PEGAMENTO PARA PVC PRESENTACION DE 250GR
F-571	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BOQUILLA PARA INYECTOR DE GRASA



F-572	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTURONES DE PLASTICO DE 20 CM
F-573	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CORTADOR VERTICAL DE 3/8X3/8
F-574	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BROCHA PARA CENTRO No. 4
F-575	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE COVALTO DE 1/4
F-576	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE COVALTO DE 3/8
F-577	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE PASTILLA DE 3/8
F-578	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 6013 DE 1/8
F-579	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 7018 DE 3/32
F-580	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 6011 DE 1/8
F-581	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CRISTAL OSCURO No. 12 PARA SOLDAR
F-582	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLERA DE FIERRO DE 1X 1/8
F-583	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLERA DE FIERRO DE 2X3/16
F-584	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA REGULADORA DE PRESION 25P; DE 1 DE DIAM, REORTE AZUL; MCA SPIRAX SARCO



F-585	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CATARINA P/CADENA TRANSPORTADORA SPOKET PARA CADENA 2600 CON PIÑONES COMPLETOS
F-586	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 1/2"
F-587	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 1"
F-588	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 2"
F-589	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 3"
F-590	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 6"
F-591	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BOTE DE GAS BUTANO CON VÁLVULA ROSCADA, 275 GR
F-592	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTRA CANASTA ACERO INOXIDABLE PARA TARJA FREGADERO
F-593	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CESPOL PARA LAVABO 1 1/4 X 1 1/2"
F-594	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CESPOL PARA FREGADERO TIPO P FLEXIBLE
F-595	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE HERRAJE PARA WC
F-596	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CICHOS DE PLÁSTICO 12"
F-597	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLASTICO CICHOS DE PLÁSTICO 5"



F-598	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	1/2' CINTA TEFLÓN 1/2"
F-599	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TEFLÓN 3/4"
F-600	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DISCO DE CORTE FINO 4 1/2" X 7/8
F-601	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA PARA LAVABO DE 1/2" X 1/2" X 55 CMS
F-602	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA TIPO COFLEX PARA WC 60 CMS
F-603	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA EN CARRETE ESTAÑO DE 50 X 50 CARRETE SOLDADURA DE ESTAÑO PARA ELECTRÓNICA 3 MM
F-604	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESTOPA
F-605	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PEGAMENTO DE CONTACTO LÍQUIDO (KOLA LOKA O SIMILIAR)
F-606	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 120
F-607	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 220
F-608	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 400
F-609	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FINA LIJA ESMERIL GRUESA
F-610	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PASTA FUNDENTE PARA PLATA BOTE DE 100 GR.





F-611	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA ALCALINA TAMAÑO AA USO RUDO ALTA DURACION PILA ALKALINA AA
F-612	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA 'AM' ALCALINA 1.5 VOLT PILA ALKALIN AM
F-613	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA ALCALINA (CUADRADA) 9 VOLTS
F-614	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA DE LITIO 3V TIPPO CILINDRO CR123
F-615	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLASTIACERO PASTA LATA 70 GR (02.46 OZ) NORMAL DEVCON R1-56
F-616	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLASTILINA EPÓXICA (PLASTI LOKA O SIMILAR) 20 GR.
F-617	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SILICÓN PARA ALTA TEMPERATURA ROJO TUBO DE 82.8 ML
F-618	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA AUTOGENA
F-619	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FIERRO SOLDADURA 6013 3/32
F-620	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA 7018 DE 3/32 PARA ACERO AL CARBON
F-621	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA 6013 DE 1/8 MARCA LINCOLN SOLDADURA 6013 1/8"
F-622	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA DE FIERRO COLADO M 1/8 SOLDADURA PARA FIERRRO COLADO 1/8
F-623	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA SÓLIDA 50/50 PARA TUBERÍA HIDRÁULICA, 450





F-624	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOPLETE CON BOQUILLA TURNER PARA SOLDAR COBRE REFRIGERACIÓN
F-625	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA EN ROLLO PARA PLOMERO 1-1/2 X 45M GRANO 120
F-626	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA DE PLATA 0% HARRIS
F-627	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SILICON MULTIUSOS TRANSPARENTE DE 300 ML
F-628	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANDADO LATON SOLIDO FANAL VI-713GL
F-629	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA REFORZADA DE 20 ML
F-630	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESISTOL NO MAS CLAVOS NO MAS CLAVOS 113 GR. RESISTO! O SIMILAR
F-631	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA PARA DUCTO CINTA PARA DUETO 10 METROS TRUPER 12586
F-632	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA MASKING 24 X 50 MTS (1) MOD. 110 TUK USO GENERAL
F-633	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	44768 CINTA PLASTICA DE SEGURIDAD 7.5 CM ANCHO, 304.8 MTS. LARGO, AMARILLO, LEYENDA: PRECAUCION EN LETRAS NEGRAS REFERENCIA: TRUPER CODIGO 12583 CINTA VINÍLICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL - 2" X 36 YARDAS, AMARILLA/NEGRA
F-634	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA PLASTICA DE SEGURIDAD 7.5 CM ANCHO, 304.8 MTS. LARGO, AMARILLO, LEYENDA: PRECAUCION EN LETRAS NEGRAS REFERENCIA: TRUPER CODIGO 12583 CINTA DE ADVERTENCIS "PRECAUCIÓN" AMARILLO-NEARO
F-635	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VÁLVULA ANGULAR 1/2" ROSCABLE
F-636	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VÁLVULA. ANGULAR 1/2" BARRIL





F-637	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REMACHEPOP DE 3/16"
F-638	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REMACHE POP DE 1/8"
F-639	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA DE ESTAÑO-PLOMO 60/40 DE 1 MM SOL60-100 ROLLO DE SOLDADURA CON NÚCLEO RESINA PARA ELECTRÓNICA SOL-60/40, 450G, ESTAÑO/PLOMO
F-640	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LLAVE MEZCLADORA PARA LAVABO
F-641	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AFLOJATODO W D-40 MOD. N° S-6772 DE 11 OZ LUBRICANTE MULTIUSOS W40 11 OZ (AFLOJATODO)
F-642	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDLDAS BROCA 1/2" PARA CONCRETO
F-643	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/2" PARA FIERRO
F-644	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/4" PARA FIERRO
F-645	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/4" PARA CONCRETO
F-646	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/8" PARA FIERRO
F-647	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/16" PARA FIERRO
F-648	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/4" PARA FIERRO
F-649	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/8" PARA CONCRETO



F-650	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/8" PARA FIERRO
F-651	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 6/16" PARA FIERRO
F-652	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 7/8" PARA FIERRO
F-653	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINCEL! L/2X10
F-654	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PUNZON PARA MARCAR 3/8
F-655	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PUNZON PARA MARCAR 1/4
F-656	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE BANCO SERVICIO PESADO (MORDAZA DE 6 A 10 PULG)
F-657	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INYECTORES DE GRASA
F-658	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FLEXOMETRO DE 5 MTS
F-659	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PIJA PUNTA DE BROCA 1/4X3/4
F-660	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PIJA FIGADORA DE 6X 1,1/2
F-661	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PIJAS PARA TABLAROCA 1/4 X 1 1/2"
F-662	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAQUETES DE PLASTICO DE 1/4" PARA PLAFON





F-663	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PIJA 3, 1/6 X 1, 1/2 PARA PLAFON
F-664	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DESATORNILLADOR DE CAJAS 5/16
F-665	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LLAVES ALLEN TIPO TORX
F-666	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE DADOS (LLAVE DE CAJA FRACC.) DE ENTRADA DE 3/8 (8 PZ DE 3/8 A 13/16)
F-667	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BURIL P/FIERRO COLADO 1/2 (IZQUIERDO)
F-668	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BURIL P/FIERRO COLADO 1/2 (DERECHO)
F-669	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PINZA PARA PELAR CABLES
F-670	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ARCO PARA SEGUETA
F-671	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PISTOLA PARA PINTAR VERTICAL
F-672	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MEDIDORES TELESCOPICOS SERIE-155 MITUTOY
F-673	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REPUESTOS PARA PISTOLA ADIR
F-674	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CEPILLO DE RUEDA RIZADA CARA ANCHA 1 1/2 ANCHO* 10" DIAMETRO *1 1/4 ORIFICIO
F-675	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESCALERA DE TIJERA FIBRA DE VIDRIO USO INDUSTRIAL CAPACIDAD 136 A 150 KG, CON 5 PELDAÑOS



F-676	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PINZAS DE ELECTRICISTA ESTANDAR MCA STANLEY
F-677	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PRENSA P/CARPINTERO DE 5" PULGADAS
F-678	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE DADOS (LLAVE DE CAJA FRACC.) DE ENTRADA DE 3/8 (8 PZ DE 3/8 A 13/16
F-679	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BARRA DE BRONCE PRELUBRICADO DE 1 1/2 X6 1/2 DE LONGITUD BARRA DE BRONCE PREL UBRI CADO EN MEDIDAS DE 1/2 PULO, L PULO, L
F-680	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDUCCION BUSHING DE 1 1/4" A 1"
F-681	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDUCCION BUSHING DE 1/2" A 1/4"
F-682	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	NIPLÉ 1 X 5" CEDULA 80 ACERO AL CARBON
F-683	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	NIPLÉ 1/2" GUSANO
F-684	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	NIPLÉ 3/8 X 2 CED-80 S/COSTURA
F-685	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO 1 1/2" GALV
F-686	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	NIPLÉ 1 1/2 X 3" GALVANIZADO
F-687	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	NIPLÉ 1/4 X 2" GALVANIZADO
F-688	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODO 3/4 X 90 CED-80 ROSCADO ACERO AL CARBON



F-689	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REMACHE POP DE 3/16 X 1/2
F-690	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RAMACHE POP DE 1/8 X 3/8
F-691	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MANGUERAS FLEXIBLES PARA LAVABO
F-692	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MANGUERAS FLEXIBLES PARA WC
F-693	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA AAA 1.5
F-694	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA AA 1.5 V ALKALINA
F-695	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA CUADRADA 9V ALKALINA
F-696	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 1 1/2" INOXIDABLE
F-697	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 1/2" INOXIDABLE
F-698	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 1/4 X 1 1/2" INOXIDABLE
F-699	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 2" INOXDABLE
F-700	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CE DULA 80 3" X 6 MT
F-701	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 1" X 6 MT



F-702	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 3/4" X 6 MT
F-703	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 1/2" X 6 M
F-704	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 2"X 6 M
F-705	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2"X 6 MT
F-706	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1 "X 6 MT
F-707	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 3/4 "X 6 MT
F-708	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GAL VAN IZADO DE 1/2"X 6 MT
F-709	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA ACERO ALCARBÓN 1/8X2X6MT
F-710	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA ACERO AL CARBÓN 1/8X1X6MT
F-711	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO ACERO AL CARBÓN DE 1/2"X6M
F-712	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO ACERO AL CARBÓN DE 3/8"X6MT
F-713	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/4"X 2"X6MT
F-714	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/8"X 1"X6MT



F-715	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/8"X 2"X6MT
F-716	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CUADRADO ACERO AL CARBÓN
F-717	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CUADRADO ACERO AL CARBÓN 3/8"X6 MT
F-718	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMINA GALVANIZADA ZINTRO TIPO R-101 CAL. 26 DE 3.66 MT. PARA TECHUMBRE
F-719	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMINA GALVANIZADA ZINTRO TIPO Q-100 CAL. 26 DE 3.66 MT. PARA TECHUMBRE
F-720	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PIJA PUNTA DE BROCA DE 1/4 X 3/4
F-721	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ADHECRETO
F-722	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CAL
F-723	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MORTERO DE CEMENTO
F-724	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	YESO
F-725	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POL YPENCO 20 REDONDO
F-726	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POL YPENCO REDONDO DE 30; FREENYL GRADO
F-727	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POLIPENCO DE 4 DE DIAMETRO



F-728	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POLIPENCO DE 6 DE DIAMETRO
F-729	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POLIPROPILENO DE AL TO PESO MOLECULAR 2¼ DE DIAM
F-730	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 30
F-731	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 3 ½
F-732	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO 2
F-733	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 2 1
F-734	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 2 1/2
F-735	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 4
F-736	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PENETRANTE CODIGO 5033 MOD. CAN 0-1004-95
F-737	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	REVELADOR CODIGO 5051 MODELO CAN 0-2002-1425
F-738	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA PARA GAS 95.5
F-739	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/BIERRO N.6013 DE 1/8
F-740	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/ACERO INOX.308-L DE 3/32 DIAM



F-741	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8 N.7018
F-742	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/BIERRO N.6010 DE 1/8
F-743	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE 1/8 P/ACERO INOX. T-316L
F-744	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE 1/8 P/HIERRO COLADO
F-745	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VISOR PROTECTOR
F-746	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE ESTAÑO 50X50 DE 1/8 DE DIAMETRO
F-747	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FLOTADOR DE COBRE DE 6 CON VARILLA BRONCE DE 1/4
F-748	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FLUXOMETRO 1 1/2" MOD. 110
F-749	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	REGADERA MODELO H600 TAMAÑO ESTANDAR
F-750	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SIFON DE 1 1/4
F-751	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	JUEGO DE HERRAJES P/WC DE BRONCE
F-752	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	HERRAJES DE 2 PLG P/WC Y TANQUE BAJO
F-753	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	HERRAJES DE 3 PLG P/WC Y TANQUE BAJO DE BOTON



F-754	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTRA CANASTA PARA FREGADERO MOD. 3812
F-755	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTRA CANASTA CHICA PARA FREGADERO FIG. 3800
F-756	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CESPOL FLEXIBLE P/LAVABO C/CONTRA CROMADA
F-757	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CARTUCHO 312 ARMADO (PARA VALVULA DE REGADERA)
F-758	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANERAL KING GRANDE PARA BAÑO Y COCINA
F-759	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LLAVES ECONOMIZADORAS PARA LAVABO (CROMADAS)
F-760	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CHUPON O ADAPTADOR DE HULE DE 2 A 1 1/2
F-761	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE DE NEOPRENO PARA VALVULA DE REGADERA
F-762	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SPUD PARA WC DE FLUXOMETRO DE 2 PLG
F-763	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMBOLO PARA FLUXOMETRO DE 6 L TS.
F-764	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 20 MM TF CLAVE 116-020 MARCA TUBO PLUS; EN TRAMO DE 4 M DE LONG
F-765	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 25 MM TF CLAVE 116-025 MARCA TUBO PLUS EN TRAMO DE 4 M DE LONG
F-766	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 32 MM TF CLAVE 116-032 MARCA TUBO PLUS EN TRAMO DE 4 M DE LONG



F-767	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VISOR PROTECTOR
F-768	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CODO DE 90 X 25 TF MARCA TUBOPLUS
F-769	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CODO DE 90 X 32 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 090-32
F-770	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 25 MM FT, CODIGO 340-025 MARCA TUBO PLUS.
F-771	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 32 MM FT, CODIGO 340-032 MARCA TUBO PLUS.
F-772	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 20MM TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 340-02
F-773	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 20 MM X 1/2" TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-20-15
F-774	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 25 X 34 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-25-20
F-775	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 32 X 1 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-32-25
F-776	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 20 X 1/2 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-20-15
F-777	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 25 X 1/2 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-25-15
F-778	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 32 X 25 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-32-25
F-779	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 20 X 1/2 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-20-15



F-780	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 25 X 3/4 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-25-20
F-781	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 32 X 25 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-32-25
F-782	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LLAVE NARIZ REFORZADA DE 1/2" CON SALIDA PARA /MANGUERA DE 3/4"
F-783	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA MEZCLADORA C/AEREADOR P/FREGADERO DE PISO C/CUBIERTO FIG. 318-K, C/MANIJAS Y ACCESORIOS.
F-784	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA MEZCLADORA C/AEREADOR P/FREGADERO DE PARED MCA; URREA C/MANIJAS Y ACCESORIOS.
F-785	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANGUERA PARA W.C. DE 1/2" X 7/8" X 50
F-786	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANGUERA PARA LAVABO DE 1/2" X 1/2" X 55 CMS.
F-787	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PAQUETE PARA INSTALACION DE SANITARIO CON BRIDA FLEX
F-788	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA ANGULAR SIN BARRIL DE 1/2"
F-789	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 5/8 ACERO AL CARBÓN
F-790	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1/4 ACERO AL CARBÓN
F-791	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 3/8 ACERO AL CARBÓN
F-792	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 3/4 ACERO AL CARBÓN



F-793	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1/2 ACERO AL CARBÓN
F-794	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1018 DE 3/16
F-795	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1018 DE 5/16
F-796	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1" X 1/4
F-797	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1 X 3/16
F-798	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1"1/2 X 3/16
F-799	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 10MM 1.5 X 50MM T-304
F-800	GERENCIA ESTATAL JALISCO	OPRESOR 6MM 1X10MM T-304
F-801	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 8MM X 76MM T-304
F-802	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 6MM X 76MM T-304
F-803	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 5MM X 76MM T-304
F-804	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8
F-805	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 5/16 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8



F-806	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 3/8 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8
F-807	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 7/16 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8
F-808	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/2 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8
F-809	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 9/16 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8
F-810	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 5/8 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8
F-811	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 3/4 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8
F-812	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 7/8 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8
F-813	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLDADURA 6010 DE 3/32 MARCA LINCOLN
F-814	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLDADURA 7018 DE 1/8 MARCA LINCOLN
F-815	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLDADURA 6013 DE 1/8 MARCA LINCOLN
F-816	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLDADURA 6013 DE 3/32 MARCA LINCOLN
F-817	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLDADURA ACERO INOX 309-L 3/32 MARCA LINCOLN
F-818	GERENCIA ESTATAL JALISCO	VARILLA DE TUNGSTENO 1/16 ROJA MARCA INFRA



F-819	GERENCIA ESTATAL JALISCO	VARILLA DE TUNGSTENO 3/32 ROJA MARCA INFRA
F-820	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BOQUILLA LARGA REFORZADA PARA ANTORCHA TIG
F-821	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BOQUILLA DE ALUMINA NÚMERO 8 7/16
F-822	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BOQUILLA DE ALUMINA NÚMERO 6 7/17
F-823	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PORTA ELECTRODOS DE 300 AMPERES MARACA INFRA
F-824	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MORDAZA PARA TUNGSTENO 3/32
F-825	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MORDAZA PARA TUNGSTENO 1/316
F-826	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CRISTAL PARA CARETA 12 SOMBRAS
F-827	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CRISTAL PARA CARETA 10 SOMBRAS
F-828	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PORTA MORDAZA PARA TUNGSTENO 3/32
F-829	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PORTA MORDAZA PARA TUNGSTENO 1/16
F-830	GERENCIA ESTATAL JALISCO	GAFAS PARA SOLDAR C/CRISTAL #8
F-831	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO FRISTAM #1802600010





F-832	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO FRISTAM #1802600135 DE 22MM
F-833	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO 1"3/8 MARCA VAZEL
F-834	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" MARCA VAZEL
F-835	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 2" MARCA VAZEL
F-836	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" LARGO MARCA VAZEL
F-837	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" 5/8 MARCA VAZEL
F-838	GERENCIA ESTATAL JALISCO	REPUESTO ESTRELLA 110 MARCA MARTIN
F-839	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0134
F-840	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0129
F-841	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0132
F-842	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0131
F-843	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0105
F-844	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-1846





F-845	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIJA DE AGUA #600
F-846	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIJA DE AGUA #150
F-847	GERENCIA ESTATAL JALISCO	DISCO DE CORTE 4" 1/2 INDUSTRIAL CLAVE 710 MARCA AUSTROMEX
F-848	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6"X 3/4 X 1"
F-849	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6"X 1" X 1"
F-850	GERENCIA ESTATAL JALISCO	DISCO DE DESBASTE 2004 METAL 4" 1/2 MARCA AUSTROMEX
F-851	GERENCIA ESTATAL JALISCO	DISCO DE CORTE PARA METAL 14" MARCA AUSTROMEX
F-852	GERENCIA ESTATAL JALISCO	DISCO DE DESBASTE METAL 7" MARCA AUSTROMEX
F-853	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA CARDA 2882 ACERO AL CARBÓN
F-854	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIJA PARA ESMERIL 180
F-855	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PUNTA MONTADA MOD. W-18 449
F-856	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA FLAP CON VÁSTAGO MOD. G-120 1" 903 MARCA TENAZIT
F-857	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SEGUETA 32 DIENTES POR PULGADA



F-858	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SEGUETA 24 DIENTES POR PULGADA
F-859	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN
F-860	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE
F-861	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 9/16 -12 NC
F-862	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 5/8 -11 NC
F-863	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 3/4 -10 NC NC
F-864	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 12 MM -01.50
F-865	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA DE 1/4 P/ACERO INOX
F-866	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 15/64
F-867	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 3/32
F-868	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 3/16
F-869	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SC-3 106 MARCA AUSTROMEX
F-870	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SA-3 101 MARCA AUSTROMEX





F-871	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SL-3 130 MARCA AUSTROMEX
F-872	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 3/8 - 16 NC
F-873	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 1/2 -13NC
F-874	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 5MM 0.80
F-875	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 8 MM 1.00
F-876	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 8MM 1.25
F-877	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.00
F-878	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.25
F-879	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.5
F-880	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 12 MM 1.25
F-881	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 1/2 - 14 NPT
F-882	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MACHUELO 7/16 - 14 NC
F-883	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 5/8





F-884	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 13/64
F-885	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 1/4 ALTA VELOCIDAD
F-886	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 7/64
F-887	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 5/32 ALTA VELOCIDAD
F-888	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 9/64
F-889	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 1/4
F-890	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 1/8
F-891	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 7/32
F-892	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 1/2
F-893	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA DE 3/8 PARA CONCRETO
F-894	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 5/16
F-895	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6" X 3/4"X1"
F-896	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA FLAP MOD. G-80 1" 906
F-897	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIJA PARA ESMERIL #180





F-898	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LIJA DE ESMERIL #120
F-899	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RUEDA FLAP MOD. G-120 1" 903
F-900	GERENCIA ESTATAL JALISCO	BROCA PARA METAL 11/64
F-901	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LOCTITE 495
F-902	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LOCTITE 245
F-903	GERENCIA ESTATAL JALISCO	LOCTITE 290
F-904	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SILICÓN TRASPARENTE MARCA SISTA
F-905	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SILICÓN TEROSON 9160 RD MARCA HENKEL
F-906	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SELLADOR SIKAFLEX 1A
F-907	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 8 MM
F-908	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 6 MM
F-909	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 10 MM
F-910	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CILINDRO DOBLE EFECTO DNC-32-30 PPVA FES
F-911	GERENCIA ESTATAL JALISCO	VÁLVULA 5/2 SMC MODELO SY7120-5DZ-02 24 VCD
F-912	GERENCIA ESTATAL JALISCO	VÁLVULA 5/2 SMC MODELO SY7120-3DZ-0 110 V
F-913	GERENCIA ESTATAL JALISCO	VÁLVULA SMC MODELO VQC1A01N-5C1



F-914	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CILINDRO NEUMÁTICO MARCA SMC MODELO CP96SDB32-100C 2J3-9LT
F-915	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE -76 A 21 KG/CM2 CONEXIÓN 1/4 NPT INFERIOR CON GLICERINA INASTILLABLE CAJA EN ACERO INOX INTERIORES 316L S.S.
F-916	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE 0 A 4 KG/CM2, CARATULA 1"1/2, CONEXIÓN 1/8 NPT POSTERIOR, VACÍO, CAJA EN ACERO INOX, INTERIORES EN BRONCE
F-917	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE 0 A 14 KG/CM2, CARATULA 2"1/2, CONEXIÓN 1/4 VACÍO, CAJA EN ACERO INOX INTERIORES EN BRONCE
F-918	GERENCIA ESTATAL JALISCO	EMPAQUE PARA VÁLVULA TUCHENHAGEN RING 22 80 FKM NUMERO DE PARTE 924-082
F-919	GERENCIA ESTATAL JALISCO	EMPAQUE O-RING NÚMERO DE PARTE 140255E
F-920	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PNEUMATIC BLOCK TVI -1PV-221-589.25
F-921	GERENCIA ESTATAL OAXACA	IMPERMEABILIZANTE ACRITON TERRACOTA 4 AÑOS (CUBETA DE 19 LITROS)
F-922	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 0.80 X 1.10 X1.50
F-923	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 0.10 X 1.10 X1.50
F-24	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.40 X 1.10 X1.50
F-25	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.70 X 1.10 X1.50
F-26	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.70 X 1.60 X1.50
F-27	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	CINTA METALICA ADHESIVA DE ALUMINIO DE 1.5 ML. SINTETICO, PAPEL KRAFT NATURAL, CON MEDIDA:48 MM X 46 M.

LLANTAS

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO
RV-01	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLANTA 17.5 215/75
RV-02	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLANTA R 19.5 225/70



“**LOS LICITANTES**”, para el envío de sus proposiciones, deberán ajustarse estrictamente a todos y cada uno de los requisitos y especificaciones previstos en esta Convocatoria y en cada uno de los Anexos Técnicos (Anexo VII), describiendo en forma amplia del bien ofertado.

“**LOS LICITANTES**”, deberán ajustarse estrictamente a los requisitos y especificaciones previstos en esta convocatoria a la licitación y a los que deriven de la Junta de Aclaraciones.

“**LA CONVOCANTE**”, a través de los Gerentes Estatales y/o Metropolitanos y/o Subgerentes de los Programas de Abasto Social, como áreas requirentes y administradoras de los contratos, verificarán que la adquisición de “**LOS BIENES**”, objeto de la presente licitación, cumpla con las características y especificaciones solicitadas en cada uno de los **Anexos Técnicos (Anexo VII)** de la presente convocatoria a la licitación, con el propósito de otorgar la debida aceptación de la adquisición de “**LOS BIENES**”, para lo cual, el licitante deberá de manifestar su aceptación de que hasta en tanto ello no se cumpla, “**LOS BIENES**” no se tendrán por aceptados, de conformidad con el Artículo 84 último párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en lo sucesivo “**EL REGLAMENTO**”.

3.1 **El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación de los contratos será: binario (cumple, no cumple)**, de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de “La Ley” y 51 “DEL REGLAMENTO” mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

3.2 Para la adjudicación de los contratos que se deriven del presente procedimiento de contratación, los Licitantes deberán cumplir con todos los aspectos y requisitos que integran la presente “CONVOCATORIA” conforme a lo solicitado en cada uno de los **Anexos Técnicos” (Anexo VII)** de la presente convocatoria a la licitación.

3.3 El (los) contrato(s) que, en su caso, sea(n) formalizado(s) con motivo de este procedimiento de contratación contará(n) con un período de vigencia a partir del siguiente día hábil del fallo y hasta el 12 de diciembre del 2022.

3.4 Únicamente podrán participar personas de nacionalidad mexicana, de conformidad con los artículos 28, fracción I de “LA LEY” y 35 de “EL REGLAMENTO”.

3.5 La adquisición de “**LOS BIENES**” se formalizaran a través de un contrato en términos de lo dispuesto por los Artículos 45 y 46 de “LA LEY” y 84 de “EL REGLAMENTO” así como en el Acuerdo 97-2020 de fecha 18 de septiembre de 2020, emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el cual será generado de forma electrónica en el **MÓDULO DE FORMALIZACIÓN DE INSTRUMENTOS JURÍDICOS**, dentro Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet.



- 3.6 **“EL LICITANTE”** deberá presentar una sola propuesta técnica por partida, no obstante podrá participar en una o más partidas, debiendo cotizar invariablemente la partida completa.

3.1.- LUGAR Y CONDICIONES PARA LA ENTREGA DE “LOS BIENES”

El plazo de la entrega de **“LOS BIENES”** será a partir del día hábil siguiente a la notificación del fallo y hasta el 12 de diciembre de 2022, la entrega de los mismos se realizara en cada uno de los Centros de Trabajo descritos en los diferentes Anexos Técnicos (Anexo VII) para cada partida de esta convocatoria

Para la adquisición de **“LOS BIENES”** los proveedores adjudicados deberán conocer y hacer cumplir las Consignas contenidas en los Anexos Técnicos (Anexo VII) para cada partida de esta convocatoria en el Centro de Trabajo respectivo.

“LA CONVOCANTE”, a través de los Gerentes Estatales y/o Metropolitanos y/o Subgerentes de los Programas de Abasto Social, designarán al encargado de verificar que la entrega de **“LOS BIENES”** se lleven a cabo cumpliendo con las condiciones, especificaciones y características técnicas establecidas en el contrato y en su caso, será el encargado de calcular y solicitar la aplicación de las penas convencionales y/o deducciones al pago a que haya lugar.

La entrega de **“LOS BIENES”**, deberán llevarse a cabo a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”** señalados en la presente **“CONVOCATORIA”**, en caso de algún incumplimiento en la entrega de **“LOS BIENES”** se tendrán por no recibidos o aceptados en términos del artículo 84 de **“EL REGLAMENTO”**.

Será total responsabilidad de **“LOS LICITANTES”** que resulten adjudicatarios de los contratos que la entrega de **“LOS BIENES”** sean a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, en el tiempo y forma determinados, por lo que deberán tomar las precauciones necesarias para evitar retrasos e incumplimiento y en consecuencia la aplicación de la penalización o deducciones al pago establecidas en el numeral 4.3 y en los Anexos Técnicos (Anexo VII) de cada partida de esta convocatoria. (penas convencionales y deducciones al pago).

“LOS LICITANTES” que resulten adjudicados no podrán solicitar el diferimiento de la fecha indicada para dar inicio a la entrega de **“LOS BIENES”**.

3.2.- PRECIOS, IMPUESTOS Y CONDICIONES DE PAGO.

Los precios de **“LOS BIENES”** motivo de esta licitación deberán presentarse en pesos mexicanos, unitarios y totales por cada una de las partidas que se coticen, así como por el total de la propuesta, señalando el **“IVA”** por separado y serán fijos hasta el total cumplimiento del



contrato correspondiente, incluyendo todos los gastos, impuestos y derechos que se tengan que erogar para la entrega de **“LOS BIENES”**.

“LA CONVOCANTE” no otorgará anticipo alguno a **“EL LICITANTE”** por la adquisición de **“LOS BIENES”**, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de cada entrega de **“LOS BIENES”** a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo) a favor de **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

La fecha de pago no excederá los términos de ley una vez presentada la documentación respectiva y se realizarán dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la presentación de las facturas, las cuales deberán contener el desglose de la entrega de **“LOS BIENES”**, ajustándose a los precios pactados en el contrato respectivo; a dicho pago se le efectuarán las retenciones que las disposiciones legales establezcan.

En el caso de que el día de pago fuera inhábil éste se realizará al siguiente día hábil, sin que ello implique para **“LA CONVOCANTE”** un incumplimiento en el plazo convenido.

Las facturas, deberán ser en pesos mexicanos, requisitadas en términos del Código Fiscal de la Federación en sus artículos 29 y 29-A, y el pago se hará a nombre de **“LOS LICITANTES”** a quienes se les haya adjudicado el contrato, en pesos mexicanos, conforme a las leyes y disposiciones monetarias y fiscales que se encuentren vigentes en ese momento, a través de cuenta bancaria de **“LOS LICITANTES”** deberán incluir el folio fiscal del CFDI (Código Fiscal Digital por Internet) en formato XML en forma electrónica, en una unidad de almacenamiento USB, en formato PDF.

“LOS LICITANTES” adjudicados deberán adjuntar a su factura, escrito en hoja membretada, firmada por el apoderado, en el que se indique el nombre de la institución bancaria, número de cuenta y número de CLABE; este escrito deberá estar certificado por la institución bancaria respectiva y ser presentado en la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo de la **“LA CONVOCANTE”** junto con sus facturas.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de **“EL REGLAMENTO”**, en caso de que las facturas entregadas por el prestador para su pago, presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo de **“LA CONVOCANTE”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará por escrito al prestador las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que el prestador presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de **“LA LEY”**.

“LOS LICITANTES” a los que se les adjudique el contrato expedirán las facturas por **“LOS BIENES”** entregados por el período que se factura, anotando el número de contrato correspondiente.



“LOS LICITANTES” se obligan a respetar el vencimiento de los plazos descritos en los términos ya acordados y de conformidad en su caso, por lo preceptuado por los artículos 89 y 90 de “EL REGLAMENTO”, para efecto de errores y deficiencias en las facturas, verificando en todo momento la fecha en que se hace realmente exigible la obligación de pago a cargo de **“LA CONVOCANTE”**, evitando colocar a esta última en posición de incumplimiento sin causa justificada y acreditable, en caso contrario **“LOS LICITANTES”** se harán acreedores al pago de daños y perjuicios que tal hecho pueda generarle a **“LA CONVOCANTE”**.

Los pagos se realizarán en pesos mexicanos conforme a las leyes y disposiciones monetarias y fiscales que se encuentren vigentes en ese momento; los impuestos serán pagados por **“LA CONVOCANTE”**, en los términos que marca la legislación aplicable; éstos deberán indicarse al final de cada una de las facturas, por separado de los demás importes.

El pago por la entrega de **“LOS BIENES”** quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que **“EL LICITANTE”** deba efectuar por concepto de pena convencional y/o deducciones al pago, en el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dicha penalización ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento, por lo que en caso de rescisión la garantía se hará efectiva en forma proporcional a lo incumplido.

En caso de que durante la vigencia del contrato no se haya hecho el descuento en las facturas pendientes de pago de la pena convencional y/o deducciones a que aluden en cada uno de los Anexos Técnicos (Anexo VII) de esta convocatoria, los licitantes adjudicados aceptan que se hagan todos los descuentos pendientes de aplicar en la última factura que se presente para cobro.

“LA CONVOCANTE” otorgará su consentimiento para que el licitante que resulte ganador, ceda sus derechos de cobro y esté en posibilidad de realizar operaciones de factoraje o descuento electrónico con intermediarios financieros y no tendrá inconveniente en caso de que el licitante ganador que se encuentre clasificado como micro, pequeñas o medianas empresas, accedan y utilicen los beneficios del factoraje y descuento electrónico de documentos por cobrar del “Programa de Cadenas Productivas de NAFIN, S.N.C. <https://www.nafin.com/portalfnf/content/cadenas-productivas/>

3.3.- GARANTÍA DE “LOS BIENES”

“LOS LICITANTES” deberán presentar junto con su propuesta técnica, un escrito mediante el cual garanticen la calidad de **“LOS BIENES”** que ofrecen a **“LA CONVOCANTE”** indicando que cumplen estrictamente con las condiciones, características, especificaciones técnicas. Domicilios relacionados, accesorios, y su aplicación que se establecen en esta convocatoria y que cuentan con garantía contra defectos de fabricación que se detecten en el momento de la entrega, vicios ocultos y materiales, obligando a **“LOS LICITANTES”** a sustituirlos, en el lugar que se hubiesen entregado, por un periodo que no exceda los **3 (tres) días hábiles** posteriores a la notificación del área usuaria, sin ningún cargo para **“LA CONVOCANTE”**.



“**LOS LICITANTES**” adjudicados se obligan ante “**LA CONVOCANTE**” a responder por los defectos en la calidad y/o deficiencia en la entrega de “**LOS BIENES**”, así como de cualquier otra responsabilidad en que incurra, en los términos señalados en la convocatoria, en los contratos que se celebren y en la legislación aplicable.

3.4.- ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, IMSS E INFONAVIT

Para dar cumplimiento a lo establecido al **artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación**, “**EL LICITANTE**” cuando el monto del contrato exceda los \$300,000.00 M.N. (Trescientos mil pesos 00/100 M.N.) sin incluir el IVA, el licitante deberá presentar la “**Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales**” en sentido positivo, en la forma y términos previstos en la regla 2.1.31. de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2021, publicada el 29 de diciembre del 2021 en el Diario Oficial de la Federación o aquella que en el futuro la sustituya, expedida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) o bien generarlo a través de la aplicación en línea que para estos efectos le proporcione el SAT.

Conforme a lo solicitado en el ACUERDO “ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR, y su Anexo Único, dictado por el H. Consejo Técnico, relativo a las Reglas para la obtención de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social”, publicado el 27 de febrero de 2015, en el Diario Oficial de la Federación, el licitante deberá presentar la “**Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en Materia de Seguridad Social**” en sentido positivo, y deberán contar una vigencia de 30 días naturales contados a partir del día de su emisión, expedida por el Instituto Mexicano del Seguro Social.

Conforme a lo solicitado en el ACUERDO del H. Consejo de Administración del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores por el que se emiten las Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos, publicado el 28 de junio de 2017, en el Diario Oficial de la Federación, el licitante deberá presentar la “**Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de amortizaciones**” indicando que se encuentra “Sin adeudo o con garantía” o “Con adeudo pero con convenio celebrado” y deberá contar una vigencia de 30 días naturales contados a partir del día de su emisión, expedida por el INFONAVIT.

4.- DEL CONTRATO.

Para efectos de lo establecido en el artículo 45 penúltimo párrafo de “**LA LEY**” y el artículo 81, fracción IV, de “**EL REGLAMENTO**”, la Convocatoria a la licitación, el contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones. Las estipulaciones que se establezcan en el contrato no deberán modificar las condiciones previstas en la Convocatoria de la licitación, sus anexos y las juntas de aclaraciones; en caso de discrepancia, prevalecerá lo estipulado en éstas.



“LOS LICITANTES” adjudicados deberán presentarse a suscribir el contrato correspondiente, en la Subgerencia de Adquisiciones, ubicada en la calle de Ricardo Torres No. 1 Segundo Piso, Fraccionamiento Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez, Estado de México, C.P. 53390 en días hábiles y en horario de 9:00 a 16:30 horas dentro de los 15 (quince) días naturales posteriores a la comunicación del fallo. Para ello y dentro de este plazo **“LOS LICITANTES”** ganadores deberán comunicarse a los teléfonos 55 52 37 9100, a fin de coordinar la fecha y hora en que deberá presentarse para la formalización del documento contractual.

Cuando la proposición ganadora de la licitación haya sido presentada en forma conjunta por varias personas, el contrato deberá ser firmado de conformidad con lo establecido en los artículos 44, segundo párrafo y 81, fracción I de “EL REGLAMENTO”.

De conformidad con lo establecido en el artículo 46 de “LA LEY”, si **“LOS LICITANTES”** adjudicados no firman el contrato por causas imputables a ellos mismos, dentro del plazo a que se refiere el párrafo anterior, la Convocante podrá, sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el contrato al **“LICITANTE”** que haya presentado la siguiente proposición solvente más baja y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la propuesta que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al 10% (diez por ciento) antes de impuestos.

Lo anterior, independientemente de la aplicación de las sanciones establecidas **“LOS LICITANTES”** adjudicados que no firmen el contrato, **“LA CONVOCANTE”** procederá a notificar a la Secretaría de la Función Pública, tal y como lo señala el artículo 60 de **“LA LEY”**.

“LOS LICITANTES” ganadores, no podrán por ningún motivo, subcontratar o ceder total o parcialmente a terceros los derechos y obligaciones derivados del Contrato objeto de la presente licitación, al amparo de lo señalado por el Artículo 46 último párrafo de **“LA LEY”**, salvo los derechos de cobro, previo consentimiento expreso y por escrito de **“LA CONVOCANTE”**.

– **DOCUMENTOS QUE EL “LICITANTE” ADJUDICADO DEBERÁ PRESENTAR, PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO.**

- a) Copia **certificada** y Copia simple del acta constitutiva y sus reformas, en la que conste que se constituyó conforme a las Leyes Mexicanas y que tiene su domicilio en el Territorio Nacional. (En caso de personas Morales).
- b) Copia **certificada del Acta de Nacimiento** (en caso de personas Físicas)
- c) Copia simple de su Cédula de Identificación Fiscal.
- d) Copia **certificada** y Copia simple del poder otorgado ante Fedatario Público a su representante legal, (pudiendo ser un poder especial para efectos de procedimientos de esta naturaleza, o bien poder para actos de administración y/o poder para actos de dominio).



- e) Copia simple de identificación con fotografía y firma del **“LICITANTE”** o su representante legal, acompañando el original. (frente y reverso)
- f) Copia del Comprobante de Domicilio con una vigencia no mayor a 30 (treinta) días.
- g) Original y Copia del Registro Patronal del IMSS.
- h) **“Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales”** en sentido positivo, expedida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT).
- i) **“Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social”**, con una antigüedad menor a 30 días naturales, conforme a lo establecido en el **ACUERDO ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y su Anexo Único, Reglas para la obtención de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.**
- j) **Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos (INFONAVIT)**, conforme a lo publicado en el Diario Oficial de la Federación de fecha 28 de junio del 2017.
- k) Manifiesto de no existencia de conflicto de interés.
- l) Estratificación de MIPYMES.
- m) Declaración de los supuestos comprendidos en los artículos 50 Y 60 de la LAASSP.

En el **Anexo VIII** se incluye el Modelo de Contrato al que para la presente licitación se sujetarán las partes, mismo que contiene los requisitos establecidos en el artículo 45 de **“LA LEY”**.

4.1.- ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

La adquisición de **“LOS BIENES”** será por **PARTIDA COMPLETA** a **“LOS LICITANTES”**, lo anterior con base en los artículos 36 y 36 bis de **“LA LEY”** y 51 de **“EL REGLAMENTO”**, cuyas propuestas resulten solventes al reunir las condiciones legales, técnicas y económicas establecidas por **“LA CONVOCANTE”**, en cuanto a, especificaciones y requerimientos técnicos para la adquisición de **“LOS BIENES”**, vigencia y las demás condiciones contenidas en esta convocatoria y sus anexos, y su **precio sea el más bajo** por partida en comparación con las demás propuestas solventes o, al no existir tales, su precio resulte conveniente con base en la investigación de mercado realizada por la **“LA CONVOCANTE”**; en el entendido de que ninguna de las condiciones establecidas en esta convocatoria, así como en las proposiciones presentadas por los **“LICITANTES”** serán negociables por ningún concepto.

En el caso que se obtuviera un empate entre dos o más **“LICITANTES”** en las partidas de conformidad con lo establecido en el segundo párrafo del artículo 36 Bis de **“LA LEY”** y el 54 de **“EL REGLAMENTO”**, se deberá adjudicar el contrato en primer término a las micro empresas, posteriormente se considerará a las pequeñas empresas y en caso de no contarse con alguna de las anteriores, se adjudicará a la que tenga el carácter de mediana empresa.

De subsistir el empate entre empresas de la misma estratificación de los sectores señalados en el párrafo anterior, o de no haber empresas de este sector y el empate se diera entre **“LOS**



“LICITANTES” que no tienen el carácter de MIPYMES, se realizará la adjudicación del contrato a favor del **“LICITANTE”** que resulte adjudicado del sorteo por insaculación que realice **“LA CONVOCANTE”**, el cual consistirá en depositar en una urna o recipiente transparente, las boletas con el nombre de cada **“LICITANTE”** empacado, acto seguido se extraerá en primer lugar la boleta del **“LICITANTE”** adjudicado y posteriormente las demás boletas de **“LOS LICITANTES”** que resultaron empatados en las partidas, con lo cual se determinarán los subsecuentes lugares que ocuparán tales proposiciones. Si hubiera más partidas empatadas se llevará a cabo un sorteo por cada una de ellas, hasta concluir con la última que estuviera en ese supuesto.

Cuando **“LA CONVOCANTE”** requiera llevar a cabo el sorteo por insaculación, se invitará al Órgano Interno de Control para que en su presencia se lleve a cabo dicho sorteo; se levantará acta que firmarán los asistentes, sin que la inasistencia, la negativa o falta de firma en el acta respectiva de **“LOS LICITANTES”** o invitados invalide el acto de conformidad con lo señalado en el artículo 54 de **“EL REGLAMENTO”**.

4.2.-DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Conforme a lo señalado en el artículo 48 de **“LA LEY”**, salvo que la entrega de **“LOS BIENES”** adjudicados se concluyan durante los 10 (diez) días naturales siguientes a la firma del contrato correspondiente, **“LOS LICITANTES”** que resulten adjudicados deberán entregar **en la Subgerencia de Adquisiciones**, antes de cualquier pago derivado del contrato de que se trata, en un término no mayor de 10 (diez) días naturales posteriores a la firma de este, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de **“LA CONVOCANTE”**, que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el contrato, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del mismo antes del IVA. Esta fianza se mantendrá en vigor hasta que **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpla con todas y cada una de las obligaciones por él contraídas.

- I. En apego a lo establecido por el artículo 103, fracción I, de **“EL REGLAMENTO”**, dicha fianza deberá prever como mínimo, las siguientes declaraciones:
 - a) Que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato;
 - b) Que para cancelar la fianza, será requisito contar con la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales;
 - c) Que la fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento de la obligación que garantice y continuará vigente en caso de que se otorgue prórroga al cumplimiento del contrato, así como durante la substanciación de todos los recursos legales o de los juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva que quede firme, y
 - d) Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas para la efectividad de las fianzas, aún para el caso de que proceda el cobro de



indemnización por mora, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida;

- II. En caso de otorgamiento de prórrogas o esperas al licitante para el cumplimiento de sus obligaciones, derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo del contrato, se deberá realizar la modificación correspondiente a la fianza; Las modificaciones a las fianzas deberán formalizarse con la participación que corresponda a la afianzadora, en términos de las disposiciones aplicables.

En tanto el **“LOS LICITANTES”** adjudicados no exhiban la fianza a que se refiere este punto, deberá cumplir con todas las obligaciones derivadas del contrato adjudicado, sin embargo no estará en posibilidades de exigir los derechos a su favor, pudiendo **“LA CONVOCANTE”**, en su caso, proceder a la rescisión del contrato, sin responsabilidad alguna para ella, sin necesidad de acudir a los tribunales competentes, exigir el cumplimiento forzoso y el pago de los daños y perjuicios, sin que medie resolución judicial.

La fianza será exigible, aun cuando exista algún medio impugnativo en el que se reclame la invalidez de la rescisión que en su caso se haya decretado por incumplimiento del **“LICITANTE”**, sin embargo este no estará en posibilidades de exigir los derechos a su favor.

4.3.- PENA CONVENCIONAL Y DEDUCCIONES AL PAGO.

Sin perjuicio de que se pueda hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato, con fundamento en el Artículo 53 de “LA LEY”, **“LOS LICITANTES”** adjudicados, deberán cumplir con la entrega de **“LOS BIENES”**, en las condiciones y el plazo señalado en el mismo y en la presente convocatoria y que, en caso de incumplimiento, a fin de resarcir los daños ocasionados en su operación a **“LA CONVOCANTE”**, se aplicará lo siguiente:

La Pena Convencional por el atraso en la entrega de **“LOS BIENES”** y las Deduciones al Pago aplicables por la entrega de **“LOS BIENES”** con motivo del incumplimiento en que pudiera incurrir el licitante, serán de conformidad con lo señalado en el (Anexo VII) correspondiente de los diferentes Anexos Técnicos de esta Convocatoria.

El importe de la pena convencional y/o deducciones al pago a que se haga acreedor el **“LICITANTE”**, será descontado del valor del pago de la factura inmediata posterior, o posteriores, o bien **“EL LICITANTE”** lo cubrirá mediante cheque certificado a nombre de “LICONSA, S.A. DE C.V., dentro de los 5 (cinco) días hábiles posteriores a aquel en que presente la reclamación **“LA CONVOCANTE”**

El pago por la adquisición de **“LOS BIENES”** quedará condicionado proporcionalmente al pago que el prestador deba efectuar por concepto de pena convencional y/o deducciones al pago, en el entendido de que, en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.



La notificación y cálculo de la pena convencional o deducciones al pago correspondientes, la realizara conforme a lo que se señala en los diferentes anexos técnicos de cada partida, por lo que en caso de ser procedente se notificará de estas penalizaciones al responsable del área de Administración y Finanzas de cada Centro de Trabajo, así como al Administrador del Contrato.

Si por cualquier causa no se hubiera realizado algún descuento por concepto de penalizaciones y/o deducciones al pago, **“EL LICITANTE”** acepta que dichos descuentos se realicen en el último pago a que diera lugar el contrato respectivo.

Será total responsabilidad de **“EL LICITANTE”** que la entrega de **“LOS BIENES”** se lleve a cabo oportunamente y a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, por lo que se deberán tomar las precauciones necesarias para evitar retrasos e incumplimiento y en consecuencia la aplicación de la pena convencional o deducciones al pago establecidas.

4.4.- CAUSALES DE RESCISIÓN Y TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

– Rescisión del Contrato.

“LA CONVOCANTE”, con fundamento en el artículo 54 de **“LA LEY”** y 98 de **“EL REGLAMENTO”**, podrá en cualquier momento iniciar el procedimiento de rescisión administrativa del contrato adjudicado, por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones del **“LICITANTE”** que se estipulen en ese documento, así como por la contravención a las disposiciones, lineamientos, convocatoria, procedimientos y requisitos que establece dicha Ley y demás normatividad aplicable en la materia.

Sin perjuicio de lo anterior, **“LA CONVOCANTE”** podrá aplicar al **“LICITANTE”** la pena convencional que proceda conforme a lo pactado en esta convocatoria y el contrato correspondiente y podrá hacer efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del mismo, en forma proporcional al incumplimiento y sin contabilizar la pena convencional o deducciones al pago aplicadas.

“LA CONVOCANTE”, tendrá derecho a su elección, a rescindir administrativamente el contrato sin responsabilidad alguna para ella, sin necesidad de acudir a los Tribunales competentes, o exigir el cumplimiento forzoso y el pago de los daños y perjuicios, sin que medie resolución judicial.

– Terminación Anticipada del Contrato.

“LA CONVOCANTE”, con fundamento en lo establecido por el artículo 54 Bis de **“LA LEY”**, podrá dar por terminado anticipadamente el contrato correspondiente, cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir **“LOS BIENES”** originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a **“LA**



CONVOCANTE", o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad emitida por la "SFP". En estos supuestos **"LA CONVOCANTE"** reembolsará al **"LICITANTE"** adjudicado los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato correspondiente.

Cuando la terminación anticipada afecte en forma parcial las obligaciones pactadas en el contrato, es decir, respecto de una partida o alguno(s) de los conceptos que lo integran, se celebrará convenio modificatorio.

4.5.- MODIFICACIONES AL CONTRATO.

Cualquier modificación al contrato deberá formalizarse por escrito, en cuyo caso **"LOS LICITANTES"** que resulten adjudicatarios del mismo deberá entregar el endoso correspondiente a la garantía de cumplimiento.

Las modificaciones al contrato no podrán ser superiores al 20% en monto, volumen y/o vigencia, conforme a lo previsto en los artículos 52 de **"LA LEY"** y 91 de **"EL REGLAMENTO"**.

El contrato podrá ser modificado a efecto de diferir las fechas para la entrega de **"LOS BIENES"** cuando así lo determine **"LA CONVOCANTE"**, siempre y cuando se compruebe que existen condiciones derivadas de caso fortuito o fuerza mayor que impiden la ejecución en las fechas pactadas.

4.6.- JUICIOS, RECLAMACIONES O CONTROVERSIAS, RELACIÓN LABORAL, CIVIL Y FISCAL.

"LOS LICITANTES" y **"LA CONVOCANTE"** reconocen y aceptan que las únicas relaciones jurídicas existentes entre ellas son las derivadas del Contrato que lleguen a formalizar, razón por la cual el personal que intervenga en el desarrollo del mismo será contratado por exclusiva cuenta del **"LICITANTE"** ganador, quien será el responsable ante dicho personal de todas y cada una de sus obligaciones que como patrón establece la Ley Federal del Trabajo y demás leyes y reglamentos aplicables. **"LOS LICITANTES"** convienen por lo mismo en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores, empleados y demás personal que contraten para la adquisición de **"LOS BIENES"** objeto del Contrato, presentasen en contra de **"LA CONVOCANTE"** en relación con dichos bienes; por lo que expresamente las partes reconocen que no existe ningún tipo de subordinación entre ellas.

Para la celebración del Contrato cada una de las partes tiene contratados y, cuando lo estime adecuado, contratará a los trabajadores que requiera, siempre a su cargo y bajo su propia responsabilidad (en lo sucesivo, el **"Personal"**), y en ningún momento existirá relación laboral entre éstos y la otra parte, en la inteligencia de que cada una de las partes contrata al **"Personal"** para sí y no en calidad de intermediarios y, por lo tanto, cada parte será responsable y a su cargo y por su cuenta exclusiva el pago de salarios, sueldos, bonos, primas de vacaciones, aguinaldos, indemnizaciones por riesgos profesionales y cualquier otra obligación o adquisición en favor del Personal derivadas de la Ley Federal del Trabajo, la Ley

del Seguro Social, la Ley del Instituto Nacional del Fondo de la Vivienda para los Trabajadores, el Sistema de Ahorro para el Retiro o de cualquier otra índole.

“LA CONVOCANTE” y **“EL LICITANTE”** expresamente convienen que sacarán en paz y a salvo a la otra por cualquier reclamación, demanda, juicio, procesos o procedimientos u obligaciones que surjan o sean resultado de obligaciones pendientes que cada una tenga para con cualquier empleado asignado a la otra parte, por lo que no podrá designarse a la contraparte como patrón sustituto.

El Contrato no pretende y nada de lo incluido en el mismo deberá interpretarse en el sentido de que se crea una relación de mandante y mandatario, comitente y comisionista, patrón/patrón sustituto y empleado, socio y asociado entre **“LA CONVOCANTE”** y **“LICITANTE”**. Ninguna de las partes estará facultada para representar y obligar a la otra de manera alguna, y cada una de las partes será responsable exclusivamente de sus propios actos.

5.- FORMA Y TÉRMINOS QUE REGIRÁN LOS DIVERSOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO

LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRONICA NÚMERO LA-008VST977-E63-2022, SE REALIZARA A PLAZOS RECORTADOS, CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 32 PARRAFO TERCERO DE “LA LEY” Y 43 DE “EL REGLAMENTO”.

CALENDARIO DE EVENTOS

FECHA DE PUBLICACIÓN EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN	OBTENCIÓN DE CONVOCATORIA	DISPONIBILIDAD DE LA CONVOCATORIA
13 de octubre de 2022	http://www.compranet.hacienda.gob.mx https://www.gob.mx/liconsa	Hasta el 24 de octubre de 2022

JUNTA DE ACLARACIONES:

DIA:	17	MES:	octubre	AÑO:	2022	HORA:	11:00 horas
LUGAR:	A través del Sistema Electrónico de contrataciones CompraNet.						

ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES:

DIA:	24	MES:	octubre	AÑO:	2022	HORA:	10:00 horas.
LUGAR:	A través del Sistema Electrónico de contrataciones CompraNet.						



ACTO DE NOTIFICACIÓN DE FALLO:

DIA:	28	MES:	octubre	AÑO:	2022	HORA:	17:00 horas
LUGAR:	A través del Sistema Electrónico de contrataciones CompraNet.						

FECHA DE FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO:

DIA:	El contrato se firmará dentro de los 15 días naturales siguientes a la Notificación del Fallo de la presente licitación.
LUGAR:	La oficina de la Subgerencia de Adquisiciones, ubicada en la calle Ricardo Torres No. 1, Segundo Piso, Fraccionamiento, Lomas de Sotelo, C.P. 53390, Naucalpan de Juárez, Estado de México.

5.1.- CONSULTA, DIFUSIÓN Y DISPONIBILIDAD DE LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO.

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 30 de “**LA LEY**”, la presente licitación no tendrá costo alguno y estará a disposición de los interesados, a partir de la fecha de publicación de la Convocatoria en “CompraNet”, del Resumen en el Diario Oficial de la Federación en la dirección electrónica: <https://compranet.hacienda.gob.mx> y en la página de Internet de “**LA CONVOCANTE**”: <https://www.gob.mx/liconsa/>, siendo responsabilidad de los interesados obtenerla oportunamente.

Conforme al artículo 42 penúltimo párrafo de “**EL REGLAMENTO**”, se pondrá a disposición para consulta un ejemplar impreso en la Subgerencia de Adquisiciones ubicada en el domicilio de “**LA CONVOCANTE**” **hasta el 24 de octubre de 2022 en días hábiles, con horario de 9:30 a 16:00 horas.**

La presente convocatoria contiene entre otros aspectos, las especificaciones, condiciones y requerimientos técnicos, para participar en el procedimiento de contratación en cuestión, mismas a las que se sujetará el criterio de evaluación seleccionado para adjudicar el contrato a “**LOS LICITANTES**” que sus proposiciones resulten en conjunto solventes técnica y económicamente.

De conformidad con lo establecido en el primer párrafo del artículo 26 Bis Fracción II de “**LA LEY**”, la o las juntas de aclaraciones, el acto de presentación y apertura de proposiciones y el acto de fallo, sólo se realizarán a través de CompraNet, sin la presencia de “**LOS LICITANTES**” en dichos actos.

No podrán participar las personas físicas o morales inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública, de ahora en adelante “**SFP**”, en los términos de “**LA LEY**” o de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.



**5.2.-JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE ESTE PROCEDIMIENTO.**

El acto de la junta de aclaraciones a la presente convocatoria, se celebrará el día **17 de octubre de 2022 a las 11:00 horas.**

“LOS LICITANTES” que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la presente convocatoria, deberán presentar de manera escaneada un escrito en hoja membretada en el que expresen su interés en participar en la licitación, por sí o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos los datos generales del interesado o de su representante conforme a los requisitos previstos en el artículo 48, fracción V, de **“EL REGLAMENTO”**. Las solicitudes de aclaración deberán plantearse de manera concisa y estar directamente vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria, indicando el numeral o punto específico con el cual se relaciona; las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados podrán ser desechadas por la entidad convocante, conforme al artículo 45 del **“EL REGLAMENTO”**, a elección de **“LOS LICITANTES”** podrá utilizarse el formato del **Anexo I**.

De conformidad con los Artículos 33-Bis antepenúltimo párrafo de **“LA LEY”** y 45 de **“EL REGLAMENTO”**, las solicitudes de aclaración y el escrito en el que **“LOS LICITANTES”** expresen su interés en participar en este procedimiento (firmado por la persona facultada para ello) deberán enviarse a través de **“CompraNet”** (en formato PDF y Word, libre de virus conforme al **“ACUERDO”**, a más tardar 24 horas antes de la fecha y hora en que se vaya a realizar la junta de aclaraciones, a efecto de que **“LA CONVOCANTE”** esté en posibilidad de analizarlas y hacer las correspondientes aclaraciones; sin embargo, las solicitudes de aclaración que sean recibidas con posterioridad al plazo señalado en este párrafo, no serán contestadas por **“LA CONVOCANTE”** por resultar extemporáneas; en caso de que algún **“LICITANTE”** envíe nuevas solicitudes de aclaración en la junta correspondiente, **“LA CONVOCANTE”** las recibirá, pero no les dará respuesta. Lo anterior de conformidad con el Artículo 46, fracción VI, de **“EL REGLAMENTO”**.

La junta de aclaraciones será para despejar las dudas que existan en la convocatoria y sus anexos, en ningún caso podrán consistir en la sustitución de **“LOS BIENES”** convocados originalmente, adición de otros de distintos rubros o en variación significativa de sus características, conforme al artículo 33 de **“LA LEY”**.

“LOS LICITANTES” que envíen sus preguntas en tiempo y forma podrán realizar solicitudes de aclaración sobre las respuestas remitidas en un plazo máximo de 6 (seis) horas, que se computarán a partir de que sea publicada el Acta con las respuestas otorgadas, una vez recibidas las preguntas, **“LA CONVOCANTE”** informará la fecha y hora en la que serán publicadas las repuestas correspondientes; esto con fundamento en el segundo párrafo del artículo 46 Fracción II de **“EL REGLAMENTO”**.

Cualquier punto señalado en la presente convocatoria respecto del cual no sea solicitada aclaración por parte de **“LOS LICITANTES”**, se considerará como plenamente entendido y aceptado, debiéndose cumplir en los términos de la presente convocatoria.



Con fundamento en el artículo 37 Bis de “LA LEY” el acta de la junta de aclaraciones se difundirá en “CompraNet” en la dirección electrónica: <http://www.compranet.hacienda.gob.mx> para efectos de notificación de **“LOS LICITANTES”** y se fijará un ejemplar de la misma en un lugar visible, de la Subgerencia de Adquisiciones de **“LA CONVOCANTE”** ubicada en la calle Ricardo Torres No. 1 Segundo Piso, Fraccionamiento Lomas de Sotelo, C.P. 53390, Naucalpan de Juárez, por un término de cinco (5) días hábiles.

Cualquier modificación a la convocatoria de la licitación y sus anexos, derivada del resultado de la junta de aclaraciones, será considerada como parte integrante de la propia convocatoria y deberá tomarse en cuenta por **“LOS LICITANTES”** en la elaboración de sus proposiciones.

5.4.- ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES.

El Acto de Apertura de Proposiciones se llevará a cabo **24 de octubre de 2022** a las **11:00 horas**.

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 47 de **“REGLAMENTO”** el registro de licitantes se efectuará a través de “CompraNet”, dicho registro se cerrará el día **24 de octubre de 2022, a las 10:59 horas**, tiempo límite para el envío de sus propuestas, siendo éste el único registro válido para los efectos de la presente licitación.

El acto de apertura de proposiciones se llevará a cabo, conforme a lo siguiente:

- **“LOS LICITANTES”**, enviarán su propuesta técnica y económica y documentación adicional por “CompraNet” conforme al **“ACUERDO”**.
- Deberá ser elaboradas en formatos PDF (versión 4 o superior), HTML o en su caso, utilizar archivos de imagen tipo JPG o GIF, en WinZip, según se requiera.
- Deben identificarse cada una de las páginas que integran la propuesta, con el registro federal de contribuyentes “RFC”, número de licitación y número de página y folio (ejemplo 1 de 100, 2 de 100), dicha identificación debe reflejarse, en su caso, en la impresión que se realice de los documentos durante el acto de apertura de proposiciones.

En sustitución de la firma autógrafa, se emplearán los medios de identificación electrónica que para tal fin, debe certificar previamente la “SFP”. **(Deberá incluir el archivo pdf.p7m que se genera al firmar de manera electrónica las proposiciones).**

El programa informático que la “SFP” les proporcione, una vez concluido el proceso de certificación de su medio de identificación electrónica, generará los archivos que mediante el uso de tecnologías resguarden la confidencialidad de la información, de tal forma que sea inviolable.



“LOS LICITANTES” admitirán que se tendrán por no presentadas las proposiciones y la demás documentación requerida por **“LA CONVOCANTE”**, cuando los archivos que la contengan presenten virus informáticos o no puedan abrirse, por cualquier causa motivada por problemas técnicos imputables a sus programas o equipos de cómputo.

“LOS LICITANTES”, deberán concluir el envío de éstas a las **10:59 horas del día 24 de octubre de 2022**.

ATENCIÓN: La plataforma CompraNet, no permite visualizar otro tipo de documentos firmados electrónicamente adicionales al resumen de las propuestas que el mismo sistema proporciona a los licitantes, por lo que estas deberán ser el único conjunto de documentos que el licitante firme y adjunte a la proposición.

DESARROLLO DE LA APERTURA DE PROPOSICIONES.

Conforme a lo establecido en el Art. 35 de la “LA LEY” el procedimiento será el siguiente:

El servidor público que presida el Acto de apertura de proposiciones, verificará que existan proposiciones depositadas en CompraNet, para dar inicio a la apertura de las propuestas recibidas de acuerdo a lo establecido en el Artículo 47 de **“EL REGLAMENTO”**.

“LA CONVOCANTE” procederá a la apertura de los archivos que fueron enviados a través de CompraNet, haciéndose constar la documentación presentada, sin que ello implique la evaluación de su contenido e imprimirá los documentos contenidos en las proposiciones.

Recibidas las proposiciones en la fecha y hora establecidas en esta convocatoria, no podrán dejarse sin efecto, por lo que se considerarán vigentes dentro del procedimiento, hasta su conclusión.

En el supuesto de que en el acto apertura de proposiciones por causas no imputables a la “SHCP” o a **“LA CONVOCANTE”**, no sea posible abrir los sobres que contengan las proposiciones enviadas por el sistema CompraNet, el acto se reanudará a partir de que se corrijan las condiciones que dieron origen a la interrupción.

Lo anterior, será aplicable una vez que **“LA CONVOCANTE”** haya intentado abrir los archivos más de una vez y se haya entablado comunicación con el personal que administra el sistema “CompraNet” en la “SHCP”. En términos de lo dispuesto en el artículo 47 de **“EL REGLAMENTO”**, el Presidente del evento tomará las decisiones que correspondan para continuar con este acto.

En caso de que se confirme que el archivo contiene algún virus informático, la proposición será desechada de conformidad con el **“ACUERDO”**.

Si derivado del caso fortuito o fuerza mayor, no fuera posible realizar el acto de presentación y apertura de proposiciones en la fecha señalada en esta convocatoria, el mismo se celebrará



el día que indique **“LA CONVOCANTE”**, dentro de los plazos previstos en el artículo 32 de **“LA LEY”**, lo cual se dará a conocer a los presentes en el acto y por medio del sistema CompraNet.

Se levantará acta de la celebración del acto de apertura de proposiciones en la que se hará constar el importe de cada una de ellas y se señalará fecha y hora en que se dará a conocer el fallo de la presente convocatoria.

Al finalizar dicha acta, se difundirá en CompraNet y se fijará un ejemplar del acta en algún lugar visible, en la Subgerencia de Adquisiciones, ubicada en Ricardo Torres No. 1, Segundo Piso, Fraccionamiento Lomas de Sotelo, C.P. 53390, Naucalpan de Juárez, en el Estado de México por un término no menor de (5) cinco días hábiles. Dicho procedimiento sustituirá a la notificación personal.

5.4.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA QUE DEBEN EXHIBIR “LOS LICITANTES”.	
5.4.1	<p>Con fundamento en el artículo 48 fracción V de “EL REGLAMENTO” el “LICITANTE” deberá enviar escaneo del escrito en el que el firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada y suscribir las proposiciones correspondientes. Mismo que contendrá los datos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Del “LICITANTE”: Registro Federal de Contribuyentes, nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, con las que se acredita la existencia legal de las personas morales así como el nombre de los socios, y b) Del representante legal del “LICITANTE”: datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir las propuestas. <p>“LOS LICITANTES” podrán optar por entregar, en lugar del escrito a que se ha hecho referencia, el formato (Anexo III) (Manifestación de Identidad y Facultades) junto con la documentación legal, debidamente requisitada.</p>
5.4.2	<p>Escaneo de identificación oficial vigente del “LICITANTE” y en caso de personas morales de su apoderado, con fotografía y firma (credencial para votar, pasaporte o Cartilla del Servicio Militar Nacional). Adverso y reverso.</p>
5.4.3	<p>Declaración de integridad, en forma escaneada del escrito firmado de manera autógrafa por el “LICITANTE”, o en su caso por el apoderado, bajo protesta de decir verdad, en el que manifieste que por sí mismo o por interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos de “LA CONVOCANTE”, induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás “LICITANTES”, de acuerdo a lo indicado en el artículo 29 fracción IX de “LA LEY” y el artículo 39 fracción VI inciso f) de “EL REGLAMENTO”. (ANEXO IX)</p>





5.4.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA QUE DEBEN EXHIBIR “LOS LICITANTES”.

5.4.4	Con fundamento en el artículo 29 fracción VIII de “LA LEY” , el “LICITANTE” enviar de forma escaneada la manifestación por escrito firmada de manera autógrafa por sí mismo, o en su caso por el apoderado, bajo protesta de decir verdad, de que ni él ni su representada se encuentran en ninguno de los supuestos que señalan los artículos 50 y 60 de “LA LEY” . (ANEXO VI)
5.4.5	Con fundamento en el Artículo 46 último párrafo de “LA LEY” , el “LICITANTE” deberá enviar de forma escaneada la manifestación en papel membretado de la empresa y firmado por el Representante Legal, que contenga la manifestación que los derechos y obligaciones derivados de la presente convocatoria a la licitación, no podrán ser transferidos por el “LICITANTE” adjudicado a favor de cualquier otra persona física o moral en forma parcial ni total, salvo los derechos de cobro previa autorización expresa y por escrito de “LA CONVOCANTE” .
5.4.6	Escaneo de la Cédula de Identidad Fiscal, de la persona física o moral del “LICITANTE” .
5.4.7	Con fundamento en el artículo 34 de “EL REGLAMENTO” , deberá enviar mediante documento escaneado la declaración del “LICITANTE” en la cual manifieste la estratificación a la que pertenece dentro de las MIPYMES , de acuerdo al (Anexo III) . (En el caso de que el “LICITANTE” , no se encuentre dentro de este rubro, deberá presentar escrito donde manifieste no encontrarse en dicho supuesto).
5.4.8.	Escaneo de la Tarjeta Patronal ante el IMSS del licitante.
5.4.9	Escaneo del oficio en el que el “LICITANTE” manifieste bajo protesta de decir verdad que es de nacionalidad mexicana , además manifestará que los bienes que oferta y entregará, serán producidos en México y contarán con el porcentaje de contenido nacional correspondiente, conforme a lo señalado en el artículo 35 de “EL REGLAMENTO” .
5.4.10	En su caso, “LOS LICITANTES” que decidan agruparse para presentar una proposición conjunta, deberán enviar escaneo del convenio celebrado en los términos del artículo 44 fracción II de “EL REGLAMENTO” ; así como presentar en forma individual los escritos señalados en el artículo 48 fracción VIII de “EL REGLAMENTO” .
5.4.11	“EL LICITANTE” deberá presentar en forma escaneada el documento “Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales” vigente y en sentido positivo, expedida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), requisito sin el cual no podrá formalizarse el contrato correspondiente en caso de resultar adjudicado. Numeral 3.4.
5.4.12	“EL LICITANTE” deberá presentar en forma escaneada el documento “Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social , conforme a lo establecido en el ACUERDO ACDO.SAI.HCT.101214/281.P.DIR y su Anexo Único, Reglas para la obtención de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social; requisito sin el cual no podrá formalizarse el contrato correspondiente en caso de resultar adjudicado. Numeral 3.4.





5.4.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA QUE DEBEN EXHIBIR “LOS LICITANTES”.

5.4.13	“EL LICITANTE” deberá presentar escaneo del documento Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos (INFONAVIT), conforme a lo publicado en el Diario Oficial de la Federación de fecha 28 de junio del 2017.
5.4.14	Escaneo del escrito en el que “EL LICITANTE” manifieste bajo protesta de decir verdad, que no existe conflicto de interés. (ANEXO X)

5.5 CONTENIDO DE LA PROPUESTA TÉCNICA

5.5.1	<p>La propuesta técnica se enviará de manera legible y deberá identificarse como tal, pudiendo incluir en la parte superior de la primera hoja la leyenda “PROPUESTA TÉCNICA”, debiendo integrarse con toda la información y documentación técnica requerida por “LA CONVOCANTE”, en congruencia con esta convocatoria y con los diferentes Anexos Técnicos correspondientes a cada una de las partidas y a los “CRITERIOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA” de la misma, así como las especificaciones, condiciones y requerimientos técnicos de “LOS BIENES” que se ofrecen a la “LA CONVOCANTE” considerando las precisiones que, en su caso, deriven de la junta de aclaraciones.</p> <p>Los participantes deberán integrar en forma escaneada toda la documentación establecida en los “Criterio de Evaluación de las Propuestas y Anexos Técnicos correspondientes a cada una de las partidas de esta convocatoria, firmada en cada de sus hojas por persona facultada para ello.”</p>
--------------	---

5.6.- CONTENIDO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

5.6.1	<p>Escaneo de la propuesta económica por medio del cual “LOS LICITANTES” presentarán la cotización de “LOS BIENES” por la o las partidas que oferten, acorde a lo requerido por “LA CONVOCANTE”, elaborada en papel membretado del “LICITANTE” y firmado por su Representante Legal, y contener además lo siguiente: deberá identificarse como tal, incluyéndose preferentemente en la parte superior de la primera hoja la leyenda “PROPUESTA ECONÓMICA”, indicando la descripción general de la partida a cotizar, por concepto y por el total por cada partida que se cotee, en pesos mexicanos, señalando el IVA por separado, incluyendo todos los gastos, impuestos y derechos que sea necesario erogar para la adquisición de “LOS BIENES”, indicando la forma de pago, de conformidad con los requisitos y condiciones establecidos por “LA CONVOCANTE” en cada uno de los Anexos Técnicos y el FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA, de esta convocatoria.</p>
5.6.2	<p>En la propuesta económica se deberá indicar que ésta tiene una vigencia mínima de 40 (cuarenta) días naturales posteriores a la fecha de presentación de propuestas, expresarse en moneda nacional (peso mexicano), que los precios señalados en ella serán fijos hasta el total cumplimiento del contrato</p>





	respectivo, y que el precio ofertado ya considera todos los costos hasta la conclusión total de la entrega de “LOS BIENES” .
5.6.3	Indicar si participa con Propuesta Conjunta.

5.7.- PROPUESTAS CONJUNTAS.

En términos de lo establecido en los artículos 34 de “LA LEY” y 44 de “EL REGLAMENTO”, dos o más personas podrán presentar conjuntamente proposiciones en la licitación, sin necesidad de constituir una nueva persona moral, siempre y cuando la asociación sea congruente con los criterios de adjudicación, para ello, los proponentes celebrarán un convenio en términos de la legislación aplicable, cuyo original deberán presentar indistintamente en el interior o fuera del sobre de las propuestas, en el cual se establecerán con precisión los siguientes aspectos:

- Nombre, domicilio y Registro Federal de Contribuyentes de las personas integrantes, identificando los datos de las escrituras públicas con las que se acredita la existencia legal de las personas morales, sus reformas y modificaciones, así como el nombre de los socios que aparezcan en ellas;
- Nombre y domicilio de los representantes de cada una de las personas agrupadas, identificando, en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que acrediten las facultades de representación;
- La designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente, para atender todo lo relacionado con la propuesta en el procedimiento de licitación, mismo que firmará la proposición;
- La descripción de las partes objeto del contrato que corresponderá cumplir a cada persona, así como la manera en que se les exigirá el cumplimiento de sus obligaciones;
- Estipulación expresa de que cada uno de los firmantes quedará obligado junto con los demás integrantes, ya sea en forma solidaria o mancomunada, según se convenga, para efectos del procedimiento de contratación y del contrato, en caso de que se les adjudique el mismo.
- En términos de lo establecido en el artículo 44 de **“EL REGLAMENTO”**, cuando resulte adjudicada una propuesta conjunta, el convenio indicado en este numeral y la acreditación de las facultades del apoderado legal que formalizará el contrato respectivo, deberán constar en escritura pública, salvo que el contrato sea firmado por todas las personas que integran la propuesta conjunta o sus apoderados, quienes en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad.





- Presentar en forma individual los escritos señalados en el artículo 48, fracción VIII, de “EL REGLAMENTO”.

5.8.- CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA EVALUAR PROPOSICIONES Y ADJUDICAR EL CONTRATO.

Una vez recibida la documentación, en términos de lo establecido en el artículo 36 de **“LA LEY”**, **“LA CONVOCANTE”** efectuará la evaluación cuantitativa y cualitativa de las proposiciones, para lo cual revisará y analizará la documentación legal, administrativa, técnica y económica, presentada por cada uno de **“LOS LICITANTES”** que cumplan con lo solicitado en esta convocatoria.

Para determinar la solvencia de las proposiciones, se establece como criterio de evaluación **binario (cumple, no cumple)**, de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis de **“LA LEY”** y 51 **“DEL REGLAMENTO”** mediante el cual se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo por partida completa, En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, los criterios de evaluación se sustentarán en el precio más bajo, considerando que las propuestas que resulten solventes técnicamente.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA LEGAL Y ADMINISTRATIVA.

“LA CONVOCANTE”, a través del **Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios**, realizará la evaluación de los **requisitos Legales y Administrativos**, verificando que cumplan con lo solicitado en esta convocatoria, o en su caso señalar aquellos incumplimientos, en dicha evaluación.

Las condiciones que tengan como propósito facilitar la presentación de las proposiciones y agilizar la conducción de los actos de la licitación, así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento por sí mismo o deficiencia en su contenido no afecte la solvencia de las proposiciones, no será objeto de evaluación y se tendrán por no establecidas; La inobservancia por parte de los **“LICITANTES”** respecto a dichas condiciones o requisitos no será motivo para desechar sus proposiciones.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la **“CONVOCANTE”** o los **“LICITANTES”** podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.



CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA.

“LOS LICITANTES” deben demostrar a través de la información presentada en su propuesta, que cuenta con la capacidad técnica para atender los requerimientos solicitados en esta convocatoria con en los diferentes anexos de la licitación.

No se aceptarán proposiciones que cubran parcialmente lo solicitado.

En ningún caso **“LA CONVOCANTE”** o **“LOS LICITANTES”** podrán suplir o corregir las deficiencias de la propuesta presentada.

En los casos en que las propuestas por sí o como resultado de tachaduras o enmendaduras, presenten información que cause confusión o cree una situación de incertidumbre o inconsistencia, respecto del cumplimiento de la entrega de **“LOS BIENES”** o presente contradicción entre los diversos documentos de la oferta, serán consideradas insolventes y serán desechadas.

El Gerente Estatal y/o Metropolitano y/o el Subgerente de Programa Social, como área requirente y administradora del contrato según corresponda, **elaborara un cuadro comparativo relativo al cumplimiento de los aspectos técnicos conforme el punto 5.5. de la convocatoria, y de cada uno de los Anexos Técnicos (Anexo VII) de cada partida a cotizar**, de la presente convocatoria, y determinará las proposiciones que cumplen con los requisitos solicitados y las que no cumplen con los mismos, y especificando los motivos de la causa del incumplimiento con base en la información técnica proporcionada por los **“LICITANTES”**. El cuadro comparativo mencionado será firmado por el servidor público que lo elaborará y el responsable de su verificación.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

“LA CONVOCANTE”, efectuará el análisis, revisión y cotejo de la documentación económica presentada por cada uno de **“LOS LICITANTES”** y efectuará la evaluación de sus propuestas económicas de conformidad con los términos y condiciones de esta convocatoria.

El **Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios** de **“LA CONVOCANTE”**, realizará la evaluación de la propuesta económica respecto de su solvencia, la cual cotejará con la propuesta técnica, a fin de verificar que la propuesta económica sea congruente con la propuesta técnica presentada, en caso de existir discrepancia entre ambos documentos, la propuesta será considerada insolvente y será desechada.

Cuando se presente un error de cálculo en las propuestas presentadas, sólo habrá lugar a su rectificación por parte de **“LA CONVOCANTE”**, cuando la corrección no implique la modificación del precio unitario, en caso de discrepancia entre las cantidades escritas con letra y con número, prevalecerá la cantidad con letra, por lo que de presentarse errores en las



cantidades o volúmenes solicitados estos podrán corregirse, en términos de lo señalado por el artículo 55 de **“EL REGLAMENTO”**.

5.9.- CAUSAS DE DESECHAMIENTO DE LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS POR “LOS LICITANTES”.

Será motivo de desechamiento de las proposiciones presentadas por los **“LOS LICITANTES”**:

- a) La omisión del envío dentro de su proposición de cualquiera de los requisitos administrativos y legales establecidos en el numeral 5.4 de esta Convocatoria.
- b) La omisión de los requisitos que afectan la solvencia de las proposiciones, establecidos en el numeral 5.5 de la presente Convocatoria.
- c) Que las proposiciones presentadas no se encuentren debidamente foliadas, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de **“EL REGLAMENTO”**.
- d) Condicionar la proposición o establecer condiciones adicionales a las establecidas en esta Convocatoria.
- e) Será causa de desechamiento la contravención de las condiciones establecidas en esta Convocatoria y sus Anexos.
- f) La comprobación de que algún **“LICITANTE”** ha acordado con uno o más licitantes, elevar los precios de **“LOS BIENES”** objeto de esta licitación o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás **“LICITANTES”**.
- g) Cuando los conceptos cotizados no correspondan al total de los conceptos solicitados por **“LA CONVOCANTE”**.
- h) Cuando el **“LICITANTE”** presente cualquiera de los documentos legales, técnicos y económicos fuera de los términos establecidos en esta convocatoria.
- i) Cuando el objeto social del **“LICITANTE”** no corresponda con el objeto de la contratación en la presente licitación lo cual se determinará con el acta constitutiva del **“LICITANTE”** (persona moral).
- j) Cuando la propuesta económica no coincida con los términos establecidos por el **“LICITANTE”** en la propuesta técnica.
- k) Cuando cualquiera de los documentos de la proposición, se presenten sin la firma autógrafa y/o sin el nombre del representante legal, en donde lo indiquen los formatos establecidos por **“LA CONVOCANTE”** en el presente procedimiento.
- l) Cuando alguno de los documentos de las propuestas técnicas y económicas se presente con tachaduras y enmendaduras.
- m) Si el precio indicado en la propuesta no se considera conveniente para **“LA CONVOCANTE”**, conforme a la investigación de precios realizada por el Centro de Trabajo Respecto a cada Servicio a cotizar.



- n) Si se contraviene cualquier disposición de **“LA LEY”**, o **“EL REGLAMENTO”** o de las demás disposiciones vigentes en la materia.

Circunstancias que, en su caso, “LA CONVOCANTE” comunicará a “LOS LICITANTES”, por escrito.

5.10.- CAUSAS QUE DETERMINAN DECLARAR DESIERTA LA LICITACIÓN.

Se procederá a declarar desierta esta licitación cuando:

- a) Ningún **“LICITANTE”** envíe sus proposiciones en el lugar, fecha y horario establecidos.
- b) Ninguna de las proposiciones enviadas reúna los requisitos establecidos en esta convocatoria.
- c) Cuando el importe de la propuesta solvente más baja, sea superior al monto del presupuesto autorizado a **“LA CONVOCANTE”** para **“LOS BIENES”** objeto de la presente licitación, y no sea posible obtener la reasignación de recursos en términos de lo señalado por el artículo 56 de **“EL REGLAMENTO”**, ni efectuar las reducciones indicadas en dicho precepto.
- d) Cuando los precios de las propuestas presentadas, conforme a la investigación de precios realizada por las áreas requirentes, no fueren convenientes para **“LA CONVOCANTE”**.

5.11.- CANCELACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

Con fundamento en el artículo 38 de **“LA LEY”**, **“LA CONVOCANTE”** podrá cancelar esta licitación o conceptos incluidos en éstas, cuando se presente caso fortuito; fuerza mayor; existan circunstancias justificadas que extingan la necesidad para contratar **“LOS BIENES”**, y que de continuarse con el procedimiento se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a la propia **“LA CONVOCANTE”**.

La determinación de dar por cancelada la licitación, partidas o conceptos, deberá precisar el acontecimiento que motiva la decisión, la cual se hará del conocimiento de **“LOS LICITANTES”**, y no será procedente contra ella recurso alguno, sin embargo podrán interponer la inconformidad en términos del Título Sexto, Capítulo Primero de **“LA LEY”**.

5.12.-FALLO.

COMUNICACIÓN DEL FALLO.

Conforme a lo dispuesto en el artículo 37 de **“LA LEY”** el fallo de este procedimiento de licitación se dará a conocer a través de **“CompraNet”**, el cual se llevará a cabo **28 de octubre de 2022, a las 17:00 horas**, enviándoles un aviso a **“LOS LICITANTES”** que ya se encuentra disponible en la página.



Asimismo, se fijará un ejemplar del acta en algún lugar visible de la oficina de la Subgerencia de Adquisiciones, ubicada en la calle Ricardo Torres No. 1, segundo piso, Fraccionamiento Lomas de Sotelo, C.P. 53390, Naucalpan de Juárez, Estado de México, por un término de 5 (cinco) días hábiles posteriores a la celebración del acto, en horario comprendido de las 09:00 a las 16:30 horas.

EFFECTOS DEL FALLO.

Conforme a lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 46 de “LA LEY” con la notificación del fallo serán exigibles los derechos y obligaciones establecidos en el modelo de contrato adjunto a esta convocatoria sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en la fecha y términos señalados en el fallo.

Contra el fallo no procederá recurso alguno; sin embargo será potestativo para el **“LICITANTE”** presentar inconformidad en términos de lo establecido Título Sexto, Capítulo Primero de **“LA LEY”**.

De conformidad con lo señalado en el penúltimo párrafo del artículo 37 de **“LA LEY”** cuando se advierta en el fallo la existencia de un error aritmético, mecanográfico o de cualquier otra naturaleza, que no afecte el resultado de la evaluación realizada por **“LA CONVOCANTE”**, dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a su notificación y siempre que no se haya firmado el contrato, el titular del área responsable del procedimiento de contratación procederá a su corrección, con la intervención de su superior jerárquico, aclarando o rectificando el mismo, mediante el acta administrativa correspondiente, en la que se harán constar los motivos que lo originaron y las razones que sustentan su enmienda, hecho que se notificará a **“LOS LICITANTES”** que hubieren participado en el procedimiento de contratación, remitiendo copia de la misma al Órgano Interno de Control de **“LA CONVOCANTE”** dentro de los 5 (cinco) días hábiles posteriores a la fecha de su firma.

Si el error cometido en el fallo no fuera susceptible de corrección conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, se dará vista de inmediato al Órgano Interno de Control de **“LA CONVOCANTE”**, a efecto de que, previa intervención de oficio, se emitan las directrices para su reposición.

6.-INCONFORMIDADES.

Con fundamento en lo dispuesto en los artículos 65 y 66 de **“LA LEY”**, **“LOS LICITANTES”** podrán presentar inconformidades por escrito, en las oficinas de la Secretaría de la Función Pública (SFP), sita en Av. de los Insurgentes Sur número 1735, primer piso ala sur, colonia Guadalupe Inn, C.P. 01020, Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México o ante el Órgano Interno de Control de **“LA CONVOCANTE”** ubicado en el tercer piso de Ricardo Torres número 1, Fraccionamiento Lomas de Sotelo, Código Postal 53390, Naucalpan de Juárez, Estado de México, dentro de los seis días hábiles siguientes en que ocurra el acto impugnado.

Dicha inconformidad podrá presentarse a través del sistema CompraNet en la dirección electrónica <https://compranet.hacienda.gob.mx>



7. - ANEXOS.

- I. FORMATO DE PARTICIPACIÓN A LA JUNTA DE ACLARACIONES.**
- I A. SOLICITUD DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA**
- II. MANIFESTACIÓN DE IDENTIDAD Y FACULTADES.**
- III. FORMATO PARA LA MANIFESTACIÓN QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS LICITANTES QUE PARTICIPEN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE ADQUISICIÓN PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LOS LINEAMIENTOS PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE ADQUISICIÓN Y ARRENDAMIENTO DE BIENES MUEBLES, ASÍ COMO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS QUE REALICEN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL.**
- IV. RELACIÓN DE DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN.**
- V. FORMATO PARA LA INTEGRACIÓN DEL RESUMEN DE PROPUESTA ECONÓMICA.**
- VI. FORMATO DE PRESENTACIÓN DE CARTA DE MANIFESTACIÓN DEL ART. 50 Y 60.**
- VII. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS, ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES.**
- VIII. MODELO DE CONTRATO.**
- IX. DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD.**
- X. DECLARACIÓN DE CONFLICTO DE INTERÉS.**
- XI. MODELO DE FIANZA.**



ANEXO I

FORMATO DE PARTICIPACIÓN A LA JUNTA DE ACLARACIONES

De conformidad con lo previsto por el artículo 33 Bis de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, por mi propio derecho (o en representación) de: _____ manifiesto mi interés de participar en el procedimiento de Licitación Pública Nacional Electrónica No. _____ convocada por **“LA CONVOCANTE”**, para la adquisición de: _____, para lo cual proporciono mis datos generales (o los de mi representado)

DATOS GENERALES

Nombre de la persona física o moral:

Registro Federal de Contribuyentes:

Domicilio:

Calle y Número:

Colonia:

Alcaldía o Municipio:

Código

Postal:

Entidad Federativa:

Teléfonos:

Fax:

Correo Electrónico:

I. Del licitante: Registro Federal de Contribuyentes; nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además, descripción del objeto social de la empresa; identificando los datos de las escrituras públicas con las que se acredita la existencia legal de las personas morales, y de haberlas, sus reformas y modificaciones, así como nombre de los socios que aparezcan en éstas, y

II. Del representante del licitante: Datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir las propuestas

Firma

Nombre



**ANEXO I A
NOMBRE DE LA EMPRESA**

SOLICITUD DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-008VST977-E63-2022

PREGUNTAS

TÉCNICA O ADMINISTRATIVA

NUMERAL DE LA CONVOCATORIA A QUE SE REFIERE: _____

PREGUNTA No.:

PREGUNTA No.:

PREGUNTA No.:

PREGUNTA No.:

PREGUNTA No.:

PREGUNTA No.:

NOMBRE: _____ **FIRMA:** _____





ANEXO II

MANIFESTACIÓN DE IDENTIDAD Y FACULTADES.

Yo, ___(nombre del apoderado)___, manifiesto BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados así como que cuento con facultades suficientes para comprometerme por mi o por mi representada, a través de la propuesta en el presente procedimiento _____. _____, a nombre y representación de: ___(nombre de la persona física o moral)___.

Clave del Registro Federal de Contribuyentes:		
Domicilio: Calle y Número:		
Colonia:	Alcaldía o Municipio:	
Código Postal:	Entidad Federativa:	
Teléfonos:	Fax:	
Correo electrónico:		
No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:		Fecha:
Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario que las protocolizó:		
Relación de Socios:		
Apellido Paterno:	Apellido Materno:	Nombre(s)
Descripción del objeto social (para personas físicas, actividad comercial o profesional):		
Reformas o modificaciones al acta constitutiva:		
Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario que las protocolizó:		

Nombre y domicilio del apoderado:
Datos de la Escritura Pública mediante la cual acredita su personalidad y facultades para suscribir la propuesta:
Escritura pública número:
Fecha:
Nombre, número, y circunscripción del Notario o Fedatario Público que la protocolizó:

Lugar y fecha

Protesto lo necesario.

_____(Firma autógrafa del apoderado)___

Notas:

1. El presente formato podrá ser reproducido por cada licitante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido, preferentemente, en el orden indicado.





2. El licitante deberá incorporar textualmente, los datos de los documentos legales que se solicitan en este documento, sin utilizar abreviaturas, principalmente en lo relativo al nombre de la persona física o razón social de la persona moral.
3. De igual forma, tratándose de personas físicas podrá ser adecuado a lo conducente.



ANEXO III

FORMATO PARA LA MANIFESTACIÓN QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS LICITANTES QUE PARTICIPEN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LOS LINEAMIENTOS PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE ADQUISICIÓN Y ARRENDAMIENTOS DE BIENES MUEBLES, ASÍ COMO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS QUE REALICEN LAS DEPENDENCIA Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PUBLICA FEDERAL.

_____ DE _____ DE _____ (1)
_____ (2) _____

PRESENTE

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO _____ (3) _____ No. _____ (4) _____ EN EL QUE MI REPRESENTADA, LA EMPRESA _____ (5) _____ PARTICIPA A TRAVÉS DE LA PROPUESTA QUE SE CONTIENE EN EL PRESENTE SOBRE.

SOBRE EL PARTICULAR, Y EN LOS TÉRMINOS DE LO PREVISTO POR LOS “LINEAMIENTOS PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE ADQUISICIÓN Y ARRENDAMIENTO DE BIENES MUEBLES ASÍ COMO DE LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS QUE REALICEN LA DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL”, DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE MI REPRESENTADA PERTENECE AL SECTOR _____ (6) _____, CUENTA CON _____ (7) _____ EMPLEADOS DE PLANTA REGISTRADOS ANTE EL I.M.S.S. Y CON _____ (8) _____ SUBCONTRATADAS Y QUE EL MONTO DE LAS VENTAS ANUALES DE MI REPRESENTADA ES DE _____ (9) _____ OBTENIENDO EN EL EJERCICIO FISCAL CORRESPONDIENTE A LA ÚLTIMA DECLARACIÓN ANUAL DE IMPUESTOS FEDERALES: CONSIDERANDO LO ANTERIOR, MI REPRESENTADA SE ENCUENTRA EN EL RANGO DE UNA EMPRESA _____ (10) _____ A TENDIENDO A LO SIGUIENTE.

Asimismo, manifiesto que la información proporcionada es veraz y auténtica y que la personalidad y facultades con que me ostento no me han sido revocadas o modificadas en forma alguna.

Atentamente

.....
(Nombre y firma del Representante o Apoderado)





ANEXO III

Información de referencia para la determinación del tipo de empresa:

Estratificación				
Tamaño	Sector	Rango de número de trabajadores	Rango de monto de ventas anuales (mdp)	Tope máximo combinado *
Micro	Todas	Hasta 10	Hasta \$4	4.6
Pequeña	Comercio	Desde 11 hasta 30	Desde \$4.01 hasta \$100	93
	Industria y Servicios	Desde 11 hasta 50	Desde \$4.01 hasta \$100	95
Mediana	Comercio	Desde 31 hasta 100	Desde \$100.01 hasta \$250	235
	Servicios	Desde 51 hasta 100		
	Industria	Desde 51 hasta 250	Desde \$100.01 hasta \$250	250

***TOPE MÁXIMO COMBINADO = (TRABAJADORES) X 10% + (VENTAS ANUALES) X 90%**

(7) (8)

EL NÚMERO DE TRABAJADORES SERÁ EL QUE RESULTE DE LA SUMATORIA DE LOS PUNTOS (7) Y (8)

(10)

EL TAMAÑO DE LA EMPRESA SE DETERMINARA PARTIR DEL PUNTAJE OBTENIDO CONFORME A LAS SIGUIENTE FÓRMULA: PUNTAJE DE LA EMPRESA = (NÚMERO DE TRABAJADORES) X 10% + (MONTO DE VENTAS ANUALES) X 90% EL CUAL DEBE SER IGUAL O MENOR AL TOPE MÁXIMO COMBINADO DE SU CATEGORÍA.

ASIMISMO, MANIFIESTO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE MI REPRESENTADA ES: _____(11)_____; Y QUE EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL (LOS) FABRICANTES DE “LOS BIENES” QUE INTEGRAN MI OFERTA, ES (SON) _____(12)_____

A T E N T A M E N T E

INSTRUCTIVO PARA EL LLENADO DEL FORMATO PARA LA MANIFESTACIÓN QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS LICITANTES PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LOS LINEAMIENTOS PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE ADQUISICIÓN Y ARRENDAMIENTOS DE BIENES MUEBLES, ASÍ COMO LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS QUE REALICEN LAS DEPENDENCIA Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PUBLICA FEDERAL





Llenar los campos conforme aplique tomando en cuenta los rangos previstos en el Acuerdo antes mencionado.

NUMERO	DESCRIPCIÓN
1	Señalar la fecha de suscripción del documento.
2	Anotar el nombre de la dependencia o entidad Convocante.
3	Precisar el procedimiento de que se trate, Licitación Pública.
4	Indicar el número respectivo del procedimiento.
5	Citar el nombre o razón social o denominación de los licitantes.
6	Indicar con letra el sector al que pertenece (industria, comercio o servicios).
7	Anotar el número de trabajadores de planta inscritos en el I.M.S.S.
8	En su caso, anotar el número de personas subcontratadas.
9	Señalar el rango de monto de ventas anuales en millones de pesos (mdp), conforme al reporte de su ejercicio Fiscal correspondiente a la última declaración anual de los impuestos federales.
10	Señalar con letra el tamaño de la empresa (Micro, Pequeña o Mediana), conforme a la formula anotada al pie del cuadro de estratificación.
11	Indicar el Registro Federal de Contribuyentes del licitante.
12	Cuando el procedimiento tenga por objeto la adquisición de servicios y el licitante y fabricante sean personas distintas, indicar el Registro Federal de Contribuyentes del (los) fabricante (s) de los servicios que integran la oferta.
13	Anotar el nombre y firma del representante de la empresa licitante.





ANEXO IV

RELACIÓN DE DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-008VST977-E63-2022

NOMBRE DEL LICITANTE _____

5.4.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA QUE DEBEN EXHIBIR LOS "LICITANTES".		
5.4.1	<p>Con fundamento en el artículo 48 fracción V de "EL REGLAMENTO" el "LICITANTE" deberá enviar escaneado del escrito en el que el firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada y suscribir las proposiciones correspondientes. Mismo que contendrá los datos siguientes:</p> <p>a) Del "LICITANTE": Registro Federal de Contribuyentes, nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, con las que se acredita la existencia legal de las personas morales así como el nombre de los socios, y</p> <p>b) Del representante legal del "LICITANTE": datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir las propuestas.</p> <p>"LOS LICITANTES" podrán optar por entregar, en lugar del escrito a que se ha hecho referencia, el formato (Anexo II) (Manifestación de Identidad y Facultades) junto con la documentación legal, debidamente requisitada.</p>	SI () No ()
5.4.2	<p>Escaneo de identificación oficial vigente del "LICITANTE" y en caso de personas morales de su apoderado, con fotografía y firma (credencial para votar, pasaporte o Cartilla del Servicio Militar Nacional) adverso y reverso.</p>	SI () No ()
5.4.3	<p>Declaración de integridad, escaneo del escrito firmado de manera autógrafa por el "LICITANTE", o en su caso por el apoderado, bajo protesta de decir verdad, en el que manifieste que por sí mismo o por interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos de "LA CONVOCANTE", induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás "LICITANTES", de acuerdo a lo indicado en la fracción IX del artículo 29 de la "LA LEY" y el artículo 39 fracción VI inciso f) de "EL REGLAMENTO". (ANEXO IX)</p>	SI () No ()





5.4.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA QUE DEBEN EXHIBIR LOS "LICITANTES".

5.4.4	Con fundamento en el artículo 29 fracción VIII de "LA LEY", el "LICITANTE" deberá enviar de forma escaneada la manifestación por escrito firmada de manera autógrafa por sí mismo, o en su caso por el apoderado, bajo protesta de decir verdad, de que ni él ni su representada se encuentran en ninguno de los supuestos que señalan los artículos 50 y 60 de "LA LEY". (ANEXO VI)	SI () No ()
5.4.5	Con fundamento en el Artículo 46 último párrafo de "LA LEY", el "LICITANTE" deberá enviar de forma escaneada la manifestación por escrito en papel membretado de la empresa y firmado por el Representante Legal, que contenga la manifestación, que los derechos y obligaciones derivados de la presente convocatoria a la licitación, no podrán ser transferidos por el "LICITANTE" adjudicado a favor de cualquier otra persona física o moral en forma parcial ni total, salvo los derechos de cobro previa autorización expresa y por escrito de "LA CONVOCANTE" .	SI () No ()
5.4.6	Escaneado de la Cédula de Identidad Fiscal, de la persona física o moral "LICITANTE".	SI () No ()
5.4.7	Con fundamento en el artículo 34 de "EL REGLAMENTO", deberá enviar mediante documento escaneado la declaración del "LICITANTE" en la cual manifieste la estratificación a la que pertenece dentro de las MIPYMES, de acuerdo al (Anexo III) . (En el caso de que el "LICITANTE", no se encuentre dentro de este rubro, deberá presentar escrito donde manifieste no encontrarse en dicho supuesto).	SI () No ()
5.4.8	Escaneo del Registro Patronal ante el IMSS de "EL LICITANTE" .	SI () No ()
5.4.9	Escaneo del oficio en el que el "LICITANTE" manifieste bajo protesta de decir verdad que es de nacionalidad mexicana , además manifestará que los bienes que oferta y entregará, serán producidos en México y contarán con el porcentaje de contenido nacional correspondiente, conforme a lo señalado en el artículo 35 de "EL REGLAMENTO".	SI () No ()
5.4.10	En su caso, "LOS LICITANTES" que decidan agruparse para presentar una proposición conjunta, deberán enviar escaneo del convenio celebrado en los términos del artículo 44 fracción	SI () No ()
5.5.11	"EL LICITANTE" deberá presentar en forma escaneada el documento "Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales" vigente y en sentido positivo, expedida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), requisito sin el cual no podrá formalizarse el contrato correspondiente en caso de resultar adjudicado. Numeral 3.4	SI () No ()





5.4.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA QUE DEBEN EXHIBIR LOS “LICITANTES”.

5.4.12	“EL LICITANTE” deberá presentar en forma escaneada el documento “Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social, conforme a lo establecido en el ACUERDO ACDO.SAI.HCT.101214/281.P.DIR y su Anexo Único, Reglas para la obtención de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social; requisito sin el cual no podrá formalizarse el contrato correspondiente en caso de resultar adjudicado. Numeral 3.4.	SI () No ()
5.4.13	“EL LICITANTE” deberá presentar escaneo del documento Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos (INFONAVIT), conforme a lo publicado en el Diario Oficial de la Federación de fecha 28 de junio del 2017.	SI () No ()
5.4.14	Escaneo del escrito en el que “EL LICITANTE” manifieste bajo protesta de decir verdad, que no existe conflicto de interés. (ANEXO X)	SI () No ()

5.5. CONTENIDO DE LA PROPUESTA TÉCNICA

5.5.1	<p>La propuesta técnica se enviará de manera legible y deberá identificarse como tal, pudiendo incluir en la parte superior de la primera hoja la leyenda “PROPUESTA TÉCNICA”, debiendo integrarse con toda la información y documentación técnica requerida por “LA CONVOCANTE”, en congruencia con esta convocatoria y con los diferentes Anexos Técnicos correspondientes a cada una de las partidas y a los “CRITERIOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA” de la misma, así como las especificaciones, condiciones y requerimientos técnicos de “LOS BIENES” que se ofrecen a la “LA CONVOCANTE” considerando las precisiones que, en su caso, deriven de la junta de aclaraciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> Los participantes deberán integrar en forma escaneada toda la documentación establecida en los “Criterio de Evaluación de las Propuestas y Anexos Técnicos correspondientes a cada una de las partidas de esta convocatoria, firmada en cada de sus hojas por persona facultada para ello. 	SI () No ()
-------	---	---------------





5.6.- CONTENIDO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

5.6.1	Escaneo de la propuesta económica por medio del cual “LOS LICITANTES” presentarán la cotización de “LOS BIENES” por la o las partidas que oferten, acorde a lo requerido por “LA CONVOCANTE” , elaborada en papel membretado del “LICITANTE” y firmado por su Representante Legal, y contener además lo siguiente: deberá identificarse como tal, incluyéndose preferentemente en la parte superior de la primera hoja la leyenda “PROPUESTA ECONÓMICA” , indicando la descripción general de la partida a cotizar, por concepto y por el total por cada partida que se coticen, en pesos mexicanos, señalando el IVA por separado, incluyendo todos los gastos, impuestos y derechos que sea necesario erogar para la adquisición de “LOS BIENES” , indicando la forma de pago, de conformidad con los requisitos y condiciones establecidos por “LA CONVOCANTE” en los diferentes Anexos Técnicos y el FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA , de esta convocatoria.	SI () No ()
5.6.2	En la propuesta económica se deberá indicar que ésta tiene una vigencia mínima de 40 (cuarenta) días naturales posteriores a la fecha de presentación de propuestas, expresarse en moneda nacional (peso mexicano), que los precios señalados en ella serán fijos hasta el total cumplimiento del contrato respectivo, y que el precio ofertado ya considera todos los costos hasta la conclusión total de la adquisición de “LOS BIENES” .	SI () No ()
5.6.3	Indicar si presenta Propuesta en forma conjunta	SI () No ()

Naucalpan de Juárez, Estado de México, a de de 2022.

Nombre de la Persona Física o Moral licitante: _____

Nombre y firma autógrafa del apoderado: _____





ANEXO V

FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA

ADQUISICIÓN DE _____ DE LICONSA

No. PARTIDA	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
	SUBTOTAL			
	IVA			
	IMPORTE TOTAL			





ANEXO VI

**SUPUESTOS QUE INDICAN LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES,
ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.**

_____, a, _____.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-008VST977-E63-2022

LICONSA, S.A. DE C.V.
PRESENTE.

_____(NOMBRE)____ EN MI CARÁCTER DE _____(CARGO)_____ Y CON LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN DE _____(NOMBRE DE LA EMPRESA)_____ QUE TENGO CONFERIDAS, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EL SUSCRITO, MI REPRESENTADA O LOS SOCIOS QUE LA CONFORMAN, NO SE ENCUENTRAN UBICADOS EN CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS QUE INDICAN LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

ATENTAMENTE

(FIRMA Y NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL)





ANEXO VII





ANEXO VIII

MODELO DE CONTRATO

CONTRATO PARA LA ADQUISICIÓN _____, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE “LICONSA”, S.A. DE C.V., A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “LICONSA”, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. _____, EN SU CARÁCTER DE APODERADO, Y POR LA OTRA PARTE, _____ A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “EL PROVEEDOR”, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA _____, EN SU CARÁCTER DE APODERADA, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ “LAS PARTES” AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

Que para dar cumplimiento a lo señalado en el artículo tercero de las Reglas de Operación del Programa de Abasto Social de Leche, a cargo de “**LICONSA**”, **S.A. DE C.V. (LICONSA)** para el ejercicio fiscal 2022, que regulan la operación del Programa de Abasto Social de Leche de “**LICONSA**”, requiere realizar _____ para cumplir sus objetivos.

Que mediante oficio número _____, de fecha _____ (_____) de _____ del año _____ (_____), el _____ solicitó la elaboración del contrato de adquisición y suministro _____.

DECLARACIONES

I. “LICONSA” declara que:

I.1.- Que conforme a las Leyes de los Estados Unidos Mexicanos, su representada se constituyó bajo la denominación de **Rehidratadora de Leche Ceimsa, Sociedad de Participación Estatal Mayoritaria**, según consta en la escritura pública número 6,661 (seis mil seiscientos sesenta y uno), de fecha 02 (dos) de marzo del año 1961 (mil novecientos sesenta y uno), otorgada ante la fe del Licenciado Francisco Díaz Ballesteros, Notario Público número 129 (ciento veintinueve) en el Distrito Federal, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Federal en el Libro 3 (tercero), Volumen 501 (quinientos uno), a foja 152 (ciento cincuenta y dos), bajo el número de partida 87 (ochenta y siete) de la Sección de Comercio, el día 02 (dos) de marzo del año 1961 (mil novecientos sesenta y uno).

I.2.- Que su representada es una **Empresa de Participación Estatal Mayoritaria de la Administración Pública Federal, sectorizada en la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural**, de conformidad con lo dispuesto en el artículo transitorio décimo séptimo del Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 30 (treinta) de noviembre del año 2018 (dos mil dieciocho); y después de diversas modificaciones a su denominación, actualmente ostenta la de **Liconsa, S.A. de C.V.**, según consta en la protocolización del acta de Asamblea General Extraordinaria de Accionistas celebrada el 17 (diecisiete) de julio del año 1995 (mil novecientos noventa y cinco), según consta en la escritura





pública número 24,971 (veinticuatro mil novecientos setenta y uno), de fecha 15 (quince) de agosto del año 1995 (mil novecientos noventa y cinco), pasada ante la fe del Licenciado Jesús Zamudio Villanueva, Notario Público número 20 (veinte) en el Municipio de Tlalnepantla de Baz, Estado de México, la cual quedó inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Federal, con el folio mercantil número 42,552 (cuarenta y dos quinientos cincuenta y dos).

I.3.- Que con fecha 11 (once) de marzo del año 2021 (dos mil veintiuno), se publicaron en el Diario Oficial de la Federación los nuevos Estatutos Sociales de **Liconsa, S.A. de C.V.**, donde en su artículo tercero señalan que la sociedad tiene por objeto coadyuvar, en los términos de su artículo segundo, al desarrollo de la autosuficiencia y seguridad alimentaria de la población más necesitada del país, realizando las siguientes actividades: la adquisición y enajenación, por cualquier título legal, de leche fresca o en polvo y de otros productos necesarios para su industrialización y la de sus derivados, en plantas propias o de terceros contratadas con los sectores público y privado, así como de complementos alimenticios; el procesamiento, distribución y venta de leche fluida pasteurizada o en polvo y de otros productos lácteos y sus derivados, complementos alimenticios, y otros productos derivados del aprovechamiento de sus procesos industriales, a los sectores urbanos y rurales en pobreza, en establecimientos propios o de terceros, a través de cualquier canal de distribución que se precise en las Reglas de Operación del Programa de Abasto Social de Leche a cargo de la sociedad o en otros programas autorizados; y la distribución y venta a precio preferencial de leche líquida, pasteurizada, rehidratada, ultrapasteurizada o en polvo y fortificada, así como de complementos alimenticios, derivados lácteos, u otros productos a través de cualquier canal de distribución y comercialización, a fin de obtener recursos adicionales; así como la adquisición, renta, obtención de comodato o por cualquier título legal de bienes inmuebles y de bienes muebles, en especial equipo, materiales y materias primas como leche líquida o en polvo, de origen nacional o internacional, que se utilicen para desarrollar las actividades necesarias a fin de lograr el objeto social; la celebración de toda clase de actos, contratos, pedidos y convenios, de cualquier naturaleza, necesarios o convenientes para el cumplimiento del objeto social, proveer de leche fresca o en polvo a las instituciones gubernamentales con que se convenga; un objetivo común a **SEGALMEX, LICONSA y DICONSA** es el promover la autosuficiencia alimentaria del país; por lo tanto, podrán intercambiar información técnica, de recursos humanos y financieros para que se pueda alcanzar el objetivo ya mencionado, y en relación con los precios de garantía a la leche, la empresa denominada **LICONSA, S.A. de C.V.** será a quien corresponda la operación de los mismos. La intervención de **SEGALMEX** en este caso se limitará a la autorización para la transferencia de los recursos correspondientes.

I.4.- Que conforme a lo dispuesto por el numeral _____ del Manual de Organización de Seguridad Alimentaria Mexicana-Liconsa, S.A. de C.V., el _____, con R.F.C: _____, es el servidor público que tiene conferidas las facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que ello implique la necesidad de elaborar convenio modificatorio; así como que acredita su personalidad como **Apoderado**, en términos de la Escritura Pública número _____ (_____), de fecha _____ (_____) de _____ del año _____ (_____), otorgada ante la fe del Licenciado _____, Notario Público número _____ (_____) de la Ciudad de México, manifestando que cuenta con facultades plenas para suscribir el presente contrato y que las mismas no le han sido limitadas, modificadas o revocadas en forma alguna.





I.5.- Que de conformidad con el numeral 6.20 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, suscribe el presente instrumento, el C. _____, **Jefe de Departamento de _____ de “LICONSA”**, con R.F.C: _____, facultado para administrar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por el servidor público facultado para ello, dirigido al representante de **“EL PROVEEDOR”** para los efectos del presente contrato.

I.6.- Que se otorgó a **“EL PROVEEDOR”**, la adquisición de _____ de **“LICONSA”**, mediante el procedimiento de Licitación Pública de carácter Internacional Electrónica o presencial número _____, realizado al amparo de lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y en los artículos 24, 25, 26 fracción I, 26 Bis fracción I, 27, 28 fracción III, 29,36 y 36 Bis, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en el Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, del Manual de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás disposiciones aplicables en la materia, adjudicándole las partidas _____, en total _____ partidas le fueron adjudicadas de conformidad con el Fallo, de fecha _____, signado por los servidores públicos siguientes:
Licenciada _____

I.7.- “LICONSA” cuenta con recursos suficientes y con autorización para ejercerlos en el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente contrato, como se desprende de las requisiciones de adquisiciones, arrendamientos de bienes muebles y servicios números _____, autorizadas y codificadas _____, previo sello de autorización del área correspondiente.

I.8.- Para efectos fiscales las Autoridades Hacendarias le han asignado el Registro Federal de Contribuyentes **LIC950821M84**.

I.9.- Tiene establecido su domicilio en _____, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

II. “EL PROVEEDOR” declara que:

II.1.- Es una persona moral legalmente constituida mediante Escritura Pública número _____ (_____), de fecha _____ del año _____, otorgada ante la fe del Licenciado _____, Titular de la Notaria Pública número _____ en ejercicio en la Ciudad de _____, misma que quedó inscrita en el Registro Público de la Propiedad de la misma Ciudad, bajo el número _____, volumen _____, libro número _____, sección Comercio, de fecha _____ de marzo del año _____, denominada _____

II.2.- Que mediante Escritura Pública número _____, de fecha _____, otorgada ante la fe del Licenciado _____, Titular de la Notaria Pública número _____





_____, con ejercicio _____, misma que quedó inscrito en el Registro Público de la Propiedad de la misma Ciudad, bajo el número _____ volumen _____ de fecha _____, mediante la cual realizó una transformación de Sociedad Anónima a Sociedad Anónima de Capital Variable, ostentando actualmente el nombre de _____ cuyo objeto social entre otros, es _____

II.3.- La C. _____, en calidad de Apoderada de “**EL PROVEEDOR**”, la cual cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada en los términos de la Escritura Pública número _____, otorgada ante la fe del Licenciado _____, Titular de la Notaria Pública número _____ de la Ciudad de _____, misma que quedó inscrita en el Registro Público de la Propiedad de la misma Ciudad, bajo el folio mercantil electrónico número _____, de fecha _____; quien en este acto se identifica con credencial para votar con fotografía vigente número _____ y código _____, expedido a su favor por el Instituto Federal Electoral, ahora Instituto Nacional Electoral, mismo que bajo protesta de decir verdad manifiesta que no le han sido limitado ni revocado en forma alguna.

II.4.- Ha considerado todos y cada uno de los factores que intervienen en el presente contrato, manifestando reunir las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, así como la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.

II.5.- Bajo protesta de decir verdad, manifiesta que ni él ni ninguno de los socios o accionistas desempeñan un empleo, cargo o comisión en el servicio público, ni se encuentran inhabilitados para ello, o en su caso que, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del presente contrato no se actualiza un conflicto de interés, en términos del artículo 49, fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas lo cual se constató por el Órgano Interno de Control en “**LICONSA**”, en concordancia con los artículos 50, fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 88, fracción I de su Reglamento; así como que “**EL PROVEEDOR**” no se encuentra en alguno de los supuestos del artículo 50 y penúltimo y antepenúltimo párrafos del artículo 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

II.6.- Bajo protesta de decir verdad, declara que conoce y se obliga a cumplir con el Convenio 138 de la Organización Internacional del Trabajo en materia de erradicación del Trabajo Infantil, del artículo 123 Constitucional, apartado A) en todas sus fracciones y de la Ley Federal del Trabajo en su artículo 22, manifestando que ni en sus registros, ni en su nómina tiene empleados menores de quince años y que en caso de llegar a tener a menores de dieciocho años que se encuentren dentro de los supuestos de edad permitida para laborar le serán respetados todos los derechos que se establecen en el marco normativo transcrito.

II.7.- Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes _____

II.8.- Cuenta con su Registro Patronal _____

II.9.- Bajo protesta de decir verdad, manifiesta estar al corriente en los pagos que se derivan de





sus obligaciones fiscales, en específico de las previstas en el artículo 32-D del Código Fiscal Federal vigente, así como de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y el Instituto Mexicano del Seguro Social; lo que acredita con las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y en materia de Seguridad Social en sentido positivo, emitidas por el SAT e IMSS respectivamente, así como con la Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, sin adeudo emitida por el INFONAVIT, las cuales se encuentran vigentes y obran en el expediente respectivo.

II.10.- Que de conformidad al artículo 3 fracción III de la Ley para el Desarrollo de la Competitividad no se clasifica como Micro, Pequeña y Mediana Empresa, no se encuentra dentro de esta estratificación.

II.11.- Señala como su domicilio para todos los efectos legales el ubicado en Avenida Abraham Lincoln número 3,410 (tres mil cuatrocientos diez), Ampliación Mitras Norte, Monterrey, Nuevo León, Código Postal 64320, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

III. De “LAS PARTES”:

III.1.- Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, para lo cual se reconocen ampliamente las facultades y capacidades necesarias, mismas que no les han sido revocadas o limitadas en forma alguna, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

“**EL PROVEEDOR**” acepta y se obliga a suministrar a “**LICONSA**” de “**LICONSA**”, en lo sucesivo “**LOS BIENES**”, al amparo del procedimiento de contratación señalado en el punto I.6 de las declaraciones de este instrumento jurídico.

SEGUNDA.- DE LOS MONTOS Y PRECIOS

El monto total del presente instrumento por la cantidad de _____ en moneda nacional antes de impuestos.

El precio es considerado fijo y en moneda nacional (pesos mexicanos) hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo “**EL PROVEEDOR**” todos los conceptos y costos involucrados en el suministro de “**LOS BIENES**”, por lo que “**EL PROVEEDOR**” no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato.

TERCERA.- FORMA Y LUGAR DE PAGO

No se otorgarán anticipos. “**LICONSA**” se obliga a pagar a “**EL PROVEEDOR**” la cantidad señalada en la cláusula segunda de este instrumento jurídico, en moneda nacional, en un plazo máximo de 20 días naturales siguientes, a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado





el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica por **“LICONSA”**, con la aprobación (firma) del Administrador del presente contrato mencionado en la Declaración I.5.

El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la recepción de los bienes y del CFDI o factura electrónica, esto considerando que no existan aclaraciones al importe o a los bienes facturados, para lo cual es necesario que el CFDI o factura electrónica que se presente reúna los requisitos fiscales que establece la legislación en la materia, el desglose de los bienes entregados y los precios unitarios; asimismo, deberá acompañarse con la documentación completa y debidamente requisitada.

De conformidad con el artículo 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en caso de que el CFDI o factura electrónica entregado presenten errores, el Administrador del presente contrato mencionado en la Declaración I.5, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes de su recepción, indicará a **“EL PROVEEDOR”** las deficiencias que deberá corregir; por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que **“EL PROVEEDOR”** presente el CFDI o factura electrónica corregido.

El tiempo que **“EL PROVEEDOR”** utilice para la corrección de la documentación entregada, no se computará para efectos de pago, de acuerdo con lo establecido en el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

El CFDI o factura electrónica deberá ser presentada en formatos PDF y XML, por cada servicio solicitado.

Las facturas deben ser enviadas a los correos electrónicos institucionales _____ de lunes a viernes de 09:00 a 16:00 horas, en la Coordinación de _____ **“LICONSA”** con el personal designado; si cumplen con todos los requerimientos serán entregadas para su revisión, en el domicilio ubicado en _____.

La revisión de documentos es exclusivamente en lunes a viernes, dentro del horario de 09:00 a 16:00 horas, una vez presentadas las facturas en la Caja General, en caso de tener errores o deficiencias serán devueltas al responsable del servicio para solicitar al proveedor la corrección de las mismas conforme lo previsto en el artículo 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Si las facturas cumplen con las disposiciones establecidas por la normatividad, el pago será efectuado en un término de 20 (veinte) días naturales posteriores al día en que fueron presentadas en el Departamento de Cuentas por Pagar para su revisión; el pago es a mes vencido.

El día de pago es exclusivamente los días martes, miércoles y jueves; en pagos mediante cheque nominativo, en la Caja General de _____ de las 15:00 a las 17:00 horas o vía depósito; en pagos mediante transferencia bancaria electrónica el horario es de 13:00 a 15:00 horas. En caso de que el día de pago fuera inhábil, el pago se realizará al siguiente día hábil, sin que ello implique para la Entidad un incumplimiento en el plazo convenido.

Para que los pagos se realicen por medio de transferencia electrónica, deberán ser solicitados por medio de escrito dirigido al Departamento de Cuentas por Pagar; en papel membretado del



proveedor del servicio, especificando banco receptor, sucursal, número de cuenta CLABE, debidamente firmada por el representante legal de la empresa y validada con sello y firma del banco.

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar desglosando el IVA cuando aplique.

“**EL PROVEEDOR**” manifiesta su conformidad de que hasta en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación de los bienes o prestación de los servicios, no se tendrán como recibidos o aceptados por el Administrador del presente contrato mencionado en la Declaración I.5.

Para efectos de trámite de pago, “**EL PROVEEDOR**” deberá ser titular de una cuenta de cheques vigente y para tal efecto proporciona la **CLABE BANCARIA ESTANDARIZADA** _____, **SUCURSAL** _____, **NÚMERO DE CUENTA** _____, **DEL BANCO** _____, a nombre de _____, en la que se efectuará la transferencia electrónica de pago, debiendo anexar:

1. Constancia de la institución financiera sobre la existencia de la cuenta de cheques abierta a nombre del beneficiario que incluya:
 - Nombre del beneficiario (conforme al timbre fiscal);
 - Registro Federal de Contribuyentes;
 - Domicilio fiscal: calle, N° exterior, N° interior, colonia, código postal, alcaldía y entidad federativa;
 - Nombre(s) del(los) banco(s); y
 - Número de la cuenta con once dígitos, así como la Clave Bancaria Estandarizada (CLABE) con 18 dígitos, que permita realizar transferencias electrónicas de fondo, a través del Sistema de Pago.

2. Copia de estado de cuenta reciente, con no más de dos meses de antigüedad.

El pago del suministro de “**LOS BIENES**” recibidos, quedará condicionado proporcionalmente al pago que “**EL PROVEEDOR**” deba efectuar por concepto de penas convencionales.

El pago será efectuado mediante transferencia bancaria a la cuenta que “**EL PROVEEDOR**” proporcione.

Para el caso de que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo 51 párrafo tercero, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

CUARTA.- VIGENCIA

El contrato comprenderá una vigencia considerada a partir del _____ y hasta el **31 (treinta y uno) de diciembre del año 2022**, sin perjuicio de su posible terminación anticipada, en los términos establecidos en su clausulado.



QUINTA.- MODIFICACIONES DEL CONTRATO

“**LAS PARTES**” están de acuerdo en que por necesidades de “**LICONSA**” podrá ampliarse el suministro de “**LOS BIENES**” objeto del presente contrato, de conformidad con el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) del monto o cantidad de los conceptos y volúmenes establecidos originalmente. Lo anterior, se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio del Contrato Principal. Asimismo, con fundamento en el artículo 91 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, “**EL PROVEEDOR**” deberá entregar las modificaciones respectivas de las garantías, señaladas en la **CLÁUSULA SEXTA** de este contrato.

Por caso fortuito o de fuerza mayor, o por causas atribuibles a “**LICONSA**”, se podrá modificar el presente instrumento jurídico, la fecha o el plazo para el suministro de “**LOS BIENES**”. En dicho supuesto, se deberá formalizar el convenio modificatorio respectivo, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso. Tratándose de causas imputables a “**LICONSA**”, no se requerirá de la solicitud de “**EL PROVEEDOR**”.

SEXTA. GARANTÍAS DEL SUMINISTRO DE “LOS BIENES”

a. Garantía de los bienes.-

“**EL PROVEEDOR**” tomará las medidas necesarias para no dañar “**LOS BIENES**” hasta la entrega en sitio de “**LICONSA**” (para productos que deben estar en refrigeración, evitar entregarlos los fines de semana), especificando el empaque a utilizar para su entrega. “**LOS BIENES**” que entregue “**EL PROVEEDOR**” a “**LICONSA**” deben cumplir estrictamente con las características y especificaciones técnicas solicitadas en el **Anexo Técnico**.

“**EL PROVEEDOR**” manifiesta que “**LOS BIENES**” que ofrece a “**LICONSA**” cumplen estrictamente con las especificaciones, condiciones, requerimientos técnicos que se solicitan y que cuentan con garantía contra defectos de fabricación, vicios ocultos y materiales, la cual tendrá una vigencia mínima de **12 (doce) meses** a partir de la fecha de entrega, obligándose “**EL PROVEEDOR**” a sustituir, en el lugar en que se hubiesen entregado “**LOS BIENES**” que resulten con defectos de fabricación, vicios ocultos y/o mala calidad, en el lugar en que se hubiesen entregado, en un **periodo que no excederá de 10 (diez) días hábiles, posteriores a la notificación** correspondiente por parte del área usuaria (los costos de envío y traslado correrán por cuenta de “**EL PROVEEDOR**”).

SÉPTIMA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Conforme a los artículos 48 fracción II, y 49 fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 85 fracción III, y 103 de su Reglamento; 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, 48 fracción II, de la Ley de Tesorería de la Federación, de su Reglamento, las Disposiciones Generales a que se sujetarán las garantías otorgadas a favor del Gobierno Federal para el cumplimiento de obligaciones distintas de las fiscales que constituyan las Dependencias y Entidades en los actos y contratos que celebren,



publicadas en el DOF el 08 de septiembre de 2015, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a constituir una garantía indivisible por el cumplimiento fiel y exacto de todas y cada una de las obligaciones derivadas de este contrato, mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor de **“LICONSA”**, por un importe equivalente al **10%** de la cantidad de \$ _____, sin incluir el IVA. Dicha fianza deberá ser entregada a **“LICONSA”**, a más tardar dentro de los 10 días naturales posteriores a la firma del contrato.

Si las disposiciones jurídicas aplicables lo permiten, la entrega de la garantía de cumplimiento se realice de manera electrónica.

La fianza deberá presentarse en las Oficinas de la _____ de **“LICONSA”**, en la cual deberán de indicarse los siguientes requisitos:

- ❑ Expedirse a favor de **“LICONSA”** y señalar su domicilio;
- ❑ La indicación del importe total garantizado con número y letra;
- ❑ La referencia de que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato y anexos respectivo), así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
- ❑ La información correspondiente al número de contrato, su fecha de firma, así como la especificación de las obligaciones garantizadas;
- ❑ El señalamiento de la denominación o nombre de **“EL PROVEEDOR”** y de la institución afianzadora, así como sus domicilios correspondientes;
- ❑ La condición de que la vigencia de la fianza deberá quedar abierta para permitir que cumpla con su objetivo, y continuará vigente durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva por la autoridad competente, de forma tal que no podrá establecerse o estipularse plazo alguno que limite su vigencia, lo cual no debe confundirse con el plazo para el cumplimiento de las obligaciones previstas en el contrato y actos administrativos garantizados;
- ❑ La indicación de que la fianza se hará efectiva conforme al procedimiento dispuesto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el cual será aplicable también para el cobro de los intereses que en su caso se generen en los términos previstos en el artículo 283 del propio ordenamiento;
- ❑ La indicación de que la cancelación de la póliza de fianza procederá una vez que **“LICONSA”** otorgue el documento en el que se señale la extinción de derechos y obligaciones, previo otorgamiento del finiquito correspondiente, o en caso de existir saldos a cargo de **“EL PROVEEDOR”**, la liquidación debida;
- ❑ Para efectos de la garantía señalada en esta cláusula, se deberá considerar la indivisibilidad de ésta, por lo que en caso de incumplimiento del contrato se hará efectiva por el monto total de la garantía de cumplimiento;
- ❑ Para acreditar a la institución afianzadora el incumplimiento de la obligación



garantizada, tendrá que cumplirse con los requisitos establecidos en las Disposiciones Generales a que se sujetarán las garantías otorgadas a favor del Gobierno Federal para el cumplimiento de obligaciones distintas de las fiscales que constituyan las dependencias y entidades en los actos y contratos que celebren, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 08 de septiembre de 2015; y

- El momento de inicio de la fianza y, en su caso, su vigencia.

Considerando los requisitos anteriores, dentro de la fianza, se deberán incluir las declaraciones siguientes en forma expresa:

- “Esta garantía estará vigente durante la sustanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva por autoridad competente, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato.
- “La institución de fianzas acepta expresamente someterse al procedimiento de ejecución establecido en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para la efectividad de la presente garantía, procedimiento al que también se sujetará para el caso del cobro de intereses que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, por pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.”;
- “La cancelación de la fianza no procederá sino en virtud de manifestación previa de manera expresa y por escrito de **“LICONSA”**; y
- “La afianzadora acepta expresamente tener garantizado el contrato a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga o espera al deudor principal o fiado por parte de **“LICONSA”** para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizaran, por lo que la afianzadora renuncia expresamente al derecho que le otorga el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.”

De no cumplir con dicha entrega, **“LICONSA”** podrá rescindir el contrato y remitir el asunto al Órgano Interno de Control para que determine si se aplican las sanciones estipuladas en el artículo **60** fracción **III** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

La garantía de cumplimiento de ninguna manera será considerada como una limitación de la responsabilidad de **“EL PROVEEDOR”**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y de ninguna manera impedirá que **“LICONSA”** reclame la indemnización o el reembolso por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a entregar a **“LICONSA”** dentro de los diez días naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.



“**EL PROVEEDOR**” acepta expresamente que la garantía expedida para garantizar el cumplimiento se hará efectiva independientemente de que se interponga cualquier otro tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o judicial, así como que permanecerá vigente durante la substanciación de los juicios o recursos legales que se interponga con relación a dicho contrato, hasta que sea pronunciada resolución definitiva que cause ejecutoria por la autoridad competente.

El trámite de liberación de garantía, se realizará inmediato a que se extienda la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales por parte de “**LICONSA**”, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 81, fracción VIII del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Considerando que la entrega de “**LOS BIENES**”, cuando aplique se haya previsto un plazo menor a diez días naturales, se exceptúa el cumplimiento de la garantía, de conformidad con lo establecido en el artículo 48 último párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concordancia con lo señalado en el tercer párrafo del artículo 86 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Para este caso, el monto máximo de las penas convencionales por atraso que se puede aplicar, será del veinte por ciento del monto de los bienes entregados fuera de la fecha convenida, de conformidad con lo establecido en el tercer párrafo del artículo 96 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

OCTAVA.- OBLIGACIONES DE “EL PROVEEDOR”

- a) Suministrar “**LOS BIENES**” en las fechas o plazos y lugares específicos conforme a lo requerido en el presente contrato y anexo respectivo.
- b) Cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad y demás condiciones establecidas en el contrato y su **ANEXO TÉCNICO**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
- c) Asumir su responsabilidad ante cualquier situación que pudiera generarse con motivo del presente contrato.
- d) No difundir a terceros sin autorización expresa de “**LICONSA**” la información que le sea proporcionada, inclusive después de la rescisión o terminación del presente instrumento, sin perjuicio de las sanciones administrativas, civiles y penales a que haya lugar.
- e) Proporcionar la información que le sea requerida por parte de la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

NOVENA.- OBLIGACIONES DE “LICONSA”

- a) Otorgar todas las facilidades necesarias, a efecto de que “**EL PROVEEDOR**” lleve a cabo en los términos convenidos.
- b) Sufragar el pago correspondiente en tiempo y forma, por la prestación de “**LOS SERVICIOS**”.



- c) Extender a **“EL PROVEEDOR”**, en caso de que lo requiera, por conducto del Administrador del Contrato, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicho servidor público para que se dé trámite a la cancelación de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

DÉCIMA.- LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE “LOS SERVICIOS”

El suministro de **“LOS BIENES”** será conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por **“LICONSA”** en el **ANEXO TÉCNICO**.

El suministro de **“LOS BIENES”** se realizará en el domicilio señalado en el **ANEXO TÉCNICO** y en las fechas establecidas en el mismo.

No se otorgarán prórrogas para el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

DÉCIMA PRIMERA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS

El suministro de reactivos y material de laboratorio, objeto del presente contrato, no requieren de licencias, autorizaciones y/o permisos especiales para la adquisición y suministros de los mismos.

DÉCIMA SEGUNDA. SEGUROS

En el presente instrumento no se requiere la presentación de un seguro por parte de **“EL PROVEEDOR”**, por tratarse de una _____ de **“LICONSA”**, por lo cual la presente cláusula solo es de manera enunciativa por contenerse en el contrato publicado a través de la plataforma de compranet.

DÉCIMA TERCERA. TRANSPORTE

“EL PROVEEDOR” se obliga a efectuar el transporte de **“LOS BIENES”** objeto del presente contrato, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones referidas en el numeral _____ del Anexo Técnico del presente instrumento, mismo que se refiere a las instalaciones de la _____, anexo donde se encuentran los plazos, domicilio, condiciones de la entrega de **“LOS BIENES”**.

DÉCIMA CUARTA. DEVOLUCIÓN.

“LICONSA” procederá a la devolución del total de las entregas de los bienes a **“EL PROVEEDOR”**, cuando con posterioridad a la entrega de los bienes corregidos, se detecte que existen defectos, o cuando éstos no hayan sido repuestos. **“EL PROVEEDOR”** se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se generen.

DÉCIMA QUINTA.- CALIDAD

“EL PROVEEDOR” deberá contar con la infraestructura necesaria, personal técnico especializado en el ramo, herramientas, técnicas y equipos adecuados para proporcionar los



bienes, a fin de garantizar que el objeto de este contrato sea proporcionado con la calidad, oportunidad y eficiencia requerida para tal efecto, comprometiéndose a realizarlo a satisfacción de “**LICONSA**” y con estricto apego a lo establecido en las cláusulas del presente instrumento jurídico y sus respectivos anexos, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

“**LICONSA**” no estará obligada a recibir los bienes cuando éstos no cumplan con los requisitos establecidos en el párrafo anterior.

DÉCIMA SEXTA.- DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS

“**EL PROVEEDOR**” queda obligado ante “**LICONSA**” a responder de los defectos y vicios ocultos derivados de las obligaciones del presente contrato, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en este instrumento jurídico y sus respectivos anexos, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta, y/o en la legislación aplicable en la materia.

Para los efectos de la presente cláusula, se entiende por vicios ocultos los defectos que existan en los bienes, que los hagan impropios para los usos a que se le destine o que disminuyan de tal modo este uso, que de haberlo conocido “**LICONSA**” no lo hubiere adquirido o los hubiere adquirido a un precio menor.

DÉCIMA SÉPTIMA.- RESPONSABILIDAD

“**EL PROVEEDOR**” se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte lleguen a causar a “**LICONSA**”, con motivo de las obligaciones pactadas, o bien por los defectos o vicios ocultos en el suministro de “**LOS BIENES**”, de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

DÉCIMA OCTAVA.- IMPUESTOS Y DERECHOS

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo del suministro de “**LOS BIENES**”, objeto del presente contrato, serán pagados por “**EL PROVEEDOR**”, mismos que no serán repercutidos a “**LICONSA**”.

“**LICONSA**” sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al IVA, en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

DÉCIMA NOVENA.- PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

“**EL PROVEEDOR**” no podrá ceder total o parcialmente los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de “**LICONSA**” deslindando a ésta de toda responsabilidad.

VIGÉSIMA.- DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS

“**EL PROVEEDOR**” asume la responsabilidad total en caso de que, al suministrar “**LOS BIENES**”, objeto del presente contrato, infrinja patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, por lo que, se obliga a



responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a **“LICONSA”** o a terceros.

En tal virtud, **“EL PROVEEDOR”** manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción administrativa y/o delito establecidos en la Ley Federal del Derecho de Autor ni en la Ley de la Propiedad Industrial.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de **“LICONSA”**, por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de ésta será la de dar aviso en el domicilio previsto en el apartado de Declaraciones de este instrumento a **“EL PROVEEDOR”**, para que éste, utilizando los medios correspondientes al caso, garantice salvaguardar a **“LICONSA”** de cualquier controversia, liberándolo de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole.

En caso de que **“LICONSA”** tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a reembolsar de manera inmediata los recursos erogados por aquella.

VIGESIMA PRIMERA.- CONFIDENCIALIDAD

“LAS PARTES” están conformes en que la información que se derive de la celebración del presente instrumento jurídico, así como toda aquella información que **“LICONSA”** entregue a **“EL PROVEEDOR”** tendrá el carácter de confidencial, por lo que este se compromete, de forma directa o a través de interpósita persona, a no proporcionarla o divulgarla por escrito, verbalmente o por cualquier otro medio a terceros, inclusive después de la terminación de este contrato.

La información contenida en el presente contrato es pública, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 70 fracción XXVIII de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 68 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública; sin embargo la información que proporcione **“LICONSA”** a **“EL PROVEEDOR”** para el cumplimiento del objeto materia del mismo, será considerada como confidencial en términos de los artículos 116 y 113, respectivamente, de los citados ordenamientos jurídicos, por lo que **“EL PROVEEDOR”** se compromete a recibir, proteger y guardar la información confidencial proporcionada por **“LICONSA”** con el mismo empeño y cuidado que tiene respecto de su propia información confidencial, así como hacer cumplir a todos y cada uno de los usuarios autorizados a los que les entregue o permita acceso a la información confidencial, en los términos de este instrumento.

“EL PROVEEDOR” se compromete a que la información considerada como confidencial no será utilizada para fines diversos a los autorizados con el presente contrato específico; asimismo, dicha información no podrá ser copiada o duplicada total o parcialmente en ninguna forma o por ningún medio, ni podrá ser divulgada a terceros que no sean usuarios autorizados. De esta forma, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a no divulgar o publicar informes, datos y resultados obtenidos objeto del presente instrumento, toda vez que son propiedad de **“LICONSA”**.

Cuando de las causas descritas en las cláusulas de RESCISIÓN y TERMINACIÓN ANTICIPADA, del presente contrato, concluya la vigencia del mismo, subsistirá la obligación de confidencialidad sobre los bienes establecidos en este instrumento legal.



En caso de incumplimiento a lo establecido en esta cláusula, **“EL PROVEEDOR”** tiene conocimiento en que **“LICONSA”** podrá ejecutar o tramitar las sanciones establecidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento, así como presentar las denuncias correspondientes de conformidad con lo dispuesto por el Libro Segundo, Título Noveno, Capítulos I y II del Código Penal Federal y demás normatividad aplicable.

De igual forma, **“EL PROVEEDOR”** se compromete a no alterar la información confidencial, a llevar un control de su personal y hacer de su conocimiento las sanciones que se aplicarán en caso de incumplir con lo dispuesto en esta cláusula, por lo que, en su caso, se obliga a notificar a **“LICONSA”** cuando se realicen actos que se consideren como ilícitos, debiendo dar inicio a las acciones legales correspondientes y sacar en paz y a salvo a **“LICONSA”** de cualquier proceso legal.

“EL PROVEEDOR” se obliga a poner en conocimiento de **“LICONSA”** cualquier hecho o circunstancia que en razón de los bienes prestados sea de su conocimiento y que pueda beneficiar o evitar un perjuicio a la misma.

Asimismo, **“EL PROVEEDOR”** no podrá, con motivo del suministro **“LOS BIENES”** que realice a **“LICONSA”**, utilizar la información a que tenga acceso, para asesorar, patrocinar o constituirse en consultor de cualquier persona que tenga relaciones directas o indirectas con el objeto de las actividades que lleve a cabo.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE “LOS SERVICIOS”

“LICONSA” designa como responsable de administrar y vigilar el cumplimiento del presente contrato el C. _____, **Jefe del Departamento de _____ de “LICONSA”**, con el objeto de verificar el óptimo cumplimiento del mismo, por lo que indicará a **“EL PROVEEDOR”**, las observaciones que se estimen pertinentes, quedando éste obligado a corregir las anomalías que le sean indicadas, así como deficiencias en la prestación de los servicios o de su personal.

Asimismo, **“LICONSA”** sólo aceptará el suministro de **“LOS BIENES”** materia del presente contrato y autorizará el pago de los mismos previa verificación de las especificaciones requeridas, de conformidad con lo especificado en el presente contrato y su **ANEXO TÉCNICO**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

En tal virtud, **“EL PROVEEDOR”** manifiesta expresamente su conformidad de que hasta en tanto no se cumpla de conformidad con lo establecido en el **ANEXO TÉCNICO**, el suministro de **“LOS BIENES”**, no se tendrán por aceptados por parte de **“LICONSA”**.

“LICONSA”, a través administrador del contrato o a través del personal que para tal efecto designe, podrá rechazar **“LOS BIENES”** si no reúnen las especificaciones y alcances establecidos en este contrato y en su **ANEXO TÉCNICO**, obligándose **“EL PROVEEDOR”** en este supuesto a prestarlos nuevamente bajo su exclusiva responsabilidad y sin costo adicional para **“LICONSA”**

VIGÉSIMA TERCERA.- DEDUCCIONES



En caso de que **“EL PROVEEDOR”** incurra en incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones contractuales de forma parcial o deficiente a lo estipulado en las cláusulas del presente contrato y su **ANEXO TÉCNICO**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta, **“LICONSA”** por conducto del administrador del contrato aplicará las penas convencionales previamente acordadas, las cuales de no ser cumplidas, obligan a **“LICONSA”** a realizar las deducciones correspondientes, las cuales se aplicarán en el CFDI o factura electrónica que **“EL PROVEEDOR”** presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago.

En caso de no existir pagos pendientes, la deducción se aplicará sobre la garantía de cumplimiento del contrato siempre y cuando **“EL PROVEEDOR”** no realice el pago de la misma y para el caso de que la garantía no sea suficiente para cubrir la deducción correspondiente, **“EL PROVEEDOR”** realizará el pago de la deductiva a favor de **“LICONSA”**.

Lo anterior, en el entendido de que se cumpla con el objeto de este contrato de forma inmediata, conforme a lo acordado. En caso contrario, **“LICONSA”** podrá iniciar en cualquier momento posterior al incumplimiento, el procedimiento de rescisión del contrato, considerando la gravedad del incumplimiento y los daños y perjuicios que el mismo pudiera ocasionar a los intereses del Estado, representados por **“LICONSA”**.

Las deducciones económicas se aplicarán sobre la cantidad indicada sin incluir el IVA.

La notificación y cálculo de las deducciones correspondientes las realizará el administrador del contrato de **“LICONSA”**.

Cuando el monto total de aplicación de deducciones alcance el 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, se iniciará el procedimiento de rescisión.

VIGÉSIMA CUARTA.- PENAS CONVENCIONALES

En caso de que **“EL PROVEEDOR”** presente atraso en el cumplimiento de cualquiera de sus obligaciones pactadas para el suministro de **“LOS BIENES”**, objeto del presente contrato, **“LICONSA”**, por conducto del administrador del contrato podrá aplicar una pena convencional del _____%) por cada día hábil de retraso injustificado, calculado sobre el importe total de los bienes y/o servicios que no sean entregados conforme al plazo establecido en el pedido respectivo, hasta un máximo del _____ % del importe total, en los términos señalados en el **ANEXO TÉCNICO**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta.

Por lo anterior, el pago del suministro de **“LOS BIENES”** quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que **“EL PROVEEDOR”** deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso, en el entendido de que si el contrato es rescindido en términos de lo previsto en la CLÁUSULA DE RESCISIÓN, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

Por retraso en el suministro de **“LOS BIENES”**, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a pagar la pena convencional consistente en el **equivalente del _____% por cada día hábil de atraso diario**, sobre el importe total de **“LOS BIENES”** que no sean entregados en tiempo y forma de



acuerdo a lo establecido en el **ANEXO TÉCNICO**, las que no excederán del _____% **del monto total del presente instrumento.**

Cuando la suma de las penas convencionales exceda el monto total de la garantía de cumplimiento del presente contrato, se iniciará el procedimiento de rescisión del mismo, en los términos del artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Independientemente de la aplicación de la pena convencional a que hace referencia el párrafo que antecede, se aplicarán además cualquiera otra que la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público establezca.

Esta pena convencional no descarta que **“LICONSA”** en cualquier momento posterior al incumplimiento determine procedente la rescisión del contrato, considerando la gravedad de los daños y perjuicios que el mismo pudiera ocasionar a los intereses de **“LICONSA”**.

En caso que sea necesario llevar a cabo la rescisión administrativa del contrato, la aplicación de la garantía de cumplimiento será por el monto total de las obligaciones garantizadas.

La penalización tendrá como objeto resarcir los daños y perjuicios ocasionados a **“LICONSA”** por el atraso en el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el presente contrato.

La notificación y cálculo de la pena convencional, corresponde al administrador o el supervisor del contrato de **“LICONSA”**.

VIGÉSIMA QUINTA.- SANCIONES ADMINISTRATIVAS

Cuando **“EL PROVEEDOR”** incumpla con sus obligaciones contractuales por causas imputables a éste, y como consecuencia, cause daños y/o perjuicios graves a **“LICONSA”**, o bien, proporcione información falsa, actúe con dolo o mala fe en la celebración del presente contrato o durante la vigencia del mismo, por determinación de la Secretaría de la Función Pública, se podrá hacer acreedor a las sanciones establecidas en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en los términos de los artículos 59, 60 y 61 de dicho ordenamiento legal y 109 al 115 de su Reglamento.

VIGÉSIMA SEXTA.- SANCIONES APLICABLES Y TERMINACIÓN DE LA RELACIÓN CONTRACTUAL

“LICONSA”, de conformidad con lo establecido en los artículos 53, 53 Bis, 54 y 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 86 segundo párrafo, 95 al 100 y 102 de su Reglamento, aplicará sanciones, o en su caso, llevará a cabo la cancelación de partidas total o parcialmente o la rescisión administrativa del contrato.

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- RELACIÓN LABORAL

“EL PROVEEDOR” reconoce y acepta ser el único patrón del personal que ocupe con motivo del suministro de **“LOS BIENES”** objeto de este contrato, así como el responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social. Asimismo, **“EL PROVEEDOR”** conviene en responder de todas las



reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **“LICONSA”**, en relación con este contrato.

VIGÉSIMA OCTAVA.- EXCLUSIÓN LABORAL

“LAS PARTES” convienen en que **“LICONSA”** no adquiere ninguna obligación de carácter laboral con **“EL PROVEEDOR”** ni con los elementos que éste utilice para el suministro de **“LOS BIENES”** objeto del presente contrato, por lo cual no se le podrá considerar como patrón ni como un sustituto. En particular el personal se entenderá relacionado exclusivamente con la o las personas que lo emplearon y por ende cada una de ellas asumirá su responsabilidad por dicho concepto.

Igualmente, y para este efecto y cualquiera no previsto, **“EL PROVEEDOR”** exime expresamente a **“LICONSA”** de cualquier responsabilidad laboral, civil, penal, de seguridad social o de otra especie que, en su caso, pudiera llegar a generarse; sin embargo, si **“LICONSA”** tuviera que realizar alguna erogación por alguno de los conceptos que anteceden, **“EL PROVEEDOR”** se obliga a realizar el reembolso e indemnización correspondiente.

Por lo anterior, **“LAS PARTES”** reconocen expresamente en este acto que **“LICONSA”** no tiene nexo laboral alguno con **“EL PROVEEDOR”**, por lo que éste último libera a **“LICONSA”** de toda responsabilidad relativa a cualquier accidente o enfermedad que pudiera sufrir o contraer cualquiera de sus trabajadores durante el desarrollo de sus labores o como consecuencia de ellos, así como de cualquier responsabilidad que resulte de la aplicación de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y/o cualquier otra aplicable, derivada de la entrega de los bienes o prestación de los servicios materia de este contrato.

VIGÉSIMA NOVENA.- SUSPENSIÓN DEL SUMINISTRO DE “LOS BIENES”

Cuando en el suministro **“LOS BIENES”**, se presente caso fortuito o de fuerza mayor, **“LICONSA”** bajo su responsabilidad, podrá de resultar aplicable conforme a la normatividad en la materia, suspender el suministro de **“LOS BIENES”**, en cuyo caso únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente recibidos por **“LICONSA”**.

Cuando la suspensión obedezca a causas imputables a **“LICONSA”**, a solicitud escrita de **“EL PROVEEDOR”**, cubrirá los gastos no recuperables, durante el tiempo que dure esta suspensión, para lo cual **“EL PROVEEDOR”** deberá presentar dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes de la notificación del término de la suspensión, la factura y documentación de los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el contrato.

“LICONSA” pagará los gastos no recuperables, en moneda nacional (pesos mexicanos), dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días naturales posteriores a la presentación de la solicitud debidamente fundada y documentada de **“EL PROVEEDOR”**, así como del CFDI o factura electrónica respectiva y documentación soporte.

En caso de que **“EL PROVEEDOR”** no presente en tiempo y forma la documentación requerida para el trámite de pago, la fecha de pago se recorrerá el mismo número de días que dure el retraso.



El plazo de suspensión será fijado por “**LICONSA**”, a cuyo término en su caso, podrá iniciarse la terminación anticipada del presente contrato, o bien, podrá continuar produciendo todos los efectos legales, una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión.

TRIGÉSIMA.- RESCISIÓN

“**LICONSA**” podrá en cualquier momento rescindir administrativamente el presente contrato y hacer efectiva la fianza de cumplimiento, cuando “**EL PROVEEDOR**” incurra en incumplimiento de sus obligaciones contractuales, sin necesidad de acudir a los tribunales competentes en la materia, por lo que, de manera enunciativa, más no limitativa, se entenderá por incumplimiento:

- a) Si incurre en responsabilidad por errores u omisiones en su actuación;
- b) Si incurre en negligencia en el suministro de “**LOS BIENES**” objeto del presente contrato, sin justificación para “**LICONSA**”;
- c) Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual;
- d) Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de “**LICONSA**”;
- e) Si suspende total o parcialmente y sin causa justificada el suministro de “**LOS BIENES**” del presente contrato o no les otorga la debida atención conforme a las instrucciones de “**LICONSA**”;
- f) Si no suministra “**LOS BIENES**” en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y su **ANEXO TÉCNICO**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
- g) Si no proporciona a “**LICONSA**”, los datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión del suministro de los bienes objeto del presente contrato;
- h) Si cambia de nacionalidad e invoca la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de “**LICONSA**”;
- i) Si es declarado en concurso mercantil por autoridad competente o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio;
- j) Si no acepta pagar penalizaciones o no repara los daños o pérdidas, por argumentar que no le son directamente imputables, sino a uno de sus asociados o filiales o a cualquier otra causa que no sea de fuerza mayor o caso fortuito;
- k) Si no entrega dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo;
- l) Si la suma de las penas convencionales excede el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y/o de las deducciones alcanzan el 20% (veinte por ciento) del monto total de este instrumento jurídico;
- m) Si “**EL PROVEEDOR**” no suministra “**LOS BIENES**” objeto de este contrato de acuerdo con las normas, la calidad, eficiencia y especificaciones requeridas por “**LICONSA**”



- conforme a las cláusulas del presente contrato y su **ANEXO TÉCNICO**, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta;
- n) Si divulga, transfiere o utiliza la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **“LICONSA”** en los términos de lo dispuesto en la cláusula **DÉCIMA OCTAVA** del presente instrumento jurídico;
 - o) Si se comprueba la falsedad de alguna manifestación contenida en el apartado de sus declaraciones del presente contrato;
 - p) Cuando **“EL PROVEEDOR”** y/o su personal, impidan el desempeño normal de labores de **“LICONSA”**, durante el suministro de **“LOS BIENES”**, por causas distintas a la naturaleza del objeto del mismo;
 - q) Cuando exista conocimiento y se corrobore mediante resolución definitiva de autoridad competente que **“EL PROVEEDOR”** incurrió en violaciones en materia penal, civil, fiscal, mercantil o administrativa que redunde en perjuicio de los intereses de **“LICONSA”** en cuanto al cumplimiento oportuno y eficaz en la entrega de los bienes objeto del presente contrato; y
 - r) En general, incurra en incumplimiento total o parcial de las obligaciones que se estipulen en el presente contrato o de las disposiciones de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **“LICONSA”** comunicará por escrito a **“EL PROVEEDOR”** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término **“LICONSA”**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho **“EL PROVEEDOR”**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **“EL PROVEEDOR”** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar **“LICONSA”** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión.

Iniciado un procedimiento de conciliación **“LICONSA”** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se entregaran **“LOS BIENES”**, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **“LICONSA”** de que continúa vigente la necesidad del suministro de **“LOS BIENES”**, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

“LICONSA” podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **“LICONSA”** elaborará un dictamen



en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

Al no dar por rescindido el contrato, “**LICONSA**” establecerá con “**EL PROVEEDOR**” otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Cuando se presente cualquiera de los casos mencionados, “**LICONSA**” quedará expresamente facultada para optar por exigir el cumplimiento del contrato, aplicando las penas convencionales y/o rescindirlo, siendo esta situación una facultad potestativa.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que a “**EL PROVEEDOR**” se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo 51 párrafo cuarto, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de “**LICONSA**”.

“**EL PROVEEDOR**” será responsable por los daños y perjuicios que le cause a “**LICONSA**”.

TRIGÉSIMA PRIMERA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA

“**LICONSA**” podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato, cuando concurren razones de interés general o bien cuando por causas justificadas se extinga la necesidad del suministro de “**LOS BIENES**” originalmente contratados, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a “**LICONSA**”, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato con motivo de una resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, lo que bastará sea comunicado a “**EL PROVEEDOR**” con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho. En este caso, “**LICONSA**” a solicitud escrita de “**EL PROVEEDOR**” cubrirá los gastos no recuperables, siempre que estos sean razonables estén debidamente comprobados y relacionados directamente con el contrato.

TRIGÉSIMA SEGUNDA.- DISCREPANCIAS

“**LAS PARTES**” convienen que, en caso de discrepancia entre la solicitud de cotización, la propuesta económica de “**EL PROVEEDOR**” y el presente contrato, prevalecerá lo establecido en la solicitud de cotización respectiva, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 81 fracción IV, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

TRIGÉSIMA TERCERA.- CONCILIACIÓN

“**LAS PARTES**” acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato se someterán al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78, 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios



del Sector Público, y 126 al 136 de su Reglamento y al Decreto por el que se establecen las acciones administrativas que deberá implementar la Administración Pública Federal para llevar a cabo la conciliación o la celebración de convenios o acuerdos previstos en las leyes respectivas como medios alternativos de solución de controversias, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de abril de 2016.

La solicitud de conciliación se presentará mediante escrito, el cual contendrá los requisitos contenidos en el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, además, hará referencia al número de contrato, al servidor público encargado de su administración, objeto, vigencia y monto del contrato, señalando, en su caso, sobre la existencia de convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de los instrumentos consensuales debidamente suscritos.

TRIGÉSIMA CUARTA.- DOMICILIOS

“**LAS PARTES**” señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos domicilios se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto en el Título Tercero del Código Civil Federal y sus correlativos en los Estados de la República Mexicana.

TRIGÉSIMA QUINTA.- LEGISLACIÓN APLICABLE

“**LAS PARTES**” se obligan a sujetarse estrictamente para el suministro de “**LOS BIENES**” objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como la cotización y el requerimiento asociado a ésta, a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento; al Código Civil Federal; la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; al Código Federal de Procedimientos Civiles; a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, el Acuerdo por el que se expide el protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones y a las demás disposiciones jurídicas aplicables.

TRIGÉSIMA SEXTA.- JURISDICCIÓN

“**LAS PARTES**” convienen que, para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales en Oaxaca, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

Por lo anteriormente expuesto, tanto “**LICONSA**” como “**EL PROVEEDOR**”, declaran estar conformes y bien enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman en _____, a los _____ días de _____ del año 2022 (dos mil veintidós).





“LICONSA”

“EL PROVEEDOR”

C. _____
APODERADO LEGAL
R.F.C.:

C. _____,
APODERADA
R.F.C.:

C. _____
**SERVIDOR PÚBLICO ENCARGADO DE LA ADMINISTRACIÓN Y
VIGILANCIA DEL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO**
R.F.C.: _____

VALIDACIÓN JURÍDICA

MTRO.
DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS





ANEXO IX.

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

(HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE).

MÉXICO A, _____.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No. _____

LICONSA, S.A. DE C.V.
PRESENTE.

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

_____(NOMBRE)_____ EN MI CARÁCTER DE _____(CARGO)_____ Y CON LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN DE _____(NOMBRE DE LA EMPRESA)_____ QUE TENGO CONFERIDAS, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR MI MISMO O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, ME ABSTENDRÉ DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE **“LA CONVOCANTE”**, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS LICITANTES.

ATENTAMENTE

(FIRMA Y NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL)





ANEXO X.

CONFLICTO DE INTERÉS

**MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA
DE NO EXISTIR CONFLICTO DE INTERÉS**

_____ (NOMBRE) _____, en mi carácter de ____ (Representante Legal, Administrador, Socio Accionista, titular mancomunado) de _____ (NOMBRE DE LA EMPRESA) _____ bajo protesta de decir verdad manifiesto: Que no desempeño empleo, cargo o comisión en el Servicio Público, por lo que no actualizo conflicto de interés alguno.

En consecuencia, solicito que previamente a la formalización del acto contractual respectivo, vinculado con la presente manifestación, se haga del conocimiento del Órgano Interno de Control en Liconsa, S.A. de C.V.

ATENTAMENTE



ANEXO XI.

MODELO DE FIANZA

MODELO DE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA. (DEPENDENCIAS).

(Afianzadora o Aseguradora)

Denominación social: _____ en lo sucesivo (la "Afianzadora" o la "Aseguradora")

Domicilio: _____

Autorización del Gobierno Federal para operar: _____ (Número de oficio y fecha)

Beneficiaria:

Tesorería de la Federación, en lo sucesivo "la Beneficiaria".

Domicilio: _____

Dependencia contratante: _____ (En lo sucesivo "la Contratante")

El medio electrónico, por el cual se pueda enviar la fianza a "la Contratante" y a "la Beneficiaria": _____

Fiado (s): (En caso de proposición conjunta, el nombre y datos de cada uno de ellos)

Nombre o denominación social: _____

RFC: _____

Domicilio: _____ (El mismo que aparezca en el contrato principal)

Datos de la póliza:

Número: _____ (Número asignado por la "Afianzadora" o la "Aseguradora")

Monto Afianzado: _____ (Con letra y número, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado)

Moneda: _____

Fecha de expedición: _____

Obligación garantizada: El cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el contrato, en los términos de la Cláusula PRIMERA de la presente póliza de fianza.

Naturaleza de las Obligaciones: ____ (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en el contrato).

Si es Divisible aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será divisible, por lo que, en caso de presentarse algún incumplimiento, se hará efectiva solo en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal.

Si es Indivisible aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será indivisible y en caso de presentarse algún incumplimiento se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas.

Datos del contrato o pedido, en lo sucesivo el "Contrato":

Número asignado por "la Contratante": _____

Objeto: _____

Monto del Contrato: _____ (Con letra y número, sin el Impuesto al Valor Agregado)

Moneda: _____

Fecha de suscripción: _____

Tipo: _____ (Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios, Obra Pública o servicios relacionados con la misma)





Obligación contractual para la garantía de cumplimiento: _____ (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en el contrato)

Procedimiento al que se sujetará la presente póliza de fianza para hacerla efectiva: El previsto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Competencia y Jurisdicción: Para todo lo relacionado con la presente póliza, el fiado, el fiador y cualesquier otro obligado, así como "la Beneficiaria", se someterán a la jurisdicción y competencia de los tribunales federales de _____ (precisar el lugar), renunciando al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio o por cualquier otra causa.

La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48, fracción II y último párrafo, y artículo 49, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 103 de su Reglamento.

(Nombre del representante de la Afianzadora o Aseguradora)

CLÁUSULAS GENERALES A QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN MATERIA DE (ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA).

PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.

Esta póliza de fianza garantiza el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el "Contrato" a que se refiere esta póliza y de sus convenios modificatorios que se hayan realizado o a los anexos del mismo, cuando no rebasen el porcentaje de ampliación indicado en la cláusula siguiente, aún y cuando parte de las obligaciones se subcontraten.

SEGUNDA. - MONTO AFIANZADO.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se compromete a pagar a "la Beneficiaria", hasta el monto de esta póliza, que es (con número y letra sin incluir el Impuesto al Valor Agregado) que representa el ___ % (señalar el porcentaje con letra) del valor del "Contrato".

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") reconoce que el monto garantizado por la fianza de cumplimiento se puede modificar en el caso de que se formalice uno o varios convenios modificatorios de ampliación del monto del "Contrato" indicado en la carátula de esta póliza, siempre y cuando no se rebase el ___% de dicho monto. Previa notificación del fiado y cumplimiento de los requisitos legales, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") emitirá el documento modificatorio correspondiente o endoso para el solo efecto de hacer constar la referida ampliación, sin que se entienda que la obligación sea novada.

En el supuesto de que el porcentaje de aumento al "Contrato" en monto fuera superior a los indicados, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") se reserva el derecho de emitir los endosos subsecuentes, por la diferencia entre ambos montos, sin embargo, previa solicitud del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") podrá garantizar dicha diferencia y emitirá el documento modificatorio correspondiente. (La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente que, en caso de requerimiento, se compromete a pagar el monto total afianzado, siempre y cuando en el contrato se haya estipulado que la obligación garantizada





es indivisible; de estipularse que es divisible, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") pagará de forma proporcional el monto de la o las obligaciones incumplidas..

TERCERA. - INDEMNIZACIÓN POR MORA.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se obliga a pagar la indemnización por mora que en su caso proceda de conformidad con el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

CUARTA. - VIGENCIA.

La fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento a la o las obligaciones que garantice en los términos del "Contrato" y continuará vigente en caso de que "la Contratante" otorgue prórroga o espera al cumplimiento del "Contrato", en los términos de la siguiente cláusula.

Asimismo, esta fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales, arbitrajes o juicios que se interpongan con origen en la obligación garantizada hasta que se pronuncie resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria.

De esta forma la vigencia de la fianza no podrá acotarse en razón del plazo establecido para cumplir la o las obligaciones contractuales.

QUINTA. - PRÓRROGAS, ESPERAS O AMPLIACIÓN AL PLAZO DEL CONTRATO.

En caso de que se prorrogue el plazo originalmente señalado o conceder esperas o convenios de ampliación de plazo para el cumplimiento del contrato garantizado y sus anexos, el fiado dará aviso a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora"), la cual deberá emitir los documentos modificatorios o endosos correspondientes.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente garantizar la obligación a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga, espera o ampliación al fiado por parte de la "Contratante" para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizan, por lo que no se actualiza el supuesto de extinción de fianza previsto en el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, sin que se entienda novada la obligación.

SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.

Para garantizar el cumplimiento del "Contrato", cuando concurren los supuestos de suspensión en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, "la Contratante" deberá emitir el o las actas circunstanciadas y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a (la "Afianzadora" o a la "Aseguradora") dichos documentos expedidos por "la Contratante".

El aplazamiento derivado de la interposición de recursos administrativos y medios de defensa legales, no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiéndose que los endosos que emita (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable de la póliza inicial.



SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") realizará el pago de la cantidad requerida, bajo los términos estipulados en esta póliza de fianza, y, en su caso, la indemnización por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun cuando la obligación se encuentre subjúdice, en virtud de procedimiento ante autoridad judicial, administrativa o tribunal arbitral, salvo que el fiado obtenga la suspensión de su ejecución, ante dichas instancias.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") deberá comunicar a "la Beneficiaria" de la garantía, el otorgamiento de la suspensión al fiado, acompañándole las constancias respectivas que así lo acrediten, a fin de que se encuentre en la posibilidad de abstenerse del cobro de la fianza hasta en tanto se dicte sentencia firme.

OCTAVA. - COFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS.

El cofianzamiento o yuxtaposición de garantías, no implicará novación de las obligaciones asumidas por (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por lo que subsistirá su responsabilidad exclusivamente en la medida y condiciones en que la asumió en la presente póliza de fianza y en sus documentos modificatorios, de conformidad con lo expresamente estipulado para tales efectos en el contrato principal materia del afianzamiento.

NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando "la Contratante" le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía.

El fiado podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales. Cuando el fiado solicite dicha cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.

Esta fianza se cancelará cuando habiéndose cumplido la totalidad de las obligaciones estipuladas en el "Contrato", "la Contratante" haya calificado o revisado y aceptado la garantía exhibida por el fiado para responder por los defectos, vicios ocultos de los bienes entregados y por el correcto funcionamiento de los mismos o por la calidad de los servicios prestados por el fiado, respecto del "Contrato" especificado en la carátula de la presente póliza y sus respectivos convenios modificatorios.

DÉCIMA. - PROCEDIMIENTOS.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente someterse al procedimiento previsto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para hacer efectiva la fianza.

DÉCIMA PRIMERA REQUERIMIENTO.



"La Beneficiaria" podrá realizar el requerimiento de pago a que se refiere el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en las oficinas principales, sucursales, oficinas de servicio o bien en los domicilios de los apoderados designados por la Institución para recibir requerimientos de pago, correspondientes a cada una de las regiones competencia de las Salas Regionales del Tribunal Federal de Justicia Administrativa.

"La Beneficiaria" requerirá de pago a la institución acompañando los documentos justificativos siguientes:

1. El Acto o Contrato en que conste la obligación a cargo del fiado.
2. La Póliza de Fianza y endoso o endosos respectivos.
3. El Acta Administrativa, en la que se harán constar de manera cronológica y circunstanciada los actos u omisiones que constituyan el incumplimiento a las obligaciones garantizadas.
4. La Liquidación de adeudo o documento en el cual conste el crédito o importe a requerir con cargo a la garantía.
5. Si los hubiere, la demanda o el escrito de cualquier otro medio de defensa legal procedente, presentado por el fiado, resoluciones o sentencias firmes dictadas por autoridad competente y sus notificaciones.
6. Los demás documentos que la Tesorería estime pertinentes.

Dichos documentos se acompañarán en original o en copia certificada, salvo la póliza de fianza y su endoso o endosos, los cuales deberán anexarse en original.

DÉCIMA SEGUNDA. - DISPOSICIONES APLICABLES.

Será aplicable a esta póliza, en lo no previsto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas la legislación mercantil y a falta de disposición expresa el Código Civil Federal.

DÉCIMA TERCERA. - ENTREGA DE FIANZAS.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") deberá entregar a "la Beneficiaria", una copia de esta póliza a través del medio electrónico, la dirección de correo electrónico, o ambos conforme a lo señalado en la carátula de esta póliza.

**ANEXO VII****ANEXO TÉCNICO.****1.- ESPECIFICACIONES, CARACTERÍSTICAS, CONDICIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES DE MÁQUINARIA.**

PAR-TIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
RM-1	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6200-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6200-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 6.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 2.6 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 26,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PE+B3:B21RMISIBLE 26,000 RPM.	PIEZA	21
RM-2	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6202-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6202-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 6.95 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 3.1 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 24,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 20,000 RPM.	PIEZA	36
RM-3	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6203-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6203-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.50 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4.75 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 20,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 18,000 RPM.	PIEZA	54
RM-4	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6204-ZZ SKF O FAG. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6204-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 12.70 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 6.55 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 19,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 15,000 RPM.	PIEZA	35
RM-5	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6205-ZZ . RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6205-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 14.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 7.8 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 17,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 14,000 RPM.	PIEZA	130
RM-6	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6203-ZZ . RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6203-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.56 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4.75 KN, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 12,000 RPM.	PIEZA	10
RM-7	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6300-ZZ . RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6300-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 8.15 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 3.4 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 26,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 22,000 RPM.	PIEZA	20





RM-8	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6301-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6301-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.65 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4.15 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 24,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 20,000 RPM.	PIEZA	18
RM-9	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO A.C. INOX 6301, RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6301-ZZ EN ACERO INOXIDABLE	PIEZA	50
RM-10	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6303-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6303-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 13.40 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 6.55 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 20,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 16,000 RPM.	PIEZA	26
RM-11	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6305-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6305-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 22.4 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 11.4 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 15,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 11,000 RPM.	PIEZA	25
RM-12	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6306-ZZ C-3. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6306-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 29.0 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 16.3 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 13,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 9,500 RPM.	PIEZA	24
RM-13	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6308-ZZ AV25. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6308-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 17.0 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 11.8 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 12,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 10,000 RPM.	PIEZA	19
RM-14	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6206-ZZ. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6206-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 9.30 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 5.0 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 20,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 17,000 RPM.	PIEZA	115
RM-15	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO NUTR-17-PP, RODAMIENTO NUTR 17 C/TAPA, RODILLOS DE APOYO S/JAULA, CON GUÍA AUXILIAR, OBTURACIÓN LABERÍNTICA EN AMBOS LADOS	PIEZA	33
RM-16	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO NUTR-17-PP, RODAMIENTO NUTR 15 C/TAPA, RODILLOS DE APOYO S/JAULA, CON GUÍA AUXILIAR, OBTURACIÓN LABERÍNTICA EN AMBOS LADOS	PIEZA	13
RM-17	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6XX38. RODAMIENTO 6XX38 (3206-B-2RSR-TVH), RODAMIENTO A BOLAS DE CONTACTO ANGULAR, DE DOS HILERAS DE BOLAS, TAPAS DE PROTECCIÓN POR AMBOS LADOS, ÁNGULO DE CONTACTO $\alpha=30^\circ$, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA DE 30.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 21.2 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 12,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 7,000 RPM	PIEZA	20





RM-18	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6X495(61811-Y). RODAMIENTO 6X495(61811-Y C/TAPAS), RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA DE 9.04 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 8.80 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 19,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PERMISIBLE 12,000 RPM	PIEZA	46
RM-19	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PISO UCP 208(40MM). CHUMACERA DE 40MM (NSKP208), DE PISO No. PARTE 6XX58,CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 32.60 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 17.8 KN, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 250/4581 RPM.	PIEZA	10
RM-20	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PISO UCP 206(30MM). CHUMACERA DE 30MM (NSKP206), DE PISO No.PARTE 6XX62,CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 18.9 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 10.0 KN, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 250/3358 RPM.	PIEZA	14
RM-21	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA 1. CHUMACERA DE PARED DE 1º, CON DOS BARREROS, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 3.146 LIBRAS, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 1565 LIBRAS.	PIEZA	14
RM-22	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PISO P207, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 18.9 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 10.0 KN, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 250/3358 RPM	PIEZA	10
RM-23	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO NUTR-17-PP BALERO BURT 15 CON TAPA	PIEZA	14
RM-24	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 2203-2 RS TV SKF/FAG. BALERO 2203- TVH AUTOLI-NEABLE CATEGORÍA RODAMIENTO O ROTULA DE BOLA, DIÁMETRO INTERIOR 17MM, DIÁMETRO EXTERIOR 40 MM Y ESPESOR 16MM.	PIEZA	28
RM-25	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6301-2RSR. BALERO 6301, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 10.1 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 4.15 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.176 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 45,000 R/MIN Y VELOCIDAD LÍMITE 22,000 R/MIN	PIEZA	52
RM-26	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6201-2RSR1 SKF. BALERO 6201, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 6.89 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 3.1 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.132 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 15,000 R/MIN Y FACTOR DE CARGA MÍNIMA	PIEZA	20
RM-27	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6208. BALERO 6208, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 32.5 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 19 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.8 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 18,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 11,000 R/MIN	PIEZA	10





RM-28	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRAPA BANDA BALERO 6313 ZZ. RODAMIENTO 6313, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 97.5 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 60 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 2.5 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 10,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 6,700 R/MIN	PIEZA	5
RM-29	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRAPA BANDA BALERO 6212. RODAMIENTO 6212, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 55.3 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 36 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 1.53 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 13,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 8,000 R/MIN	PIEZA	5
RM-30	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6307 ZZ. BALERO 6307, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 35.1 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 19 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 0.815 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 19,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 12,000 R/MIN	PIEZA	5
RM-31	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6308 ZZ AV-25. BALERO 6308, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 42.3 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 24 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 1.02 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 17,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 11,000 R/MIN	PIEZA	5
RM-32	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALERO 6312 ZZ C3 SKF. BALERO 6312, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA 85.2 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA BÁSICA 52 KN, CARGA LÍMITE DE FATIGA 2.2 KN, VELOCIDAD DE REFERENCIA 11,000 R/MIN, VELOCIDAD LÍMITE 7,000 R/MIN	PIEZA	5
RM-33	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RODAMIENTO 7309, RODAMIENTO DE BOLSA DE CONTACTO ANGULAR (UNA HIELERA), ESTILO DE RODAMIENTO DE TIPO ABIERTO, PRECISIÓN GRADO 0, CARGA DINÁMICA BÁSICA 63,500, MATERIAL DE ANILLO INTERNO/EXTERNO ACERO, DIRECCIÓN DE CARGA RADIAL	PIEZA	3
RM-34	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA, CHUMACERA DE PISO 1 3/4" BALERO BURY 15 CON TAPAS	PIEZA	10
RM-35	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA, CHUMACERA DE PISO 1 1/4"	PIEZA	11
RM-36	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA, CHUMACERA DE PISO 1 7/16"	PIEZA	8
RM-37	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REPUESTO PARA CHUMACERA, REPUESTO PARA CHUMACERA DE PISO 1 3/8"	PIEZA	10
RM-38	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REPUESTO PARA CHUMACERA, REPUESTO PARA CHUMACERA DE PISO 1 15/16"	PIEZA	10





RM-39	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REPUESTO PARA CHUMACERA 45 MM, 1 3/4	PIEZA	10
RM-40	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE PARED NIQUELADA DOS BARRENOS DE 1 3/8"	PIEZA	12
RM-41	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CHUMACERA DE 1 15/16" DE PISO, CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA BÁSICA 7891 LIBRAS, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 4450 LIBRAS, CARGA RADIAL EQUIVALENTE PERMITIDA 450/3000 RPM	PIEZA	6
RM-42	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GRAPAS ALLIGATOR R562 1/16 X 1/8", GRAPAS ALLIGATOR MODELO RS62J24/600 NC DE 1/16 X 1/8	CAJA	6
RM-43	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EMPAQUE PARA VALVULA DE CONO DE REHIDRATACIÓN (SEGÚN MUESTRA)	PIEZA	3
RM-44	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EMPAQUE ENTRADA HOMBRE, EMPAQUE PARA TANQUES DE REHIDRATACIÓN ENTRADA HOMBRE (SEGÚN MUESTRA)	PIEZA	3
RM-45	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EMPAQUE PARA TANQUE SILO DE ALMACENAMIENTO #6 (SEGÚN MUESTRA)	PIEZA	3
RM-46	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FILTRO DE ÁCERO INOXIDABLE MALLA MESH DE 40X40 MEDIDAS SEGÚN MUESTRA FÍSICA	PIEZA	4
RM-47	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FILTRO DE ÁCERO INOXIDABLE MALLA MESH DE 60X60 MEDIDAS SEGÚN MUESTRA FÍSICA	PIEZA	4
RM-48	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FILTRO DE ÁCERO INOXIDABLE MALLA MESH DE 60X60 MEDIDAS SEGÚN MUESTRA FÍSICA	PIEZA	8
RM-49	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PLACA DE FORMACION CENTRAL, REF. 7B075, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENTICO	PIEZA	2
RM-50	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PLACA DE FORMACIÓN POSTERIOR, REF. 7B076, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI316, AL CROMO-NIQUEL.MOLIBDENO, AUSTENITICO	PIEZA	2
RM-51	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALANCIN PARA SELLADO HORIZONTAL, REF. 7C075, EN DURALUMINIO	PIEZA	16
RM-52	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BRAZO SEPARACIÓN, REF. 7A052, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUELMOLIBDENO, AUSTENITICO	PIEZA	36





RM-53	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BUJE DE NYLON SANITARIO PARA FLECHA DE SELLADO HORIZONTAL, REF. 7C157C, PARA SISTEMA DE ARRASTRE DE PELICULA DE SELLADO HORIZONTAL	PIEZA	6
RM-54	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RUEDA DE GOMA RODILLOS AZULES, REF. 54065, COLOR AUL, PARA SISTEMA DE TAMAÑO DE BOLSA DE ENVASADORAS.	PIEZA	16
RM-55	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE DE BRAZOS DE SEPARACIÓN, REF. 26043, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO	PIEZA	30
RM-56	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CLIP DE BRAZOS DE SEPARACION, REF. 66057	PIEZA	24
RM-57	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RODILLO DE FORMACIÓN, REF. 7C705, EN PVC SANITARIO	PIEZA	18
RM-58	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUBO DE LLENADO, REF. 7A068 EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO, SIN COSTILLA	PIEZA	1
RM-59	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MORDAZA DE RESPALDO, REF. 7M061C, EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO	PIEZA	1
RM-60	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE DE SISTEMA DE RODILLOS AZULES LOCOS, REF. 0889 EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316, AL CROMO-NIQUEL-MOLIBDENO, AUSTENITICO	PIEZA	24
RM-61	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARO SELLO PARA VARILLA DE DIAMANTE, REF. 6XX06, EN SILICON ROJO SANITARIO R9	PIEZA	100
RM-62	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARO SELLO PARA TUBO DE LLENADO, REF. R-101023, REF. 6XX06	PIEZA	100
RM-63	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	O´RING PARA RODILLOS PORTA ROLLO, EN SILICON NEGRO SANITARIO	PIEZA	100





RM-64	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	O ´RING PARA BOQUILLA DE TUBO DE LLENADO, REF. 6XX05, EN SILICON ROJO SANITARIO R28	PIEZA	100
RM-65	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	JUNTA TORICA PARA RODILLO SUPERPUESTO, (RUEDA DE NYLON), REF. 6XX34, EN SILICON ROJO SANITARIO R15	PIEZA	100
RM-66	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LEVA DE SELLADO HORIZONTAL, REF. 7C026, EN ACERO COMENTADO O DE SUPERFICIE, ACERO AL CROMO-MOLIBDENO O ACERO AL NIQUEL-CROMO-MOLIBDENO.	PIEZA	3
RM-67	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARBOL DE LEVAS PRINCIPAL A. REF. 6CE090 CORTA, HIERRO FUNDIDO O DE ACERO FORJADO, DEBE DE TENER GRAN RESISTENCIA A LA TORSION Y AL DESGASTE, CON TRATAMIENTO TEMPLADO.	PIEZA	1
RM-68	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ARBOL DE LEVAS PRINCIPAL B. REF. 6CE089 LARGA, HIERRO FUNDIDO O DE ACERO FORJADO, DEBE DE TENER GRAN RESISTENCIA A LA TORSION Y AL DESGASTE, CON TRATAMIENTO TEMPLADO.	PIEZA	2
RM-69	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ENGRANE CONICO DE LEVA PARA TAMAÑO DE BOLSA (CORONA), REF. 64021, ACERO CON CARBON ALTA RESISTENCIA	PIEZA	2
RM-70	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ENGRANE CONICO DE LEVA PARA TAMAÑO DE BOLSA (PIÑON), REF. 64022, ACERO CON CARBON ALTA RESISTENCIA	PIEZA	2
RM-71	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MODULO DE POTENCIA DE SELLADO (ITT), REF. 6X836	PIEZA	2
RM-72	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CATARINA DE 34 DIENTES, REF. 7C168, 33T, PASO 0.375", 9.525 MILIMETROS, ACERO CARBONO	PIEZA	6
RM-73	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CATARINA DE 13 DIENTES, REF. 64024, PASO 0.375", 9.525 MILIMETROS, ACERO CARBONO	PIEZA	6
RM-74	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ANILLO DE RETENCION (SEGURO OMEGA), REF. 6XX50 ACERO INOXIDABLE	PIEZA	12





RM-75	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ANILLO DE RETENCION (SEGURO OMEGA), REF. 6XX24 ACERO INOXIDABLE	PIEZA	121
RM-76	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE DE GOMA HORIZONTAL, REF. 6XX32	PIEZA	6
RM-77	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	GUIA DE VARILLA VERTICAL, REF. 7C158	PIEZA	6
RM-78	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	AISLADOR PARA RESISTENCIA VERTICAL Y HORIZONTAL, REF. 0820	PIEZA	60
RM-79	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ENGRANE DE BRONCE PARA CLUCH PRINCIPAL	PIEZA	6
RM-80	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ELECTROVALVULA 24VCD, REF. 7X449	PIEZA	6
RM-81	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ELECTROVALVULA 24VCD, REF. 7X450	PIEZA	6
RM-82	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SEGUIDOR DE ANILLO, REF. J02710067	PIEZA	3
RM-83	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RESORTE, REF. J68920028	PIEZA	3
RM-84	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	VALVULA DE ASIENTO, REF. J035854	PIEZA	3
RM-85	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	VALVULA DE ASIENTO, REF. J035853	PIEZA	3





RM-86	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	COJINETE, REF. J1830018	PIEZA	3
RM-87	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ACOMPLAMIENTO DE EMBOLO, REF. J17310030	PIEZA	3
RM-88	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ANILLOS DE PISTON, REF. J50010126	PIEZA	12
RM-89	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RETEN, REF. J8041054	PIEZA	3
RM-90	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	RASPADOR, RETEN, REF. J03410001	PIEZA	3
RM-91	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	JUNTA TORICA , REF. J80120023	PIEZA	3
RM-92	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BALEROS 6200-2Z. RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6200-ZZ CAPACIDAD DE CARGA SINÁMICA BÁSICA 6.00 KN, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 2.6 KN, VELOCIDAD DE GIRO TÉRMICA 26,000 RPM, VELOCIDAD DE GIRO CINEMÁTICA PE+B3:B21RMISIBLE 26,000 RPM.	PIEZA	21
RM-93	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CINTA DE HULA ROJO RESP. VERTICAL 1228LP, CÓDIGO 066007-01	PIEZA	30
RM-94	GERENCIA ESTATAL JALISCO	HULE ROJO RESPALDO HORIZONTAL 0833, CÓDIGO 030308-1	PIEZA	30
RM-95	GERENCIA ESTATAL JALISCO	HULE DEFLECTOR CUADRADO DE SILICON NEGRO, CÓDIGO 072054-1	PIEZA	10





RM-96	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CINTA RIBON DE TRANSFERENCIA, CÓDIGO 066020-01	PIEZA	50
RM-97	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ENGRANE HELICOIDAD 16772 P/RED. SEW-EURODRIVE TYPE:RUF93DV132 S4	PIEZA	6
RM-98	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ENGRANE HELICOIDAD 8273/70 P/RED. SEW-EURODRIVE TYPE:RUF93DV132 S4	PIEZA	6
RM-99	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPACIADOR NP-13; P/MOTORREDUCTOR DE TRANSPORTADOR DE CANASTILLAS	PIEZA	1
RM-100	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPACIADOR NP-28; P/MOTORREDUCTOR DE TRANSPORTADOR DE CANASTILLAS	PIEZA	1
RM-101	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHAVETA 27-MA-250	PIEZA	9
RM-102	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAD NP-306-614-59 P/MOTORREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	PIEZA	2
RM-103	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RING 6 EAR PINS NP-2-02 P/MOTORREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	JUEGO	3
RM-104	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED SHAFT ROLLERS NP-2-02 P/MOTORREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	JUEGO	3
RM-105	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN SECUNDARIO No. 16721 MCA. SEW-EURODRIVE TIPE: RUF93DV132 S4	PIEZA	6
RM-106	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN (ENGRANE CON FLECHA) 16764	PIEZA	5





RM-107	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN TERCARIO RED JIV MA-120	PIEZA	2
RM-108	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REFACCIONES PARA MOTORREDUCTOR SUMIMOTO MODELO RNYM05-1220YA-12, PARA TRANSPORTADORES DE BOLSAS	JUEGO	18
RM-109	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VENTILADOR NP23 P/REDUCTOR SM CICLO CHHJ-6170-Y-59, SERIE MX0005937, 1750 RPM, TORQUE DE SALIDA 19400 LB-PULG, ENT.9.6, REL 59.	PIEZA	3
RM-110	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN N.P. CR-6541 CRWI A, DÁM FLECHA 0.656", DIÁM. CAJA 1.250", ESPESOR 0.250", P/TRANSPORTADORES DE CANASTILLAS	PIEZA	3
RM-111	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1983 PIÑÓN ITEM 1 NP 0 702 1 P/RES RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	6
RM-112	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1984 PIÑÓN SHAFT ITEM 3 NP 16764 P/RED RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	6
RM-113	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1985 GEAR ITEM 6 NP 1673X P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	6
RM-114	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1986 SHIM 50X62X0.1MM ITEM 26 NP 010 376 4 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	JUEGO	4
RM-115	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1986 SHIM 50X62X0.3MM ITEM 26 NP 010 400 0 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	JUEGO	4
RM-116	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS 1988 KEY HARDENDE 3 STAGE B10X8X28MM ITEM 31 NP 0116319 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	6
RM-117	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPECER 3 STAGE ITEM 32 NP 107 295 1 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	4





RM-118	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SHIM 63X80X0.1MM ITEM 38 NO 010 379 9 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	JUEGO	4
RM-119	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SHIM 63X80X0.3MM ITEM 38 NO 010 403 5 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	JUEGO	4
RM-120	GERENCIA METROPOLITANA SUR	KEY B20X12X63MM ITEM 19 NP 011 606 8 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	4
RM-121	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL A75X95X10MM ITEM 278 NP 010 639 9 P/RED RUF RUF93DVI32M4 SEW EURODRIVE	PIEZA	6
RM-122	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL DINA 40X62X7 NBR ITEM 106 NP 00120693 P/MOTOR DFVI32M4	PIEZA	6
RM-123	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CYCLO DISC 984-614-59 NP 2-04 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMITOMO	PIEZA	2
RM-124	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED SHAFT NP 3-01 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMITOMO	PIEZA	3
RM-125	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER NP 3-07 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	PIEZA	4
RM-126	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER NP 3-08 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	PIEZA	4
RM-127	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER NP 3-09 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	PIEZA	4
RM-128	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GASKET SET NP-6 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	JUEGO	4





RM-129	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CASING NUTS AND BOLTS NP P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	JUEGO	4
RM-130	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUTPUT OIL SEAL NP-18 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	PIEZA	6
RM-131	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIG SPEED INPUT OIL SEAL NP-19 P/RED CHHJ-6145Y-59 SUMIMOTO	PIEZA	6
RM-132	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED SHAFT ROLLERS NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59 JGO DE 20 PIEZAS	JUEGO	5
RM-133	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 2-05 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	5
RM-134	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 3-07 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-135	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 3-08 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-136	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPACER RING NP 3-09 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-137	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GASKET SET MP-6 P/RED CHHJ-6170Y-59	JUEGO	4
RM-138	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CASING NUTS AND BOLTS NP-7 P/RED CHHJ-6170Y-59	JUEGO	6
RM-139	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COOLING FAN AND SET SCREW NP-9 P/RED CHHJ-6170Y-59	JUEGO	4





RM-140	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FAN KEY NP-11 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-141	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED SHAFT NP 3-01 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-142	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUTPUT OIL SEAL NP-18 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-143	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIG SPEED INPUT OIL SEAL NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	6
RM-144	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL 95X130X15 NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	6
RM-145	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OIL SEAL 60X82X12 NP-19 P/RED CHHJ-6170Y-59	PIEZA	4
RM-146	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUITO MOTOR ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2
RM-147	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA PRIMARIA ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2
RM-148	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON SECUNDARIO ITEM 3 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2
RM-149	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA SECUNDARIA ITEM 4 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2
RM-150	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON TERCARIO ITEM 5 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACION 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2





RM-151	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA TERCIARIA ITEM 6 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACIÓN 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2
RM-152	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 7 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACIÓN 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	2
RM-153	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TABIQUE ITEM 19 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACIÓN 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	1
RM-154	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA ITEM 20 P/REDUCTOR JIV MA-250 RELACIÓN 75:1 RPM SAL:24	PIEZA	1
RM-155	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUITO MOTOR ITEM 1 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-156	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA PRIMARIA ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-157	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON SECUNDARIO ITEM 3 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-158	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA SECUNDARIA ITEM 4 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-159	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑON TERCARIO ITEM 5 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-160	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA TERCARIA ITEM 6 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-161	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 7 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2





RM-162	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TABIQUE ITEM 19 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	1
RM-163	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA ITEM 20 P/REDUCTOR JIV MA-120 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	1
RM-164	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUITO MOTOR ITEM 1 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-165	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA PRIMARIA ITEM 2 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-166	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN SECUNDARIO ITEM 3 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-167	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA SECUNDARIA ITEM 4 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-168	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PIÑÓN TERCIARIO ITEM 5 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-169	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RUEDA TERCIARIA ITEM 6 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-170	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 7 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	2
RM-171	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TABIQUE ITEM 19 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	1
RM-172	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA ITEM 20 P/REDUCTOR JIV MA-35 RELACIÓN 58:1 RPM SAL:30	PIEZA	1





RM-173	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 1 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29	PIEZA	2
RM-174	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 3 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29	PIEZA	6
RM-175	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EXCENTRICA ITEM 19 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29	PIEZA	6
RM-176	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS DE ARRASTRE ITEM 21 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29 (JUEGO DE 16 PZAS)	JUEGO	6
RM-177	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 25 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29	PIEZA	6
RM-178	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE ENTRADA ITEM 26 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29	PIEZA	3
RM-179	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAD ITEM 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-6095Y-29	PIEZA	3
RM-180	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 1 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29	PIEZA	2
RM-181	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 3 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29	PIEZA	6
RM-182	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 25 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29	PIEZA	6
RM-183	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE ENTRADA ITEM 26 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29	PIEZA	3





RM-184	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAL ITEM 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29	PIEZA	3
RM-185	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS ITEM 35 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHJ-4095-Y-29 (JUEGO DE 8 PIEZAS)	JUEGO	8
RM-186	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EJE DE SALIDA ITEM 1 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11	PIEZA	1
RM-187	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN ITEM 3 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11	PIEZA	3
RM-188	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EXCENTRICA ITEM 19 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11	PIEZA	2
RM-189	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS DE ARRASTRE ITEM 2P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11 (JUEGO DE 16 PZAS)	JUEGO	2
RM-190	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DISCO CICLOIDAL ITEM 33 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11	PIEZA	1
RM-191	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RODILLOS ITEM 35 P/REDUCTOR SICLOIDAL SUMITOMO CNHM1-6090-YB-AV-11	JUEGO	2
RM-192	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTROLADOR REDASI CON INTERFAZ ETHERNET MODELO AC1422, IFM	PIEZA	4
RM-193	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTROLADOR REDASI CON INTERFAZ ETHERNET MODELO AC1421, IFM	PIEZA	3
RM-194	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA RED ASI AC 1258, IFM	PIEZA	6





RM-195	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR TIPO VAMPIRO A CABLE PLANO AMARILLO P/RED ASI CON SOCKET M12 MODELO AC 5005, IFM	PIEZA	16
RM-196	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EVT1263-WIRE FEMALE PICO DC CABLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE CONNECTOR, TYPE 316 STAINLESS STEEL COUPLING NUT, EPDM O-RING, ORANGE PVC CABLE, 2M	PIEZA	5
RM-197	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EVT0684-WIRE RING ANGLE M12 CONNECTOR, TYPE 316 SS COUPLING NUT, EPDM O-RING, ORANGE PVC CABLE, 60M LENGTH	PIEZA	10
RM-198	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TD 2937 SENSOR DE TEMPERATURA PARA LOS PASTEURIZADORES UNIDAD DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ (ADDRESSING UNIT AS-I 3.0) AC 1154IFM	PIEZA	10
RM-199	GERENCIA METROPOLITANA SUR	UNIDAD DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ (ADDRESSING UNIT AS-I 3.0) AC 1154IFM	PIEZA	2
RM-200	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ ADDRESSING ADAPTOR COMACTL E70423IFM	PIEZA	2
RM-201	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE DIRECCIONAMIENTO AS-INTERFAZ ADDRESSING E70213IFM	PIEZA	2
RM-202	GERENCIA METROPOLITANA SUR	AS-I POWER SUPPLY ORDER No. AC1212: OUTPUT 1: AS-I 29.5-31.6VDC/4A OUTPUT 2:AS-I29.5-31.6 BDC/4A	PIEZA	1
RM-203	GERENCIA METROPOLITANA SUR	AS-I POWER SUPPLY ORDER No. DN2013: INPUT 1: AC100-120/200-240V 6/2 8A 50/60 HZ OUTPUT DC 24-28V 10A SUSTITUIDA POR DN 4013	PIEZA	1





RM-204	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GUARNICIÓN 4MM P-MAQUINA ENVASADORA IS-7 N.P. 0833 G LARGO 22MM, ANCHO 18 MM, DUREZA 70 SHORE	PIEZA	300
RM-205	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GUARNICIÓN 8MM P-MAQUINA ENVASADORA IS-7 N.P.1104 G LARGO 195MM, ANCHO 13 MM, DUREZA 70 SHORE	PIEZA	300
RM-206	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RESISTENCIA HORIZONTAL P/MÁQUINA ENVASADORA IS-7 N.P.1 226	PIEZA	350
RM-207	PAS ZACATECAS	SELLO DE ACERO INOXIDABLE DE 1.925 DIAM. MCA. POWER SEAL	PIEZA	1000
RM-208	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE DE RODILLO DE ALIMENTACIÓN No. PARTE 6XX18	PIEZA	8
RM-209	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE ORQUILLA DE RODILLO DE ALIMENTACIÓN No. PARTE 54014	PIEZA	8
RM-210	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESORTE DE RODILLO DE ALIMENTACIÓN DE PELICULA No. PARTE 889	PIEZA	8
RM-211	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O´RING No. PARTE 6XX34	PIEZA	8
RM-212	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO SEGUIDOR DE LEVA EXCENTRICA No. PARTE 6XX51	PIEZA	4
RM-213	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE AJUSTE No. DE PARTE 64038	PIEZA	4
RM-214	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X209	PIEZA	8
RM-215	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X117	PIEZA	4





RM-216	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X160	PIEZA	8
RM-217	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53015	PIEZA	4
RM-218	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53043	PIEZA	4
RM-219	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X159	PIEZA	8
RM-220	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X158	PIEZA	4
RM-221	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53020	PIEZA	4
RM-222	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 53021	PIEZA	4
RM-223	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE No. DE PARTE 6X168	PIEZA	8
RM-224	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	HULE DE AMORTIGUAMIENTO No. DE PARTE 6XX72	PIEZA	4
RM-225	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE DE VARILLA DE SELLADO VERTICAL No. DE PARTE 6X362	PIEZA	16
RM-226	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALANCIN No. DE PARTE 6XX45	PIEZA	4
RM-227	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALANCIN No. DE PARTE 6XX46	PIEZA	4
RM-228	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE ALIMENTACIÓN PARA CODIFICADOR 9020 MARKEM IMAGEN; No. DE PARTE 6XX48	PIEZA	4
RM-229	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALACIN No. DE PARTE 6XX28	PIEZA	4
RM-230	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RODAMIENTO DE BALACIN No. DE PARTE 6XX16	PIEZA	4





RM-231	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	HULE DE AMORTIGUAMIENTO No. DE PARTE 6XX32	PIEZA	4
RM-232	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BUJE DE BRONCE No. DE PARTE 6X212	PIEZA	8
RM-233	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ROLDANA DE BRONCE No. DE PARTE 65016	PIEZA	8
RM-234	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 65014	PIEZA	8
RM-235	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 65015	PIEZA	8
RM-236	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PERNO No. DE PARTE 65055	PIEZA	4
RM-237	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE ALIMENTACIÓN No. DE PARTE 6XX48	PIEZA	4
RM-238	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA PISTON No. DE PARTE 6XX11	PIEZA	8
RM-239	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA PISTON No. DE PARTE 6X354	PIEZA	4
RM-240	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESORTE PARA PISTON No. DE PARTE 66020	PIEZA	4
RM-241	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA TUBO DE LLENADO No. DE PARTE 6XX73	PIEZA	4
RM-242	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING No. DE PARTE 6XX34	PIEZA	8
RM-243	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING PARA TUBO DE LLENADO No. DE PARTE 6XX05	PIEZA	4
RM-244	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REELEVADOR ENCAPSULADO PARA TABLERO PRINCIPAL VAC-BATCH No. DE PARTE RCP11003	PIEZA	10
RM-245	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REELEVADOR DE CONTROL PARA TABLERO PRINCIPAL 24 VAC	PIEZA	8





RM-246	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LAMPARA ULTRA VIOLETA	PIEZA	8
RM-247	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO PARA LAMPARA ULTRA VIOLETA	PIEZA	10
RM-248	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESISTENCIAS VERTICALES	PIEZA	30
RM-249	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA DE TEFLON DE 3/4"X33M	PIEZA	15
RM-250	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA DOBLE ADESIVO	PIEZA	20
RM-251	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE AISLANTES PARA RESISTENCIAS	PIEZA	20
RM-252	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERAS TIPO CLAM DE 1, 1/2"	PIEZA	10
RM-253	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERAS TIPO CLAM DE 2"	PIEZA	10
RM-254	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERAS TIPO CLAM DE 3"	PIEZA	10
RM-255	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULAS TIPO MARIPOSA 2"	PIEZA	2
RM-256	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUES PARA VALVULAS TIPO MARIPOSA 2"	PIEZA	10
RM-257	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING DE 3/4 SILICON GRADO ALIMENTICIO	PIEZA	30
RM-258	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING DE 1, 1/2 DELGADO DE SILICON GRADO ALIMENTICIO	PIEZA	30
RM-259	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	O ´RING DE 1, 1/4 DELGADO DE SILICON GRADO ALIMENTICIO	PIEZA	30
RM-260	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPON PARA TUBERIA DE 1, 1/2" ACERO INOXIDABLE 304	PIEZA	8





RM-261	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPON PARA TUBERIA DE 2" ACERO INOXIDABLE 304	PIEZA	8
RM-262	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RACOR NEUMATICO TIPO T 1/8 NPT x 6MM	PIEZA	10
RM-263	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RACOR NEUMATICO TIPO T 1/8 NPT x 8MM	PIEZA	10
RM-264	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR 45° NEUMATICO 1/8 X 6 MM	PIEZA	10
RM-265	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR 45° NEUMATICO 1/8 X 8 MM	PIEZA	10
RM-266	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RECTO NEUMATICO 1/8 X 6 MM	PIEZA	10
RM-267	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTOR RECTO NEUMATICO 1/8 X 8 MM	PIEZA	10
RM-268	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA PARA RACOR 6MM	METRO	50
RM-269	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA PARA RACOR 8MM	METRO	50
RM-270	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BANDA PLANA GRADO ALIMENTICIO	METRO	10
RM-271	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CLAMP NITRILO BLANCO DE 1"1/2	PIEZA	177
RM-272	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CLAMP NITRILO BLANCO DE 2"	PIEZA	150
RM-273	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CLAMP NITRILO BLANCO DE 3"	PIEZA	30
RM-274	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CONICO PAR HOMOGENIZADOR DE 3"	PIEZA	50
RM-275	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CONICO PAR HOMOGENIZADOR DE 1,1/2"	PIEZA	50





RM-276	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE TIPO CONICO PAR HOMOGENIZADOR DE 2"	PIEZA	50
RM-277	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLACA DE NITRILLO SANITARIO BLANCO DE 1X1X1/8	PIEZA	1
RM-278	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	EMPAQUE PARA ESCOTILLA MODIFICADO	PIEZA	5
RM-279	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TRANSMISOR DE TEMPERATURA PARA RTD PT100/NI100 (2/3/4/HILOS)/SALIDA 4-20MA/ALIMENTACION 5-30 VCD/ PROGRAMABLE MEDIANTE SOFTWARE	PIEZA	8
RM-280	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULA TRERICE DE 1/2" RANGO DE TEMPERATURA 50-95°C PARA LINEA DE TANQUE DE CONDENSADOS	PIEZA	1
RM-281	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONJUNTO BOQUILLA 100 HP N/P 251-10	PIEZA	1
RM-282	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTURES PARA MOTORES SIMENS, GUARDA MOTOR DE 40 AMP. A 60 AMP.	PIEZA	2
RM-283	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTURES PARA MOTORES SIMENS, GUARDA MOTOR DE 20 AMP. A 40 AMP.	PIEZA	1
RM-284	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR 3 FACES 50 AMP. 24 VOLTS	PIEZA	1
RM-285	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR 3 FACES 50 AMP. 220 VOLTS	PIEZA	3
RM-286	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROLADOR ELECTRONICO PARA REFRIGERACIÓN	PIEZA	6
RM-287	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BOBINA LX1FH1272 A 127 V	PIEZA	3
RM-288	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONECTORES AUXILIARES LA DN22 TELEMECANIQUE	PIEZA	4
RM-289	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR ABB DP30C2P_2/B BOBINA 220V	PIEZA	4
RM-290	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR Y RELEVADOR PARA MOTOR DE 1.5 HP	PIEZA	1





RM-291	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR Y RELEVADOR PARA MOTOR DE 3 HP	PIEZA	1
RM-292	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTOR Y RELEVADOR PARA MOTOR DE 5 HP	PIEZA	1
RM-293	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	GUARDA MOTOR PARA MOTOR DE 1.5 HP	PIEZA	1
RM-294	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	GUARDA MOTOR PARA MOTOR DE 3 HP	PIEZA	1
RM-295	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	GUARDA MOTOR PARA MOTOR DE 5 HP	PIEZA	1
RM-296	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TRANSFORMADOR PARA TABLERO DE CONTROL MODELO "OE"	PIEZA	1
RM-297	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROL DE LAVADO AUTOMATICO MOD. M460/G 1/3 HP 5 AMP 125/250 VAC	PIEZA	1
RM-298	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RELEVADOR DE TIEMPO 240V / 60006A-9H20-20V20-80B05V/150	PIEZA	1
RM-299	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULA SELENOIDE DE AGUA FRIA MOD. 260H05 10W 24V	PIEZA	1
RM-300	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VALVULA DE SELENOIDE DE AGUA CALIENTE MOD. 267H05 10W 24V	PIEZA	1
RM-301	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MODULO ELECTRONICO DE PROTECCION DE COMPRESOR SCROOL MOD IN769SCY	PIEZA	1
RM-302	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROL DE TEMPERATURA PENN MECANICO	PIEZA	1
RM-303	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTROL DE VELOCIDAD DE VENTILADOR TIPO RGE-ZIP4-7Q 238 V 6 AMP	PIEZA	1
RM-304	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ARRANCADOR MODELO AN16DNO-AB 600 V 27 AMP MARCA CUTTLER HAMMER	PIEZA	2





RM-305	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESTACION DE BOTONES SQUARE D 9001BW-240	PIEZA	5
RM-306	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FILTRO DESHIDRATADOR DE LINEA C-163 FLARE	PIEZA	10
RM-307	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FILTRO DESHIDRATADOR DE LINEA C-165 FLARE	PIEZA	34
RM-308	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FILTRO DESHIDRATADOR DE LINEA C-307 SOLDABLE	PIEZA	4
RM-309	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6203	PIEZA	20
RM-310	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6204	PIEZA	15
RM-311	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6205	PIEZA	15
RM-312	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6206	PIEZA	20
RM-313	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6207	PIEZA	12
RM-314	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6208	PIEZA	1
RM-315	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6307	PIEZA	4
RM-316	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 6307 CON CANDADO	PIEZA	4
RM-317	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALERO 3305	PIEZA	2





RM-318	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SELLO MECANICO 1 1/8 LARGO	PIEZA	5
RM-319	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SELLO MECANICO COMPLETO SELLO MECANICO 1 1/4	PIEZA	5
RM-320	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SELLO MECANICO 3/4 CORTO	PIEZA	4
RM-321	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RETEN 13560	PIEZA	15
RM-322	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CADENA TRIPLE DOBLE PASO 40	PIEZA	9
RM-323	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANDADO TRIPLE PASO 40	PIEZA	55
RM-324	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PIEDRA ABRASIVA OXIDO DE ALUMINIO AZUL 1 1/2 X 10 X 1 1/4	PIEZA	1
RM-325	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	NYLAMID 5 PULG X 5	PIEZA	1
RM-326	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO 6 * 25 MM CABEZA HEXAGONAL GALVANIZADO	PIEZA	50
RM-327	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO 8 * 25 MM CABEZA HEXAGONAL GALVANIZADO	PIEZA	25
RM-328	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO ALLEN CON RONDANA DE PRESION 1/4 X 1 1/2"	PIEZA	25
RM-329	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE TORNILLO G-5 CILINDRICO ALLEN 1/4 X 2"	PIEZA	10
RM-330	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE 1/4" X 1 1/2"	PIEZA	20





RM-331	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE 1/4"X1" CABEZA HEXAGONAL	PIEZA	20
RM-332	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 1/4 * 2" CABEZA HEXAGONAL	PIEZA	10
RM-333	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 5/16" X 1/2" CABEZA HEXAGONAL	PIEZA	25
RM-334	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESMERILADORA (MAQUINAS-HERRAMIENTAS)	PIEZA	1
RM-335	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE DE LA GERENCIA ESTATAL DE VERACRUZ	SERVICIO	1
RM-336	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE DE TRANSMISIÓN GREEN OIL 140 (PRESENTACIÓN DE 19 LTS)	PIEZA	1
RM-337	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE MOBIL DELVAC, 1300 SUPER 15W-40 P/MOTOR DIESEL SERIE III SAE 50 (PRESENTACIÓN EN CUBETA DE 19 LTS.)	PIEZA	6
RM-338	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE PARA TRANSMISION SAE-90 MOBIL HD-W90 CUB. DE 19 LTS.	PIEZA	1
RM-339	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DESENGRASANTE PARA MANOS FAST ORANGE PERMATEX	LITRO	1
RM-340	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE H300 AW68 (PRESENTACIÓN EN CUBETA DE 19 LTS)	LITRO	1
RM-341	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ACEITE HIDRAULICO DE ALTO RENDIMIENTO, VISCOSIDAD 32 CSTA 40°C: CUBETA DE 19 LT.	PIEZA	1
RM-342	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DIELECTROL-35 (PRESENTACIÓN TAMBO 25LT)	TAMBO	1
RM-343	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JET LUBE GRASA EN AEROSOL DE SILICON GRADO ALIMENTICIO	PIEZA	19





RM-344	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CHIFLON / BOQUILA DE 3 PASOS 1 1/2" BRONCE FUNDIDO	PZ	2
RM-345	GERENCIA ESTATAL QUERETARO	CLUTCH MORSE IZQUIERDO PB-8A CLUTCH 1.00B LH No. PARTE 901634 PARA MAQUINA BARTELT	PIEZA	2
RM-346	GERENCIA ESTATAL QUERETARO	CLUTCH MORSE DERECHO PB-8A CLUTCH 1.00B LH No. PARTE 94220 PARA MAQUINA BARTELT	PIEZA	2
RM-347	GERENCIA ESTATAL QUERETARO	CLUTCH FIELD 90V (WARNER No. 5230-451-002) Y No. PARTE 900289, PARA MAQUINA BARTELT	PIEZA	4
RM-348	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ABRAZADERA CLAM ACERO INOXIDABLE SANITARIO DE 1,1/2"	PIEZA	20
RM-349	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ABRAZADERA CLAM ACERO INOXIDABLE SANITARIO DE 2"	PIEZA	20
RM-350	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ABRAZADERA CLAM ACERO INOXIDABLE SANITARIO DE 3"	PIEZA	10
RM-351	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODOS SOLDABLES DE 1, 1/12" INOXIDABLE SANITARIOS SIN FERRULAS	PIEZA	10
RM-352	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODOS SOLDABLES DE 2" INOXIDABLE SANITARIOS SIN FERRULAS	PIEZA	10
RM-353	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CODOS DE 2" INOXIDABLE SANITARIOS SIN FERRULAS	PIEZA	10
RM-354	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 2" SANITARIO	PIEZA	200
RM-355	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 1, 1/2" SANITARIO	PIEZA	300
RM-356	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE TEFLON CLAM 2" SANITARIO	PIEZA	100





RM-357	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE PARA VALVULA DE MARIPOSA DE SILICON 2"	PIEZA	5
RM-358	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	FERRULA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO LISA PARA SOLDAR CORTA DE 1, 1/2"	PIEZA	20
RM-359	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	FERRULA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO LISA PARA SOLDAR CORTA DE 2"	PIEZA	20
RM-360	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	FERRULA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO LISA PARA SOLDAR CORTA DE 3"	PIEZA	20
RM-361	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDUCCION CONCENTRICA DE ACERO INOXIDABLE SANITARIO SOLDABLE DE 2 A 1, 1/2"	PIEZA	10
RM-362	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO C-216 P/BOMBA	PIEZA	20
RM-363	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO C-218 P/BOMBA	PIEZA	1
RM-364	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TEE DE 1, 1/2" INOXIDABLE, SANITARIO SIN FERRULAS	PIEZA	5
RM-365	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TEE DE 2" INOXIDABLE, SANITARIO SIN FERRULAS	PIEZA	5
RM-366	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULA MARIPOSA DE 2" CONEXIÓN CLAM INOXIDABLE	PIEZA	5
RM-367	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 3"	PIEZA	3
RM-368	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 1, 1/2"	PIEZA	3
RM-369	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 1"	PIEZA	3
RM-370	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VALVULAS DE BOLA SANITARIA INOXIDABLE T316 CON CONEXIÓN CLAM DE 2"	PIEZA	5





RM-371	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PLATO DE BOMBA C216	PIEZA	5
RM-372	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE PARA PLATO DE BOMBA C216	PIEZA	5
RM-373	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6202 2RSIC3 SKF	PIEZA	20
RM-374	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6203 2RSIC3 SKF	PIEZA	40
RM-375	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6207 2RSIC3 SKF	PIEZA	15
RM-376	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6208 2RSIC3 SKF	PIEZA	10
RM-377	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6204 2RSIC3 SKF	PIEZA	15
RM-378	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6205 2RSIC3 SKF	PIEZA	15
RM-379	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6206 2RSIC3 SKF	PIEZA	15
RM-380	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6301 2RSIC3 SKF	PIEZA	4
RM-381	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6306 2RSIC3 SKF	PIEZA	15
RM-382	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6307 2RSIC3 SKF	PIEZA	12
RM-383	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 6308 2RSIC3 SKF	PIEZA	4
RM-384	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BALERO 7308 BE-2RZP SKF 2RSIC3 SKF	PIEZA	8
RM-385	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA DOBLE PASO 50	METROS	3





RM-386	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA PASO 40	METROS	6
RM-387	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA PASO 80	METROS	3
RM-388	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CADENA REX MC-600 CAJA 3.05 MT	METROS	55
RM-389	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CAMARA PARA LLANTA IMSA DE 10" 350-4 PR	PIEZA	20
RM-390	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA P-40	PIEZA	40
RM-391	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA P-80	PIEZA	10
RM-392	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA PASO 50	PIEZA	10
RM-393	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PARA CADENA PASO 60	PIEZA	10
RM-394	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PASO -6 PARA CADENA	PIEZA	10
RM-395	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CANDADO PASO 50 DOBLE	PIEZA	4
RM-396	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CHUMACERA DE PARED BRIDA CUADRADA FYT 1" TF SKF	PIEZA	8
RM-397	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CHUMACERA DE PARED BRIDA OVALADA FYT 1" TF SKF	PIEZA	8
RM-398	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CHUMACERA DE PARED BRIDA OVALADA FYT 3/4" TF SKF	PIEZA	8
RM-399	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA FIBRIFLON .005" X 3" X 33 M C/A/A	PIEZA	4
RM-400	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA FIBRIFLON .005" X 3/4" X 33 M C/A/A	PIEZA	40





RM-401	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA RIBBON BLACK 30 MM X 750 M IMPRESIÓN OUT	PIEZA	70
RM-402	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 2" SANITARIO	PIEZA	300
RM-403	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM 3" SANITARIO	PIEZA	50
RM-404	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE SILICON CLAM SANITARIO DE 1 1/2	PIEZA	200
RM-405	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE DE TEFLON CLAM 2" SANITARIO	PIEZA	100
RM-406	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE P/ VALVULA DE MARIPOSA 2" SILICO	PIEZA	10
RM-407	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	EMPAQUE PARA PLATO DE BOMBA C216	PIEZA	5
RM-408	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	HULE AFIANZADOR	PIEZA	60
RM-409	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	HULE DE CONTRAPRESA	PIEZA	60
RM-410	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	LLANTA IMSA DE 10" 350-4 4 PR	PIEZA	6
RM-411	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO P/ CADENA PASO 06B-10L	PIEZA	4
RM-412	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO P/ CADENA PASO 50	PIEZA	10
RM-413	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO PASO 40 SIMPLE	PIEZA	20
RM-414	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO PASO 60	PIEZA	10
RM-415	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MEDIO CANDADO PASO 80	PIEZA	10





RM-416	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RESISTENCIA HORIZONTAL NO. PART. 1226 222MM	PIEZA	80
RM-417	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RESISTENCIA VERTICAL	PIEZA	20
RM-418	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO GRUNDFOS MODELO CR/1/N 10/15/20 HQQE	PIEZA	4
RM-419	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1" LINEA "A" LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA	PIEZA	2
RM-420	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1 1/4 " LINEA "A" PT 130 LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA	PIEZA	2
RM-421	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1 1/8 " LINEA "A" PT 131 LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA	PIEZA	2
RM-422	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 1 7/16 " LINEA "A" PT 133 LONGITUD DE OPERACIÓN LARGA	PIEZA	2
RM-423	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 3/4 " LINEA "B" LONGITUD DE OPERACIÓN CORTA	PIEZA	2
RM-424	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO MECANICO VAZEL 7/8 " LINEA "B" LONGITUD DE OPERACIÓN CORTA	PIEZA	4
RM-425	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO C-216 P/BOMBA	PIEZA	20
RM-426	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SELLO SANITARIO PARA BOMBA C-218	PIEZA	1
RM-427	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SEPTUM TRANSPARENTE DE SILICON SANITARIO	PIEZA	2000
RM-428	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA 6013 DE 1/8	KILOGRAMO	20
RM-429	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA 7018 DE 1/8	KILOGRAMO	20
RM-430	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA 6010 DE 1/8"	KILOGRAMO	20





RM-431	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLDADURA P/INOXIDABLE 3/32"	KILOGRAMO	30
RM-432	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON CLAMP DE 1 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	20
RM-433	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON CLAMP DE 2" INOXIDABLE	PIEZA	20
RM-434	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON HEMBRA 3/4 GALV	PIEZA	15
RM-435	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON HEMBRA 1/2" GALV	PIEZA	15
RM-436	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO 1 1/2" GALV	PIEZA	15
RM-437	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 1"	PIEZA	15
RM-438	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 1/2"	PIEZA	15
RM-439	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 2" GALVANIZADO	PIEZA	15
RM-440	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPON MACHO DE 3/4"	PIEZA	15
RM-441	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SEGUETA PARA ARCO DIENTES ESTANDAR HECORT 08-182 24 DPP/TPI	PIEZA	70
RM-442	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SEGUETA PARA ARCO DIENTE FINO HECORT 08-2412 24 DPP/TPI	PIEZA	70
RM-443	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 8 X 16 MM	PIEZA	20
RM-444	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 1/4 X 3/8 STD	PIEZA	20
RM-445	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 3/8 X 3/4 STD.	PIEZA	20





RM-446	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PRISIONERO INOXIDABLE 3/8 X 1/2	PIEZA	20
RM-447	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RONDANA PLANA 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
RM-448	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RONDANA PLANA 1/4 INOXIDABLE	PIEZA	200
RM-449	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RONDANA PRESION 1/4 INOXIDABLE	PIEZA	100
RM-450	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 1/4 X 1 1/2 INOX. EXAG. STD	PIEZA	50
RM-451	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 1/4 X 1" INOX. EXAG. STD	PIEZA	80
RM-452	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 1/4 X 1/2 INOX. EXAG. STO	PIEZA	80
RM-453	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 1 1/2 INOX	PIEZA	100
RM-454	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 1" INOX.	PIEZA	100
RM-455	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 1/2 INOXIDABLE CABEZA DE GOTA	PIEZA	100
RM-456	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/16 X 2" INOX	PIEZA	100
RM-457	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TORNILLO 3/8 X 1 1/2 INOX. EXAG. STO	PIEZA	50
RM-458	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUERCA 1/4" UNC INOXIDABL	PIEZA	300
RM-459	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUERCA EXAGONAL 3/16" STO. INOXIDABLE	PIEZA	300
RM-460	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUERCA EXAGONAL 3/4 STO INOXIDABLE	PIEZA	30





RM-461	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VARILLA ROSCADA DE 5/8" INOXIDABLE	PIEZA	3
RM-462	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VARILLA ROSCADA DE 3/4" INOXIDABLE	PIEZA	3
RM-463	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	VARILLA ROSCADA DE 5/16" INOXIDABLE	PIEZA	3
RM-464	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO DE 1/8 X 2 X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE	PIEZA	2
RM-465	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO DE 1/8 X 1 X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE	PIEZA	2
RM-466	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO DE 1/2" X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE	KILOGRAMO	2
RM-467	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO DE 3/8" X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE	KILOGRAMO	2
RM-468	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO DE 1/4" X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE	KILOGRAMO	2
RM-469	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA DE 1/8" X 1" X 6 MT DE ACERO INOXIDABLE	PIEZA	2
RM-470	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ACEITE SAE 40 P/MOTPR DE GASOLINA MONOGRADO (PRESENTACIÓN DE 1 LT)	LITRO	50
RM-471	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ACEITE ACEMIRE 300 (PRESENTACIÓN CUBETA DE 19 LITROS)	LITRO	5
RM-472	GERENCIA ESTATAL OAXACA	GRAS UNIVERSAL P/RODAMENTO NEW LIFE (PRESENTACIÓN CUBETA DE 4KG)	CUBETA	6
RM-473	GERENCIA ESTATAL OAXACA	GRASA ALIMEX SINTETICA (GRASA SINTETICA GRADO ALIMENTICIO) UNIDAD CUBETA	CUBETA	1
RM-474	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ALUSTICKER AUTO ADHERIBLE (IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO DE ALUMINIO) ROLLO DE 15.23 CM X(6) X 11 MT. NO STOCK	ROLLO	20
RM-475	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR DE TEMPERATURA TIPO RTD CTA 0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA PNP 547912 SOEG-RT-M18-PA-K-2L		3





RM-476	GERENCIA ESTATAL OAXACA	51314 SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA NPN 547910 SOEG-RT-M18- NA-K-2L	3
RM-477	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA PNP 547913 SOEG-RT-M18- PA-S-2L	3
RM-478	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSORES DE REFLEXION DIRECTA NPN 547911 SOEG-RT-M18- NA-S-2L	3
RM-479	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.02_55, SENSOR MAGNETICO FESTO SIED M18 BZS-K2 538280	5
RM-480	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSOR MAGNETICO FESTO SIEH M18 B-NO-KL 150460 NPN N	5
RM-481	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR INDUCTIVO TIPO SIEN-M18B-NO-K-L CTA.0255, SENSOR MAGNETICO FESTO SIEN M18-PS-S-L 150419 PNP NO	5
RM-482	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR FESTO M18-PS-S-L CTA.0255, SENSOR DE PROXIMIDAD FESTO SME-8M-24V K2,5-OE Mat.- Nr.:543862 Serie: M013	2
RM-483	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR DE FIBRA OPTICA SOEG-L-O30-PA-S 21 MARCA FESTO CTA.0255, SENSOR OPTICO DE BARRERA POR REFLEXION.OBS 4000-18GM60-E5-5V	3
RM-484	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR DE FIBRA OPTICA SOEG-L-O30-PA-S 21 MARCA FESTO CTA.0255, UNIDAD DE FIBRA ÓPTICA FESTO ELECTRIC SOEG-L-Q30-P-A-S-2L	3
RM-485	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE DE FIBRA OPTICA DE 62.5 MICRAS ARMADA PARA MS0081 EXTERIOR MUL TI MODO DE 6 HILOS	3
RM-486	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR MINI-BEAM BANNER SM31CV2QD CTA.0255, SENSOR BANNER MINI-BEAM SM312CV2QD	1
RM-487	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR INDUCTIVO MCA EFECTOR IG5773; IGA2005-FRK/US M18 X	1
RM-488	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FOTOCELDA SENSOR U.V. NUMERO C72027 A 1023 ABRAZADERA PARA SUFIJACION MOD AFD 350	1
RM-489	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE.	3
RM-490	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE PRODUCTO RS 175-4541, MARCA: FESTO, No DE PARTE DEL FABRICANTE SIM-M8-4GD-2,5-PU, UNIDAD DE MEDIDA PIEZA	3
RM-491	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608B1NAM12 MCA; TELAMECANIQUE.	3





RM-492	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE PARA CONEXION A 90° DE 5.0 MTS. DE LONG. APROX. CON SENSOR CAT. NO. SXS608BINAM12 MCA; TELAMECANIQUE	3
RM-493	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE AXIAL TIPO RESISTENCIA DE 1 AMPER, 127 VOLTS. (MINIFUSIBLE)	10
RM-494	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE AXIAL TIPO RESISTENCIA DE 1.5 AMPER, 127 VOLTS. (MINIFUSIBLE)	10
RM-495	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FNQ DE 8 AMPERS, 600	10
RM-496	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FLQ A 9005211001 10 AMPERS, 600V	10
RM-497	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FNO-12 500 VAC	10
RM-498	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE LISTON DE 7 A. - 600 V.	10
RM-499	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MINIFUSIBLE DE 3 AMP	10
RM-500	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE DE 25 AMP TIPO KTK R600 V MCA BUSSMAN	10
RM-501	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE KLDR 1-1/4A 4 AMPERS, LITTELFUSE	10
RM-502	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MINI FUSIBLE DE 2 AMP	10
RM-503	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE CRISTAL 15 AMP	5
RM-504	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FUSIBLE FNQ-12 500 VAC	5
RM-505	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MN0089 RELEVADOR DE ESTADO SOLIDO DE 380 VOLTS CA A 40 AMPS	5
RM-506	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CTA. 0255, Potenciómetro de 1 O vueltas VELCO 534B 20K 2W	8
RM-507	GERENCIA ESTATAL OAXACA	Potenciómetro de precisión serie K/RV4 RV4NAYSJ253A	8
RM-508	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA GERMICIDA DE 15 WATTS	10
RM-509	GERENCIA ESTATAL OAXACA	Juego de bases para tubo fluorescente tipo botón. UNIDAD DE MEDIDA	4
RM-510	GERENCIA ESTATAL OAXACA	Relevadores Finder 6 0,13. 8.024.004010A-250V24AC	6
RM-511	GERENCIA ESTATAL OAXACA	RELEVADOR FINDER 24 VNP-62.32.024.0040P/ENVASADO-RAIS-7	12
RM-512	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CONTACTOR	5
RM-513	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA ULTRA VIOLETA 463M-LUM	6





RM-514	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA ULTRAVIOLETA 463M-LUM		3
RM-515	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARAU.V.6 W110 VOLTS		4
RM-516	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LAMPARA U.V. 6W110VOLTS		4
RM-517	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X16 NP-6X209		10
RM-518	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X17X22X16NP-6X154P/MAQENVDUPONT IS -7		10
RM-519	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 14X18X22X14 P/MAQUINA ENVASADORA IS-7N.P.6X16		10
RM-520	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 14X18X22X14 P/MAQUINA ENVASADORA IS-7N.P.6X160		10
RM-521	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X12 NP-6X117		10
RM-522	GERENCIA ESTATAL OAXACA	INSULATING WASHER NO. PARTE 0820		20
RM-523	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CABLE HORIZONTAL SEAL NO . DE PARTE 6XX4 8		10
RM-524	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X12 NP-6X117		10
RM-525	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 12X16X20NP-6X158 P/ENVVDUPONTIS-7		10
RM-526	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUMPERRUBBER 7/8 HEADBLKARTIC:B902009-0		2
RM-527	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN P53021		4
RM-528	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PINFOR VERTICAL JAWDRIVNO PARTE 53020		4
RM-529	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN ROLLO 53015		5
RM-530	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN P53043		5
RM-531	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HOUL DERFOR BACK PLATE 383 MM40224		2
RM-532	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FITTING GREASE 6MM 6X221		10
RM-533	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING IN AROLLER PARTE 6XX46		5
RM-534	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 14X18X14 NP-6X168 NO STOCK		10
RM-535	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING 6X45		10





RM-536	GERENCIA ESTATAL OAXACA	UNDWINDFIXED ROLLER AXLENO-7M043(17-2943)		2
RM-537	GERENCIA ESTATAL OAXACA	YOKENNO.DE PARTE 15-40963/47MCA;APV.		2
RM-538	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SUPPORTFOR VERTICAL JAW53042		1
RM-539	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING BUMPERN° DE PARTE 38195		2
RM-540	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ROLLO PIN 3X201518		4
RM-541	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SUPPORT FOR VERTICAL JAW 53042		1
RM-542	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BUSHING 18X22X26X28 NP-6X212P/MAQ EN VDUPONT IS-7		4
RM-543	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING ROLLER HORIZCAM 6X28		2
RM-544	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BALERO MC GILLM CFR 26S		4
RM-545	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BALERO 6X54		4
RM-546	GERENCIA ESTATAL OAXACA	LEVER (BALANCIN) NO.65002		2
RM-547	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SHAFT KEY 6HX6WX25MM64039		2
RM-548	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEAR IN GNP-6XX82 DUPONT		4
RM-549	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING FOR FILM FEED 6XX 52		4
RM-550	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ROLLER CHAINR FO6B-1NP-6X456 MCA.DUP ONT		2
RM-551	GERENCIA ESTATAL OAXACA	OFF SET LINK 9.25N.P.6X478 DUPONT		4
RM-552	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HORIZONTAL CAM .BERINGIND.NO.P6XX28		4
RM-553	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN 6501 5		4
RM-554	GERENCIA ESTATAL OAXACA	WASHER#6501 6		4
RM-555	GERENCIA ESTATAL OAXACA	PIN 65055		2
RM-556	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEAR IN GROLLER HORIZ CAM 6XX28		4
RM-557	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEAR ING HORIZONTAL CAM FOLLOWER 6XX16		4
RM-558	GERENCIA ESTATAL OAXACA	TAPE DOUBLE ADHESIVE 0974		1





RM-559	GERENCIA ESTATAL OAXACA	RUBBER BACK UP 25' RED 1228	1
RM-560	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BLACK VINYLTA PE6X486	2
RM-561	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORINGR SILICONE N° PARTE 6XX06	20
RM-562	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FILLROOFDASTYLE 661 22	2
RM-563	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FILL PISTON CYLINDER NP. 660 9 7 PARA ENVASADORA DUPONTIS -	2
RM-564	GERENCIA ESTATAL OAXACA	TUERCA	2
RM-565	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FINGER SPREADER 273MM66131	4
RM-566	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING 6XX73	10
RM-567	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FINGER SPREADER 324MM A NO 383 MM FILM 66133	6
RM-568	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CLIP SP R I N G F O R F I N G E R N° P A R T E 6 6057	10
RM-569	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING 6XX30 (PISTON HORIZONTAL)	6
RM-570	GERENCIA ESTATAL OAXACA	NO DE PARTE 29 INJECTION CHECKVALVEASS EMBLY 38026	2
RM-571	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING R11 N° PARTE 6XX11	10
RM-572	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BASTAGO DE PISTON 66099	2
RM-573	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ORING 6X354	10
RM-574	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FILL PISTON CYLINDER NP. 66097 PARA ENVASADORA DUPONTIS-	2
RM-575	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CAPSSCREWAS SOCKETHEAD NP- 62564 DUPONT	10
RM-576	GERENCIA ESTATAL OAXACA	RING TRUARC NO.6XX84	2
RM-577	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING 66020	2
RM-578	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CONECTOR PARA LAMPARA UV 4 PINES	4
RM-579	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BRAKE SET FORGET ART:B 901631-57	3
RM-580	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING 2880-S	2
RM-581	GERENCIA ESTATAL OAXACA	CLUTCH RH MACH N° DE PARTE B 901634-0	1





RM-582	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FLECHA SHAFT, DANCER ROLLER No PARTE		1
RM-583	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING No 901133		3
RM-584	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING No PARTE 903182		10
RM-585	GERENCIA ESTATAL OAXACA	(LEVA DE SELLADO) No. PARTE 5872		2
RM-586	GERENCIA ESTATAL OAXACA	(LEVA DE SELLADO) No. PARTE 5873		2
RM-587	GERENCIA ESTATAL OAXACA	THERMOCOUPLE No PARTE 900343		2
RM-588	GERENCIA ESTATAL OAXACA	KNIFE, STATIONARY No PARTE 72543		18
RM-589	GERENCIA ESTATAL OAXACA	KNIFE, MOVEABLE No PARTE 72542		18
RM-590	GERENCIA ESTATAL OAXACA	EXTENSION No PARTE 72539-1		1
RM-591	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SHAFT, ROLLER No PARTE 72525		1
RM-592	GERENCIA ESTATAL OAXACA	6" RUBBER No PARTE 72665-3		4
RM-593	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPRING BAG CLAMP B1434-0		800
RM-594	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ASSY BAG CLAMP No PARTE 5-9/16 F B 39500-16		70
RM-595	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ESCUADRA FOR No PARTE 10550-8		4
RM-596	GERENCIA ESTATAL OAXACA	55, BUSHING No PARTE 901275		6
RM-597	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING No PARTE 901107		4
RM-598	GERENCIA ESTATAL OAXACA	ARM, LEVER PART. 8850-17 (BRAZO PALANCA)		2
RM-599	GERENCIA ESTATAL OAXACA	0255, BAG, FIL TER (PAPER) No PARTE 903171		12
RM-600	GERENCIA ESTATAL OAXACA	FIELD, CLUTCH, 90v No PARTE 900289		3
RM-601	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HUB, SPLINED ARMATURE No PARTE 900293		8
RM-602	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MAGNET, BRAKE No PARTE 900290		4
RM-603	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HUB, SPROCKET ADAPTAR No PARTE 89854		4
RM-604	GERENCIA ESTATAL OAXACA	GEAR,72T.24P SCREW,#8-32"X3/8" SOC.HD (3)PIN, 1/8 DIA.X3/8"		2





RM-605	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SENSOR MAGNETICO No PARTE 900532		2
RM-606	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HOUSING FILLER BEARING B72007-0		1
RM-607	GERENCIA ESTATAL OAXACA	HOUSING, BEARING No PARTE 72007		12
RM-608	GERENCIA ESTATAL OAXACA	BEARING BALL No PARTE 902758		12
RM-609	GERENCIA ESTATAL OAXACA	SPROCKET, DRIVEN No PARTE 2196		1
RM-610	GERENCIA ESTATAL OAXACA	MOTOR 3/4 HP No PARTE 900033		2
RM-611	GERENCIA ESTATAL OAXACA	REDUCER TIGEAR No PARTE 900036		2
RM-612	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD MARCA Vayremex/678-6-LA; SERIE-163804/ diámetro 3.74 mm (1/4") instalada en compresor de aire; presión regulada 11.5 ' 0 4 kg/cm2	PIEZA	1
RM-613	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca. Hansen technologies/H5601: sene: 08B06f1/2" X1Q; presión regulada 21 kg/cm2	PIEZA	1
RM-614	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca: Hansen technologies/H5601: sene: 08B06-1/2" X1"; presión regulada 21 kg/cm2	PIEZA	1
RM-615	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca. HenryTechnologies/5601; sene: 85602-1/2" X1"; presión regulada 10.5 kg/cm2	PIEZA	1
RM-616	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD marca: Hansen/0415008-14C; serie: H5601/ 1/2"X1"; presión regulada 21 kg/cm2	PIEZA	1
RM-617	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD AUTOCLABE: diámetro 1/2" NPT: presión regulada 15 kg/cm2	PIEZA	1
RM-618	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA SE SEGURIDAD COMPRESOR DE TORNILLO TATSA: sin marca: sin sene: presión regulada 10 kg/cm2	PIEZA	1
RM-619	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD ACUMULADOR DE SUCCION: marca: Hansen/0718179-13C; Serie:H5632R/ 0 3/4" X 1"; presión regulada 17.6 kg/cm2	PIEZA	1
RM-620	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD SEPARADOR DE ACEITE marca: PARKER/SRH2; sene: 255110/ 0 1/2"X 1"; Presión regulada 21 kg/cm2	PIEZA	1





RM-621	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA SE SEGURIDAD DEL RECIPIENTE DE AMONIACO DEL EVAPORADR DE PLACAS: marca: PARKER/SRH2, serie. 255108/ 01/2"X 1" Presión regulada 17.6 kg/cm2	PIEZA	1
RM-622	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA SE SEGURIDAD DEL RECIPIENTE DE AMONIACO DEL EVAPORADR DE PLACAS; marca: PARKER/SRH2, serie: 255109/ 0 1/2"X 1"; Presión regulada 17.6 kg/cm2	PIEZA	1
RM-623	GERENCIA ESTATAL OAXACA	VALVULA DE SEGURIDAD DE COMPRESOR DE AIRE DE TORNILLO; marca: Vayremex/678: serie. 76.27/ 0 1/4"; presión regulada 10.5 kg/cm2	PIEZA	1
RM-624	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA ENTRADA SEÑAL C200 HID212 MCA. OMRON	PIEZA	1
RM-625	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA MODULO DE SALIDA C200 HI-OC222 MCA. OMRON	PIEZA	1
RM-626	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SELECTOR DE TRES POSICIONES; COMPLETO; CON 1 NC I INA; MCA. TELEMECANIQUE DE 22MM	PIEZA	5
RM-627	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SELECTOR DE DOS POSICIONES FIJAS; COMPLETO; MANETA CORTA; CON LED INTEGRADO; 24VCD; REF. XB4-BK 123B5	PIEZA	5
RM-628	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE POSICIÓN TIPO XCKJ METALICO; CON CUERPO FIJO; COMPLETO; CON CONTACTO NA; NC; BIPO-LAR; DE RUPTURA BRUSCA; REF. XCKJ 10511	PIEZA	3
RM-629	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PLC C200HS CPU 21; MCA. OMRON	PIEZA	2





RM-630	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	DISPLAY OMRON MOD. NT20S-STI21B-V3 D24 VCD, 10W	PIEZA	1
RM-631	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR TEMPORALIZADOR DE 8.04.0.024.0000 CON BASE DE FIJACIÓN	PIEZA	5
RM-632	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR DE ESTADO SOLIDO DE 380 VOLTS CA A 40 AMPS	PIEZA	5
RM-633	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POTENCIOMETRO DE 100 KHOMS 3590S-2-104L	PIEZA	10
RM-634	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	KIT DE REPUESTO No. DE PARTE 6292-1400-1 PARA POSICIONADOR NEUMÁTICO 4763	PIEZA	2
RM-635	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSMISOR DE NIVEL MCA. EURO TER TIPO PTE 200H-4T20-090011-55UV 4 A 20 MA	PIEZA	1
RM-636	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE NIVEL LIQUIPHANT T/FTL20 H TRI-CLAMP DN40-51 CODE TDJ (3 HILOS)	PIEZA	1
RM-637	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR ELECTRONEUMÁTICO TIPO 3730, PARA VÁLVULA MARCA SAMSUNG	PIEZA	1
RM-638	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONVERTIDOR DE SEÑAL DE TEMPERATURA PT/100-PT1000 MOD. TP3231	PIEZA	2





RM-639	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONVERTIDOR DE SEÑAL DE TEMPERATURA PT/100-PT1000 MOD. TP3237 MCA. IFM	PIEZA	2
RM-640	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE PRESIÓN CON MEMBRANA AFLORANTE Y PANTALLA ANALÓGICA MOD. PG2794 CONEXIÓN CLAMP DE 1 1/2" AC. INOX. T-304 DE -1 A 10 BAR, 4 -20 MA. CON CABLE DE CONEXIÓN	PIEZA	1
RM-641	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR ECKARDT MOD. SRD991-BDN56FAANY-V02 DE 90 PSI A 6 BAR DE 4 -20 MA.	PIEZA	1
RM-642	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE TEMPERATURA TM 4811 DE -40°C -150°C PT100 CLAMP DN25, DN40 1 1/1" 50MM M12 MCA. IFM	PIEZA	4
RM-643	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR REFLEX O6P309, O6P-FPKG/A/S/4P CON CABLE CONECTOR 1XM8 MCA. IFM	PIEZA	4
RM-644	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSMISOR DE TEMPERATURA PT-100 SALIDA ANALOGICA 4-20MA. ENTRADA RTD, OHM DE (RANGO -50°C a 50°C) STT171-BS	PIEZA	2
RM-645	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MOD. FMB50-1EMW4/0 (FMB50-AA21RA1CGBUPJB3U+ADQ2) DELTA PILOT MFMB50, 71086214-SPK: PEB, OUTPUT 2-4-20 MA HART, DISPLAY OPERATION	PIEZA	1
RM-646	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE TEMPERATURA N.P. 61460902-/CM408-001; SENSOR DE -50 A 50 °C	PIEZA	2
RM-647	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE FLJÚ CAT. F61KB-11C; MCA. JONSON CONTROLS	PIEZA	2





RM-648	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SONSA CAPACITIVA PARA MEDICIÓN CONTINÚA DE LÍQUIDOS; LIQUICAP M FM 151; MCA. HAUSSER; COD. FM151-A1BTDJB2A1A; CON VARILLA RECUBIERTA RANGO PREAJUSTADO EN FABRICA 0-100%	PIEZA	1
RM-649	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S7-300 MOD. 6ES7331-7KF02-0AB0 ENTRADA ANALOGICA SM331 MCA. SIEMENS	PIEZA	1
RM-650	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S7-300 MOD. 6ES7332-5HDOI-0AB0 SAL. ANALOG. SM CON AISL. GALVANICO 4SA U/I DIANOGNOS RESOL. 11/12 BIT 20 POLOS ENCHUF/ DESENCHUF C/BUS DE FONDO ACTIVO POSIBLE MCA. SIEMENS	PIEZA	1
RM-651	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S711M153-1 153-1AA03-0XBO COMUNICACIÓN MCA. SIEMENS	PIEZA	1
RM-652	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA SIMATIC S7SM321ID116XDC24V321 IBHO2-OAAO ENTRADA DIGITAL MCA. SIEMENS	PIEZA	1
RM-653	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUENTE DE ALIMENTACION DE CARGA ESTABILIZADA SITOP POWER 20; ENTRADA 230 VCA. Y SALIDA 24 VCD/20A.	PIEZA	1
RM-654	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUENTE DE ALIMENTACIÓN SITOP POWER 10 CEP 1334-2AA00 INPUT AC230V-3.2A; AC120V/5.5A OUTPUT DC24V/10A	PIEZA	1
RM-655	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR ELECTRONEUMATICO TIPO 4763 PARA VALVULA MARCA SAMSUNG	PIEZA	1
RM-656	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RTD DE 0 A 100°C; PT100 CABEZA MARINA; CONEXIÓN CLAMP DE 1 1/2 CON VASTAGO DE 3 EN ACERO INOXIDABLE MCA. ANDRESS HAUSSER	PIEZA	1





RM-657	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RTD HTST SENSOR DE 2 TRI-CLAMP DE 0 A 100°C MCA. ANDERSON, NO. DE PARTE SB005108100 EN ACERO INOXIDABLE	PIEZA	1
RM-658	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SENSOR DE MOVIMIENTO EAGLE No. DE PARTE CO1884.0000	PIEZA	4
RM-659	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	DETECTOR DE MOVIMIENTO DIRECCIONAL EANLE No. DE PARTE C.01545.0000	PIEZA	4
RM-660	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TARJETA ELECTRONICA DE COMUNICACIÓN MARCA BALDOR MOD. BC142 DE VOLTAGE A 230 VOLTS	PIEZA	1
RM-661	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MEDIDOR DE FLUJO MARCA FDTINSTRUMENTS MEDIDOR MAGNETICO	PIEZA	1
RM-662	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE TIPO V CON ESCALON SUPERIOR TIPO V DIAM. EX 45MM X DIAM. INT. .30MM X11.9MM DE ALTURA (PISTON ESTIBADOR)	PIEZA	50
RM-663	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO CUADRADO TRENZADO DE 3/8 FIBRAS ARAMIRICAS	KILOGRAMO	2
RM-664	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO DE 3/8"	KILOGRAMO	2
RM-665	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO DE 1/2"	KILOGRAMO	2
RM-666	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE GRAFITADO CUADRADO TRENZADO DE 1/4 ESTILO 3315	KILOGRAMO	3
RM-667	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE PARA P/CARCAZA DE BOMBA C216	PIEZA	20
RM-668	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE PARA P/CARCAZA DE BOMBA MOD. C-328 PARA 15 A 20 HP	PIEZA	20





RM-669	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO BLANCO 5/32 DE ESPESOR	KILOGRAMO	20
RM-670	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO BLANCO SANITARIO DE 1/4 DE ESPESOR	KILOGRAMO	150
RM-671	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO BLANCO LAMINADO DE 1/8 DE ESPESOR	KILOGRAMO	20
RM-672	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO LAMINADO DE 1/4 DE ESPESOR	KILOGRAMO	20
RM-673	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NEOPRENO LAMINADO NEGRO DE 3/16 EST-124	KILOGRAMO	20
RM-674	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ESTUCHE MAS COMP. DE O´RING SERIE 2	PIEZA	3
RM-675	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING DE 2" X 2, 1/4" PARA DESCREMADORA	PIEZA	20
RM-676	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO PARA BOMBA DE GROUNDFOOD DE 1, 3/4" DIAM. EXTERIOR X 1, 1/2 DE DIAM. INTERIOR X 1/8" SEC.	PIEZA	30
RM-677	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO PARA BOMBA DE GROUNDFOOD DE 2, 1/32" DIAM. EXTERIOR X 1, 3/16 DE DIAM. INTERIOR X 5/32" SEC.	PIEZA	30
RM-678	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO DE 48MM DIAM. EXTERIOR X 37MM DE DIAM. INTERIOR X 5.5 DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-679	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO No. 211	PIEZA	50
RM-680	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO No. 326	PIEZA	50
RM-681	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO DE 16MM DIAM. EXTERIOR X 11MM DE DIAM. INTERIOR X 2.5 DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-682	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO DE 27MM DIAM. INTERIOR X 2.62 MM DE SECCION	PIEZA	50
RM-683	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O´RING SANITARIO DE 40MM DIAM. INTERIOR X 2.62 MM DE SECCION	PIEZA	50





RM-684	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 48.9MM DIAM. INTERIOR X 2.62 MM DE SECCION	PIEZA	50
RM-685	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 151MM DIAM. INTERIOR X 3.53 MM DE SECCION	PIEZA	20
RM-686	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 113MM DIAM. EXTERIOR X 107.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-687	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 23MM DIAM. EXTERIOR X 17.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-688	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 25MM DIAM. EXTERIOR X 19.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-689	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 47MM DIAM. EXTERIOR X 41.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-690	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 55MM DIAM. EXTERIOR X 49.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-691	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 58MM DIAM. EXTERIOR X 52.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-692	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 62MM DIAM. EXTERIOR X 56.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-693	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 72MM DIAM. EXTERIOR X 66.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-694	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 78MM DIAM. EXTERIOR X 72.5MM DE DIAM. INTERIOR X 2.75MM DE ESPESOR.	PIEZA	50
RM-695	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H166676-SEAL UP SEAT 1.5 IN HNBR CAT2	PIEZA	20
RM-696	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77439-SEAL HOUSING-045 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-697	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77442-SEAL FLAT-25 EPDM 73 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-698	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H7323082-SEAL SHAFT SW40 20MM	PIEZA	20





RM-699	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H166085-SEAL FLAT-50 HNBR 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-700	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170665-SEAL BODY 2 IN T EPDM SW4 CAT 2	PIEZA	20
RM-701	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170662-SEAL SEAT 2.5 INT EPDM SW4 CAT2	PIEZA	20
RM-702	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170667-SEAL FLAT- 3" 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-703	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H177560-SEAL FLAT- 3" 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-704	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170669-SEAL BODY 3 INT EPDM SW4 CAT2	PIEZA	20
RM-705	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77564-SEAT EPDM VALVE SD4 POS. 11 CAT2	PIEZA	20
RM-706	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77558-SEAL HOUSING-088 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-707	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H166682-SEAL FLAT-10072 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-708	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H170671-SEAL HOUSING 0104 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-709	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE P/VALVULA H77487-SEAL HOUSING 073 72 SHORE A CAT2	PIEZA	20
RM-710	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE 25MM DE DIAM EXTERIOR POR 19 MM DE DIAM INTERIOR POR 3.6 MM DE ESPESOR	PIEZA	20
RM-711	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE SILICON PARA TUBO DE INYECCIÓN DE 47MM DE DIAM EXTERIOR POR 37 MM DE DIAM INTERIOR POR 5 MM DE ESPESOR	PIEZA	100
RM-712	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE SILICON PARA TUBO DE INYECCIÓN DE 44MM DE DIAM EXTERIOR POR 39 MM DE DIAM INTERIOR POR 2.5 MM DE ESPESOR	PIEZA	100
RM-713	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE SILICON PARA VARILLA DE TUBO DE INYECCIÓN DE 16MM DE DIAM EXTERIOR POR 11 MM DE DIAM INTERIOR POR 2.5 MM DE ESPESOR	PIEZA	100





RM-714	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE SILICON R28 PARA BOQUILLA DE TUBO DE INYECCIÓN DE MAQUINA DE 51MM DE DIAM EXTERIOR POR 41MM DE DIAM INTERIOR POR 5 MM DE ESPESOR	PIEZA	100
RM-715	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EPAQUE CUADRADO VULCANIZADO DE 1/4 DE ESPESOR	KILOGRAMO	5
RM-716	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE 70MM DIAM EXTERIOR POR 60MM DE DIAM INTERIOR POR 5MM ESPESOR	PIEZA	100
RM-717	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING DE 48MM DIAM EXTERIOR POR 38MM DE DIAM INTERIOR POR 5MM ESPESOR	PIEZA	100
RM-718	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE PARA PISTON DE HOMOGENIZADOR 2 DE 60X75X11MM	PIEZA	50
RM-719	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 1.500"X1.875"X0.210"	PIEZA	100
RM-720	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	O ´RING SANITARIO DE 2.500"X2.875"X0.210"	PIEZA	100
RM-721	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FILTRO DE POLIPROPILENO DE ALTA CONSISTENCIA, 5 MICRAS, LONGITUD 30" DIAMETRO EXTERIOR: 6.4 CM (2.5") DIAMETRO INTERIOR 2.7 CM (1.07 IN)	CAJA	1
RM-722	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FILTRO DE CARBON ACTIVADO MILLIPORE, EN POLVO 3 MICAS	CAJA	1
RM-723	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FILTRO DE VENTEO P/EL TRATAMIENTO DE LAS ENTRADA DE AIRE AL DEPOSITO RETENCION DE CO2 Y ELIMINACION DE MATERIAL ORGANICA VOLATIL	PIEZA	1
RM-724	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MODULO DE PRETRATAMIENTO PROGARD TS2 P/SISTEMA ELIX Y MILL-Q INTEGRAL; COMPRENDE; EN UNA UNIDAD COMPACTA; TRES ETAPAS DE TRATAMIENTO PARA LA PROT. CARTUCHO DE OSMOSIS INVERSA (PREFILTRO, LECHO DE CARBON ACTIVADO Y AGENTE ANTICALCAREO). PROGRAD TS2.	PIEZA	2





RM-725	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MEMBRANA DE OSMOSIS INVERSA MILLIPORE (RO) SIN CARCASA PARA ELIX 10 60 GDP RO	PIEZA	1
RM-726	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA UV DE REPUESTO PARA MODULO DE SANITIZACION AUTOMATICA (A.S.M.)	PIEZA	1
RM-727	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MODULO DE ULTRAPURIFICACION SIMPLIPAK PARA EQUIPO SIMPLICITY	PIEZA	1
RM-728	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	UNIDAD DE FILTRACION FINAL CON MEMBRANA DE 0.05UM TAMAÑO DE PORO; ADECUADA PARA EL SISTEMA SIMPLICITY; ENVASE DE UNIDAD. SIMFINAL 0.05EA	PIEZA	3
RM-729	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MEDIDOR DE NIVEL DEL TANQUE	PIEZA	1
RM-730	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2" X 2 3/4", CON CABEZA DE 1/8 A 3/8 X 2 5/8 DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"	PIEZA	3
RM-731	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ACEITE MOVIL GEAR 600 XP 320 PARA DESCREMADORA	LITROS	100
RM-732	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	GRASA PARA VALERO MINERAL	KILOGRAMO	16
RM-733	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BIODETT N100 PORRON DE 25 LTS.	LITROS	125
RM-734	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6309 MARCA SKF/FAG	Pieza	16
RM-735	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MC FR 22-S MARCA MCGILL	Pieza	16





RM-736	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero BALL SPLINE LBF-30	Pieza	6
RM-737	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero Doble hilera 2203 MARCA SKF/FAG	Pieza	16
RM-738	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 61811-Y MARCA SKF/FAG	Pieza	6
RM-739	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 3304 MARCA SKF/FAG	Pieza	10
RM-740	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6203 MARCA SKF/FAG	Pieza	22
RM-741	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6204 MARCA SKF/FAG	Pieza	12
RM-742	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6202 MARCA SKF/FAG	Pieza	18
RM-743	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6208 -Z2 MARCA SKF/FAG	Pieza	18
RM-744	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6205 MARCA SKF/FAG	Pieza	16
RM-745	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6206 MARCA SKF/FAG	Pieza	24
RM-746	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6207 MARCA SKF/FAG	Pieza	10
RM-747	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6306 MARCA SKF/FAG	Pieza	8
RM-748	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6308 MARCA SKF/FAG	Pieza	8
RM-749	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6307 2RS MARCA SKF/FAG	Pieza	8
RM-750	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero MCY RR-17-S MCGILL	Pieza	10
RM-751	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RHP 4201 SKF/FAG	Pieza	6
RM-752	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 3206 SKF/FAG	Pieza	10
RM-753	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero MCFR 26S MARCA MCGILL	Pieza	10
RM-754	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6000 SKF/FAG	Pieza	4
RM-755	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6200 SKF/FAG	Pieza	8
RM-756	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CHUMACERA 1" 15/16	Pieza	1
RM-757	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CHUMACERA 1"	Pieza	1
RM-758	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CADENA PASO 100 M,ARCA Link-belt	Pieza	4



RM-759	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CADENA PASO 60 MARCA Link-Belt	Pieza	4
RM-760	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Reten 60x86x8 MARCA SKF/FAG	Pieza	5
RM-761	GERENCIA ESTATAL JALISCO	RETEN 60X80X10 MARCA SKF/FAG	Pieza	5
RM-762	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6309 SKF	Pieza	10
RM-763	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6203 skf	Pieza	16
RM-764	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6204 skf	Pieza	10
RM-765	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Balero 6209 skf	Pieza	10
RM-766	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda Gates A-41	Pieza	2
RM-767	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES A-21	Pieza	2
RM-768	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES B-52	Pieza	2
RM-769	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES B-68	Pieza	4
RM-770	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GATES B-44	Pieza	2
RM-771	GERENCIA ESTATAL JALISCO	Banda GRIP TOP VERDE LAVABLE 16CM X16 MT	Pieza	4

2.- PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA:

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 45 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

CONDICIONES ESPECIALES DE ENTREGA DE BIENES

NOTA: EL PROVEEDOR DEBERA COTIZAR LAS MEJORES MARCAS DE LOS BIENES ANTES MENCIONADOS TOMANDO EN CUENTA LAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES O REQUERIMIENTOS TÉCNICOS CON LA FINALIDAD DE GARANTIZAR LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS E INFRAESTRUCTURA, LAS CUALES SERÁN EVALUADAS DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL ÁREA REQUERENTE.





3.- LUGAR DE ENTREGA:

El suministro de **“LOS BIENES”** se recibirá en los almacenes de las Gerencias Estatales, a entera satisfacción del administrador del contrato, los días lunes a viernes en horario de 09:00 a 17:00 hrs, en los siguientes centros de trabajo:

CENTRO DE TRABAJO	DIRECCIÓN
GERENCIA METROPOLITANA NORTE	AV. PRESIDENTE JUÁREZ No. 58 COL. CENTRO, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P.54000
GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLE SANTA CATARINA No. 2, COL. SANTA CATARINA, MUNICIPIO VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD EDO. DE MEX. C.P. 56619
GERENCIA ESTATAL JALISCO	CALLE. PARRAS No. 1668 COL. ALAMO INDUSTRIAL GUADAJAJARA, JAL. C.P.44490
GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARR TOLUCA-TENANGO DEL VALLE KM.13.5 PARQUE AGROINDUSTRIAL SAN ANTONIO LA ISLA, MUNICIPIO DE SAN ANTONIO LA ISLA, EN EL ESTADO DE MEXICO. C.P.52280.
GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AV. XALAPA No. 297, COL. UNIDAD DEL BOSQUE, XALAPA, VERACRUZ. C.P.91010
GERENCIA ESTATAL OAXACA	KM. 25 CARRETERA OAXACA – MÉXICO, MUNICIPIO GUADALUPE ETLA, OAXACA, C.P. 68256
GERENCIA ESTATAL QUERÉTARO	CALLE ACCESO IV, NUMERO 5, FRACCIONAMIENTO INDUSTRIAL BENITO JUÁREZ, QUERÉTARO, C.P. 76120
GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	AV. LÁZARO CÁRDENAS N°. 642, COL. CENTRO, C.P. 59510 JIQUILPAN, MICHOACÁN.
GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	KM 6.5 CARRETERA A SAN MARTÍN VÍA NATIVITAS, SANTA ISABEL TETLATLAHUACA, TLAXCALA, CP. 90730
GERENCIA ESTATAL COLIMA	KM 2 CARRETERA COLIMA-COQUIMATLAN, COL. REAL DE LOS ARCOS, VILLA DE LAVAREZ COLIMA, CP. 28973
PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL ZACATECAS	CARRETERA A CIUDAD JUÁREZ KM 7, CENTRO, ZACATECAS, C.P. 98000.



4.- LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a **“EL LICITANTE”** por la adquisición de **“LOS BIENES”**, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de **“LOS BIENES”** a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo) a favor de **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de **“EL REGLAMENTO”**, en caso de que las facturas entregadas por el **“EL PROVEEDOR”** para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de cada Centro de Trabajo de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de **“LA LEY”**.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de **“EL PROVEEDOR”** por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.

5.- GARANTIA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6.- PERSONA ENCARGADA DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

7.- PENA CONVENCIONAL



Se aplicara una pena convencional del 2% por cada día de atraso.

8.- CAUSAS DE RESCISIÓN (Art. 51 de LAASSP)

La causa de rescisión de contrato será el incumplimiento del proveedor que realizará la entrega de bienes en tiempo y forma de acuerdo a lo solicitado en el anexo técnico.

9.- REQUISITOS A EVALUAR:

La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

El Gerente Estatal de cada Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11.- EL CRITERIO DE EVALUACIÓN QUE SE APLICARÁ

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación de los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de “La Ley” y 51 “DEL REGLAMENTO” mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

12.- GARANTÍA DE LOS BIENES

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos y de la calidad de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.



ANEXO VII
ANEXO TÉCNICO

1. ESPECIFICACIONES, CARACTERISTICAS, CONDCIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LAS DIFERENTES GERENCIAS ESTATALES.

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
ME-1	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	APAGADOR SENCILLO CON TAPA SCHNEIDER COLOR BLANCO	PIEZA	10
ME-2	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 3X14 W	PIEZA	15
ME-3	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 2X38 W	PIEZA	15
ME-4	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 2X59 W	PIEZA	20
ME-5	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE UN POLO COLOR BLANCO NO. 8	METRO	100
ME-6	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 10	METRO	100
ME-7	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 12	METRO	100
ME-8	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 14	METRO	100
ME-9	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR NEGRO NO. 12	METRO	100
ME-10	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR NEGRO NO. 14	METRO	100



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-11	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR ROJO No 12	METRO	100
ME-12	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR VERDE NO. 12	METRO	100
ME-13	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR VERDE NO. 14	METRO	100
ME-14	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANALETA 20X12 MM DE 2 METROS CON ADHESIVO Y RETENEDOR	PIEZA	30
ME-15	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANILLA 12KV A 27 KV 100 AMP	PIEZA	6
ME-16	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANILLA 5 KV A 38 KV 100 AMP	PIEZA	3
ME-17	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR 7.5 MICROFARADIOS 370 VAC	PIEZA	10
ME-18	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR LU MICROFARADIOS ;RU VAC	PIEZA	10
ME-19	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR 25 MICROFARADIOS 450 VAC	PIEZA	10
ME-20	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA INDUSTRIAL REFORZADA, 2 POLOS, 3 HILOS, 15A, 125V	PIEZA	15
ME-21	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA POLIVIN SENCILLA ROYER ENT.PLANA CLAVIJA POLIVINILO OVAL ABS 15A 125V NEGRA ROYER	PIEZA	15
ME-22	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA BLINDADA SEGURIDAD 3POLOS 250V/15A ROYER	PIEZA	15
ME-23	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONDULETS OLB 1/2 13 MM	PIEZA	5
ME-24	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CORRIENTE NORMAL	PIEZA	15



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-25	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #6 A 13,200 V	PIEZA	3
ME-26	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #7 A 13,200V	PIEZA	3
ME-27	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #8 A 13,200V	PIEZA	3
ME-28	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SQUARE D 00220 INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 350 A SQUARE D LAL36350 350 AMP	PIEZA	1
ME-29	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA SLIM DE 59 W	PIEZA	20
ME-30	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA T8 DE 38 W	PIEZA	50
ME-31	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LUMINARIA DE ALTA RESISTENCIA CON REFLECTOR DE ACRILICO. PARA LAMPARA DE 250 W. MCA. HOLOPANE; CAT. VALT 250 MH 24A	PIEZA	12
ME-32	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPA P/CONTACTO DUPLEX OCULTO MCA. CROUSE HINDS CAT. DS-702 G	PIEZA	40
ME-33	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPA P/CONTACTO DUPLEX POLARIZADO BLANCO	PIEZA	60
ME-34	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA AISLANTE DE VINIL, ROLLO DE 18.4 MM X 18 MT - GROSOR 0.15MM	PIEZA	20
ME-35	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA FLUORESCENTE F1475 4100 14W 127 VOLTS 563X16 MM	PIEZA	20
ME-36	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	APAGADOR COLITA DE RATA	PIEZA	10
ME-37	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAJA DE REGISTRO UNIVERSAL, COLOR BLANCO DE PVC AUTO EXTINGUIBLE	PIEZA	60



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-38	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA LED 18W DE 100 A 240 V 50-60 HZ	PIEZA	40
ME-39	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE USO RUDO 3X12	METRO	50
ME-40	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BASE PARA LÁMPARAS T8 2 PINES	PIEZA	60
ME-41	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX SENCILLA ALUMNIZADA	PIEZA	10
ME-42	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BASE DE ENCHUFE RAPIDO KD 1/ ARTICULO 2143 FESTO TAPA PARA CONTACTO	PIEZA	10
ME-43	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX SENCILLA ALUMNIZADA	PIEZA	10
ME-44	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BASE DE ENCHUFE RAPIDO KD 1/ ARTICULO 2143 FESTO TAPA PARA CONTACTO	PIEZA	10
ME-45	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	COTACTO MAGNETICO DE CORRIENTE ALTERNA: MODELO 6; TAMAÑO 4; CATALOGO 8502F02V06S MARCA SQUARED	PIEZA	1
ME-46	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	GUARDA MOTOR 6-10 GV2ME14 TELEMECANIQUE	PIEZA	3
ME-47	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTOR LC1D18 M7 TELEMECANIQUE	PIEZA	2
ME-48	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTO LC1D25 M7 TELEMECANIQUE	PIEZA	2
ME-49	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTOR LC1D09 M7 TELEMECANIQUE	PIEZA	1
ME-50	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CLAVIJA POLARIZADA INDUSTRIAL	PIEZA	10
ME-51	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA DE AISLANTE DE HULE VULCANIZADA M SCOTCH 33	PIEZA	10



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-52	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA AISLANTE DE HULE VULCANIZADA M SCOTCH-23	PIEZA	5
ME-53	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINCHO PLASTICO AMARRACABLE 18CM	PAQUETE	300
ME-54	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONCHO PLASTICO AMARRACABLE 25CM	PAQUETE	300
ME-55	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINCHO PLASTICO AMARRACABLE #10	PIEZA	300
ME-56	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 16 THW CONDUMEX THW	METRO	100
ME-57	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 12 CONDUMEX THW	METRO	400
ME-58	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 10 CONDUMEX THW	METRO	300
ME-59	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE PEDAL METALICO CON TAPA DE PROTECCIÓN MOD. XPER510	PIEZA	1
ME-60	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 4.6 MM ANCHO X 28 CMS DE LONGITUD	PIEZA	1000
ME-61	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 3.5 MM ANCHO X 19 CMS DE LONGITUD	PIEZA	1000
ME-62	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 4MM ANCHO X 14 CMS DE LONGITUD	PIEZA	1000
ME-63	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR DE VINIL 3M TEMFLEX 1600	PIEZA	100
ME-64	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR CALIDAD SCOTCH No 33 PLASTICA	PIEZA	100
ME-65	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ZAPATA DE OJILLO CAT. YA6C; DE 1/4 PARA CABLE DEL N°6	PIEZA	300



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-66	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PULSADOR TIPO HINGO LINEA HARMONY XB4 ROJO COMPLETO MOD. XB4BT42 MCA. TELEMECANIQUE	PIEZA	4
ME-67	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOQUET DE HULE PARA INTERPERIE	PIEZA	20
ME-68	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA PILOTO C/LED PROTEGIDO (LED INCLUIDO) DIA. 22.5 MM CONTACTOS 1NA INC CAT. XB4BVB5 COLOR AMARILLO 24 VCA/VCD MCA TELEMECANIQUE	PIEZA	10
ME-69	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA PILOTO C/LED PROTEGIDO (LED INCLUIDO) DIA. 22.5 MM CONTACTOS 1NA INC CAT. XB4BVB5 COLOR ROJO 230-40 VCA MCA TELEMECANIQUE	PIEZA	10
ME-70	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FISUBLE DE VIDRIO DE 0.5 A,P. 250 VOLTS.	PIEZA	100
ME-71	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE TIPO EUROPEO (MINIUM) CAP. 05 AMP. 24 V.C.D.	PIEZA	100
ME-72	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR DE ESTADO SOLIDO 22 440 VCA, 22 KW REFERENCIA ATS22D6Q CONTROL A 110 VCA	PIEZA	1
ME-73	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR NEMA LINEA F MAGNETICO No AN16DG0AB CON SOBRECARGA No C306GN3B ELEMENTO TERMICO No H2012B-3	PIEZA	3
ME-74	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR 3RTI026 IAN20 220V60 HZ MCA. SIEMENS	PIEZA	5
ME-75	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO MAGNETICO MN0156 CONTACTO 3RTI026 IAN20 110V60 HZ	PIEZA	5
ME-76	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO MAGNETICO CONTACTOR MAG TRI CA 7.5 HP-220V, 15HP,440V,INA-INC MOD LC 1D25F7	PIEZA	5
ME-77	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTAC. DUPLEX POLARIZ. 120V 16A	PIEZA	50
ME-78	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR MAG TRI CA 7.5 HP-110V, 15HP,440V,INA-INC MOD. LC 1D25M7	PIEZA	5

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-79	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR CURVO 1 P/TUBO LIQUATITE MCA. CROUSE HNDS	PIEZA	20
ME-80	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA TRIFASICA 3 FASES 4 HILOS PUESTA A TIERRA PARA CONTACTO No CAT AH3430 30A A 220 VOLTS	PIEZA	10
ME-81	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO DE 4X16" CONDUMEX	METRO	200
ME-82	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE POSICIONES REFERENCIA XCKM102	PIEZA	2
ME-83	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE PALANCA CATALOGO EFSC-218 MCA; CROUSE HNDS DOMEX	PIEZA	2
ME-84	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BALASTRA DE ADITIVOS METALICOS 250 WATTS, 220 VOLTS	PIEZA	25
ME-85	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN642 BALASTRA DE ADITIVOS METALICOS 400 WATTS, 200 VOLTS	PIEZA	25
ME-86	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR BIMETALICO TRIFASICO MCA SIEMENS LINEA SIRUS TIPO 3RU1136-DB0 DE 18 A 25 A	PIEZA	5
ME-87	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO LICUATITE DE 1	METRO	50
ME-88	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN143 FOCO AHORRADOR DE 13 WATTS.	PIEZA	100
ME-89	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR PARA ELECTROVALVULA, BRAY SSERI 6A No 6DR5020-0NN00-5KA41W-4.20MA PARTE No 92-09-30-11300-532	PIEZA	1
ME-90	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO THW DE 4X2 AWG	METRO	250
ME-91	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO THW 4X12 AWG	METRO	250
ME-92	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR ATORNILLABLE PARA CABLE No2 AWG	PIEZA	12



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-93	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FOCOS LES DE 50 WATTS DE 120 VOLTS	PIEZA	30
ME-94	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS ETRADA ESTANDAR LUZ DIA FLUORECENTE	PIEZA	100
ME-95	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 10 COLOR BLANCO EN ROLLOS DE 100 MTS	METRO	200
ME-96	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 16MCA CONDUMEX COLOR ROJO PRESENTACIÓN ROLLO DE 100 MTS	METRO	100
ME-97	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90 GRADOS No12 PRESENTACIÓN ROLLO DE MTS MCA CONDUMEX	METRO	200
ME-98	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 12 COLOR ROJO PRESENTACIÓN ROLLO DE 100 MTS	METRO	200
ME-99	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CAL 12 THW COLOR BLANCO MCA CONDUMEX	METRO	200
ME-100	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW 90°C CALIBRE No 14 AWG; COLOR NEGRO ROLLO 100 MTS	METRO	200
ME-101	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CALIBRE 14 TIPO THW COLOR ROJO MC. CONDUMEX	METRO	200
ME-102	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW N=8 AWG COLOR BLANCO	METRO	100
ME-103	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW No 8 AWG COLOR NEGRO	METRO	100
ME-104	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CALIBRE 8 TIPO THW COLOR ROJO	METRO	100
ME-105	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE DUPLEX No 14 SPT COLOR BLANCO PRESENTACIÓN CAJA CON 100 MTS	METRO	100
ME-106	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE ADITIVOS METALICOS 250 WATTS 220 VOLTS ENTRADA MOGUL	PIEZA	25

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-107	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMARA DE ADITIVOS 400 WATTS 200 VOLTS ENTRADA MOGUL	PIEZA	25
ME-108	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PUNTAS PARA MULTIMETRO MARCA FLUKE DE BANANA LARGA	JUEGO	5
ME-109	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PILA ALCALINA 9 VOTS CUADRADA USO RUDOALTA DURACION	PIEZA	20
ME-110	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PILA ALCALINA TAMAÑO AA USO RUDO ALTA DURACIÓN	PIEZA	20
ME-111	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSFORMADOR DE 300VA PRIMARIO 440/220 Y SECUNDARIO DE 120 VOLTS	PIEZA	2
ME-112	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO DE LEDS DE 20W. CON BASE INTEGRADA DE ALUMINIO Y POLICARBONATO DE 120 CMS	PIEZA	240
ME-113	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RECEPTACULO NYLON (CONTACTO TRIFASICO) No DE CATALOGO AH3430 DE 30A 220 VOLTIOS 3 FASES 4 HILOS PUESTA TIERRA	PIEZA	10
ME-114	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA MONOFASICA P/15 AMPS 125 V POLARIZADA COLOR AMARILLO	PIEZA	30
ME-115	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE LIMITADOR DE CORRIENTE TIPO RESPALDO DE 80 AMP 23 KV MOD. AC/4/8/D-23	PIEZA	3
ME-116	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VENTILADOR DE PLASTICO P/MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA DE 30 MM X X180 MM	PIEZA	15
ME-117	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VENTILADOR DE PLASTICO P/MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA 40 MM X 250 MM	PIEZA	15
ME-118	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE TABLERO P/15 AMP (COLA DE RATA)	PIEZA	15
ME-119	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ESTACIÓN DE BOTON CLASE 9001 BW-40 MCA SQUARE D	PIEZA	3



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-120	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOQUET DE PORCELANA ENTRADA MOGUL	PIEZA	20
ME-121	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON CONTROL N° CATALOGO 10250T412 CH COLOR ROJO	PIEZA	10
ME-122	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON CONTROL N° CATALOGO 10250T412 CH COLOR VERDE	PIEZA	10
ME-123	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON ILUMINADO 24 VCD COLOR ROJO CAT XB4BW34B5	PIEZA	10
ME-124	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON ILUMINADO 24 V.C.D. COLOR VERDE CAT. XB4BW33B5	PIEZA	10
ME-125	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE D VIDRIO 1 AMP TIPO EUROPEO DE 2 AMP 220V DE VIDRIO	PIEZA	50
ME-126	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 2AMP 220 DE VIDRIO	PIEZA	50
ME-127	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FISUBLE DE VIDRIO 5 AMPS TIPO EUROPEO 220 V	PIEZA	50
ME-128	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE CORRIENTE BARNIZADO PARA 200°C CALIBRE 15 A.W.G. CARRETE DE 3 KG	PIEZA	15
ME-129	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 16AWK CARRETE DE 3 KG	PIEZA	15
ME-130	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 17AWK CARRETE DE 3 KG	PIEZA	15
ME-131	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 21AWK CARRETE DE 3 KG	PIEZA	10
ME-132	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BALASTRA PARA TUBO GERMICIDA 2X15 W 220 V.C.A. No PARTE ME62	PIEZA	20
ME-133	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO GERMICIDA 15 WATTS	PIEZA	50

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-134	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ARMADURA PARA MOTOR DE 1/8 HP 90 VOLTS CD	PIEZA	2
ME-135	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BLOCK DE CONTACTOS PARA MICROSWITCH MCA TELEMECANIQUE	PIEZA	10
ME-136	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOBINA PARA FRENO DE MOTOR TRIFASICO DE 3/4 HP GENVINE STEARNS COIL 23/460V 60HZ	PIEZA	3
ME-137	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE DE ALTA TENSION IN=50 AMP, TN=23 KV FRECUENCIA 50/60 HZ CAPACIDAD INTERRUPTIVA 32 KA MODELO AC 4/8/50/0-23	PIEZA	3
ME-138	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE DE ALTA TENSION IN=160 AMP. TN=25.8 KV, FRECUENCIA 50/60 HZ CAPACIDAD INTERRUPTIVA 25 KA, MODELO DRS 20 160-B4	PIEZA	3
ME-139	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR MECANICO 24VCD G7T-1112SDC24B	PIEZA	5
ME-140	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COMPONENTES ELECTRONICOS (REGULADOR DE TENSION AJUSTABLE POTENCIOMETRO, AMPLIFICADOR OPERACIONAL, ETC)	PIEZA	5
ME-141	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE DUPLEX No 16 SPT (COLOR BLANCO) PRESENTACIÓN CAJA 100 MTS	METRO	100
ME-142	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW 90°C CALIBRE No 14 AWG; COLOR NEGRO ROLLO 100 MTS	METRO	100
ME-143	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL No 10 AWG 90 GRADOS COLOR NEGRO	METRO	400
ME-144	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CAJA DE CONTACTOS (DATA BOX TH) (CHALUPA DE PLASTICO) TMK COLOR BLANCO	PIEZA	20
ME-145	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA SENCILLA TIPO BTICINO BISAGRA	PIEZA	25
ME-146	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA SENCILLA	PIEZA	40



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-147	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA MONOFASICA TIPO QUINZIÑO DE 127 V 15 AMP.	PIEZA	60
ME-148	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR PARA VARILLA COPERWELL	PIEZA	15
ME-149	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO E INTERRUPTOR ARMADO	PIEZA	2
ME-150	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO CON TAPA DE METAL 3 ENTRADAS	PIEZA	40
ME-151	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO TIPO QUINZIÑO SENCILLO TRADICIONAL	PIEZA	50
ME-152	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR CALIDAD SCOTCH No 33 PLASTICA	PIEZA	60
ME-153	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR SENCILLO ARMADO	PIEZA	60
ME-154	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE EMERGENCIA DE 60 LEDS	PIEZA	50
ME-155	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN143 FOCO AHORRADOR DE 13 WATTS.	PIEZA	300
ME-156	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE PLASTICO DE MEDIDAS APROX 4.8 X 300MM	PIEZA	300
ME-157	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VARILLA PARA TIERRA COPERWELL DE 5/8 X 1.5 MTS	PIEZA	15
ME-158	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FOCO AHORRADOR DE 30 P/100W	PIEZA	10
ME-159	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CLAVIJA MONOFASICA DE 127B. CON TIERRA	PIEZA	5
ME-160	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CAPACITOR DUAR 35/1.5 MFDS+5% 440 V.C.A. 50/60HZ	PIEZA	6





ME-161	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONTACTO SENCILLO QUINCIÑO	PIEZA	5
ME-162	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ESTACIÓN DE BOTONES VW-241	PIEZA	1
ME-163	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CLAVIJA MONOFASICO DE HULE	PIEZA	3
ME-164	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONTACTOR DE 3 POLOS MOD. SA3P50A24V	PIEZA	2
ME-165	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	INTERRUPTOR TERMOMAGNETIRO TRIFACICO 50 AMP	PIEZA	2
ME-166	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SENSOR FOTO ELECTRICO 10.8-30 BCD VISIBLE RED 42 EF-D2 MPAK-F4AB	PIEZA	5
ME-167	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TERMINAL ZAPATA No. 14 MACHO Y HEMBRA	PIEZA	100

2. PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA.

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 45 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

3. LUGAR DE ENTREGA.

El suministro de **“LOS BIENES”** se recibirá en los almacenes de las Gerencias Estatales, a entera satisfacción del administrador del contrato, los días lunes a viernes en horario de 09:00 a 17:00 hrs, en los siguientes centros de trabajo:

CENTRO DE TRABAJO	DIRECCIÓN
-------------------	-----------





GERENCIA METROPOLITANA NORTE	AV. PRESIDENTE JUÁREZ No. 58 COL. CENTRO, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P.54000
GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AV. XALAPA No. 297, COL. UNIDAD DEL BOSQUE, XALAPA, VERACRUZ. C.P.91010
GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	AV. LÁZARO CÁRDENAS N°. 642, COL. CENTRO, C.P. 59510 JIQUILPAN, MICHOACÁN.
GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	KM 6.5 CARRETERA A SAN MARTÍN VÍA NATIVITAS, SANTA ISABEL TETLATLAHUACA, TLAXCALA, CP. 90730

4. LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a **“EL LICITANTE”** por la adquisición de **“LOS BIENES”**, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de **“LOS BIENES”** a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo) a favor de **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de **“EL REGLAMENTO”**, en caso de que las facturas entregadas por el **“EL PROVEEDOR”** para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de cada Centro de Trabajo de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de **“LA LEY”**.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de **“EL PROVEEDOR”** por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.





AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SEGALMEX

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

5. GARANTIA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6. PERSONA ENCARGADA DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

7. PENA CONVENCIONAL

Se aplicara una pena convencional del 2% por cada día de atraso en la entrega de los bienes.

8. CAUSAS DE RESCISIÓN (Art. 51 de LAASSP)

Los bienes que no se entreguen en el plazo establecido en el numeral 2 de éste anexo, al no cumplir con las condiciones especiales solicitadas en el anexo.

9. REQUISITOS A EVALUAR:

La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar





AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SEGALMEX

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA



adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10. SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

El Gerente Estatal de cada Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11. MECANISMOS DE COMPROBACIÓN, SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LOS BIENES.

A través de inspección física y visual, rombo de seguridad y ficha técnica en los artículo que lo ameriten.

12. EL CRITERIO DE AVALUACIÓN QUE SE APLICARA

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación del o los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de “La Ley” y 51 “DEL REGLAMENTO” mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

13. GARANTÍA DE LOS BIENES.

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.





ANEXO VII

ANEXO TÉCNICO.

1.- ESPECIFICACIONES, CARACTERISTICAS, CONDICIONES Y REQUERIMIENTOS TECNICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE FERRETERIA, PARA LOS DIFERENTES CENTROS DE TRABAJO.

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
F-1	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MANGUERA ROJA TRAMADA DE 3/4"	METRO	20
F-2	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CARTUCHO DE GAS BUTANO. PARA SOPLETE, VÁLVULA ROSCADA. DE 220 A 250 GRAMOS	PIEZA	5
F-3	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA REDONDA DE CELORON REDONDO DE CCLORÓN DE 3/4" DE DIÁMETRO X 1 METRO DE LARGO. MATERIAL-CELORÓN, RESINA- FENÓLICA, MATERIAL BASE TELA 100% ALGODÓN GRAVEDAD ESP. GR/CM3-1.35, ABSORCIÓN DE AGUA % 24 HR.- 1.6. IMPACTO PIES/LBS PULG-PRO:1.35 CONTRA:1.1. DUREZA ROCKWELL ESCALA: MIL-105	PIEZA	1
F-4	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE DE 3/4". (SAE 660) BRONCE AL PLOMO, EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE 30.000 PSI. UNA DUREZA EN 500 KG. Y UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM3. DE 14" DE LARGO.	PIEZA	3
F-5	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE 1". (SAE 660) BRONCE AL PLOMO, EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN 30,000 PS. UNA DUREZA EN 500KG V UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM3. DE 14" DE LARGO.	PIEZA	3
F-6	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE 1,1/2, (SAE 660) BRONCE AL PLOMO EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN RESISTENTE A LA CORROSIÓN, TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE 30.000 PS. UNA DUREZA EN 500 KG. Y UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM 3. DE 14" DE LARGO.	PIEZA	3





F-7	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO A I. REDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316. DE ¾". COMPOSICIÓN QUÍMICA. C MÁX. 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00. CR 16.00/ 18.00, NI 10.00/14.00, P MÁX. 0.045, S 0.030. MO MÁX. 2.00/3.00.	METRO	6
F-8	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316, DE 1", COMPOSICIÓN QUÍMICA. C MÁX. 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00. CR 16.00/ 18.00, NI 10.00/14.00, P MÁX. 0.045. S 0.030. MO MÁX. 2.00/3.00	METRO	6
F-9	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO ALREDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316, DE 3/8". COMPOSICIÓN QUÍMICA, C MAX 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00, CR 16.00/18.00, NI 10.00/14.00. P MÁX. 0.045. S, 0.030, MO MÁX. 2.00/3.00.	METRO	6
F-10	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ABRAZADERA SINFIN DE 1". BANDA DE ACERO SAE-201. DUREZA DE BANDA 6 A 44 HRC	PIEZA	15
F-11	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ABRAZADERA SINFIN DE 1,1/2" BANDA DE ACERO SAE-201. DUREZA DE BANDA 36 A 44 HRC	PIEZA	15
F-12	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLERA DE 1/1/2" X 1/8". FIERRO NEGRO PARA PISO DE CADENAS.	METRO	66
F-13	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLERA DE 1" X 1/8", FIERRO NEGRO PARA PISO DE CADENAS	METRO	12
F-14	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PERFIL ESTRUCTURAL DE 1, 1/2 X 3/4"	METRO	60
F-15	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA TEFLÓN MARCA GARLOCK O EQUIVALENTE DE 1/2" DE ANCHO X 13.20 METROS DE LARGO	PIEZA	40
F-16	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA EN ACERO INOXIDABLE T-304, CABEZA FIJADORA PHILTIPS DE 5/32" X 1/2".	PIEZA	50
F-17	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REMACHE POP 3/16" X 1". CABEZA ANCHA (A LA ANCHA, PARA FIJAR MATE RIALES FINOS O FRÁGILES A UNA BASE RÍGIDA.) ALUMINIO CON ALEACIÓN DE MAGNESIO AL 3.5% (ALMG 3,5).	PIEZA	500
F-18	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REMACHE POP DE 5/32" X 1", PERFIL BAJO ESTÁNDAR CABEZA ABOMBADA, ALUMINIO CON ALEACIÓN DE MAGNESIO AL 3.5% (ALMG 3,5).	PIEZA	200





F-19	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA 3/16" X 1". TIPO DE CABEZA- REDONDA. TIPO DE ENTRADA- PHILLIPS. TIPO DE PUNTA- PUNTA. MATERIA-ACERO BAJO CARBONO. ACABADO- GALVANIZADO ELECTROLITICO	PIEZA	100
F-20	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TAQUETE DE PLÁSTICO DE ¼".CARGA-CONCRETO 60 KG- TABIQUE 50 KG- MATERIAL DE BAJA DENSIDAD 20 KG. RESISTENCIA A LA EXTRACCIÓN- CONCRETO 40 KG- TABIQUE 40 KG MATERIAL DE BAJA DENSIDAD 8 KG.	PIEZA	200
F-21	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIERTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) # 8 (4.2MM) X 1,1/2". IS HILOS. MATERL'Ú.: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO NEGRO FOSFATADO	PIEZA	50
F-22	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIE RTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) #8 (4.2MM) X1 ½". MATERIAL: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO NEGRO FOSFATADO	PIEZA	50
F-23	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIERTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) #8 (4.2MM) X2". MATERIAL: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO: NEGRO FOSFATADO	PIEZA	100
F-24	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 6 MM X 40 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN MATERIAL- ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	20
F-25	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO MILIMÉTRICO CON TUERCA 8 MM X 70 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	20
F-26	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TTORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 8 MM X 40 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	20
F-27	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO OPRESOR ALLEN EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 1/4 X 1/2"	PIEZA	30





F-28	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 1/4X2" NC CUERDA CORRIDA	PIEZA	20
F-29	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 5/16 X 2" NC CUERDA CORRIDA	PIEZA	20
F-30	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUERCA HEXAGONAL DE ACERO INOXIDABLE T-304 DE 6MM.	PIEZA	20
F-31	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO CABEZA ALLEN EN ACERO INOXIDABLE. CUERDA CORRIDA 10 MM. X30 MM. (A2-70). MÉTRICA ML O. DIÁMETRO DE LA CABEZA 16 MM, DISTANCIA ENTRE CARAS DE LA HUELLA 8MM, ESPESOR DE LA CABEZA 10MM.	PIEZA	20
F-32	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO PARA DESBASTE PARA METAL DE 7" X 7/8, DIÁMETRO INTERNO X 1/4 ESPESOR.	PIEZA	5
F-33	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO DE DESBASTE PARA METAL DE 4" X 7/8 DIÁMETRO INTERNO X 1/8 DE ESPESOR	PIEZA	10
F-34	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO PARA CORTE DE METAL DE 4 ½ DIÁMETRO INTERNO X 1,1/4 ESPESOR DE 1 MM	PIEZA	10
F-35	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO DE DESBASTE LAMINADO DE LIJA FLEXIBLE AUSTROMEX DE 4 ENTRADA DE 7/8 DISCO DE LIJA PARA PULIDOR DE 4 "	PIEZA	4
F-36	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA PARA PULIDORA DE CAMPANA DE 7 1/2"	PIEZA	4
F-37	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA CIRCULAR CON ZANCO DE 1/4", 2" DE DIÁMETRO	PIEZA	2
F-38	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA DE COPA CON ZANCO DE 1/4". 2" DE DIÁMETRO	PIEZA	2
F-39	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIJA DE AGUA (DE ESMERIL GRANO 100. HOJA DE 9 X 11	PIEZA	50





F-40	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIJA DE ESMERIL NEGRA GRANO 50. RESPALDO DE TELA, FABRICADA DE ÓXIDO DE ALUMINIO. HOJA DE 9 X 11	PIEZA	50
F-41	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA 6013 DE 1/8 ELECTRODO MANUAL PARA ACERO AL CARBONO. REVESTIMIENTO RUTILICO POTÁSICO COLOR GRIS TODA POSICIÓN CORRIENTE CONTINUA (AMBAS POLARIDADES) O CORRIENTE ALTERNA.	KILOGRAMO	10
F-42	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA ACERO INOXIDABLE, AW 880 E-312-16 DE 3/32"	KILOGRAMO	5
F-43	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA ACERO INOXIDABLE. ELECTRODO TIPO 308L DE 1/8".	KILOGRAMO	5
F-44	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA DE ESTAÑO CON NÚCLEO DE RESINA 50/50 DE 3 MM. FABRICADA DE 50 % ESTAÑO 50%, PLOMO, PUNTO DE FUSIÓN 216 °C.	PIEZA	1
F-45	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CRISTAL PARA CARETA DE SOLDAR DE 10 SOMBRAS	PIEZA	10
F-46	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SEGUETA DIENTE GRUESO DE 12 DE LARGO.	PIEZA	100
F-47	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SEGUETA DIENTE FINO, DE 12½ DE LARGO	PIEZA	100
F-48	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA DE AISLAR MARCA NITTO O EQUIVALENTE. DE ¾ DE ANCHO X 18 METROS DE LARGO X 0.20 MILIMETROS DE ESPESOR.	PIEZA	100
F-49	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CAUTIN TIPO LÁPIZ 60 WATTS. 120 VOLTS.	PIEZA	2
F-50	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	FLUX LIQUIDO ORGÁNICO DE 250 MI. CON DOSIFICADOR	BULTO	1
F-51	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	ESPONJA LIMPIADORA DE PUNTAS PARA CAUTIN LARGA DURACIÓN	PIEZA	2





F-52	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MALLA PARA SOLDAR DE 3 MM X 1.5 MTS	PIEZA	15
F-53	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CALAFATEADORA TIPO ESQUELETO, ÉMBOLO DE ESPIGA DE ACERO HEXAGONAL	PIEZA	1
F-54	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	ARCO PROFESIONAL ALTA TENSIÓN. MANGO ERGONÓMICO INYECTADO EN ALUMINIO, PARA SEGUETA DE 12	PIEZA	1
F-55	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	FLEXÓMETRO ANTIIMPACTO 5 METROS	PIEZA	2
F-56	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "Y" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/4" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 8 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI	PIEZA	12
F-57	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 3/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 10 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.	PIEZA	6
F-58	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 1/4 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.	PIEZA	20
F-59	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "T" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. 1/4"X1/4"X1/4 PARA MANGUERA Ó TUBIN, RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.	PIEZA	12
F-60	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO COUPLE DE 1/4 X 1/4 PARA MANGUERA O TUBING RANGO DE PRESION OPERATIVA DE 0 A 150 PSI	PIEZA	20
F-61	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 1/4 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI	PIEZA	20
F-62	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 5/8" MEDIDA DE CUADRO 1/2" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1





F-63	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 9/16". MEDIDA DE CUADRO 1/2" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-64	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO LARGO DE 10MM, MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-65	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 11MM. MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-66	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 13MM. MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-67	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2". 12 PUNTAS. 8 MM. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-68	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2", 12 PUNTAS. 10 MM. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-69	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2" , 12 PUNTAS 13MM ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-70	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS PARA SEGUROS TRUCK	PIEZA	3
F-71	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZA CORTADORA PELACABLES MANGO REFORZADO 8". FABRICADA EN ACERO AL CARBÓN. PARA CORTE. CRIMPADO. PARA COLOCAR ZAPATAS Y TERMINALES 4 MORDAZAS PARA CRIMPAR (14-22. 10-22 Y 10-12), CAPACIDAD DE CORTE 10. 12. 14. 16. 18. 20 Y 22	PIEZA	2
F-72	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CARETA PARA SOLDAR ELECTRÓNICA CON VISIÓN A COLOR BLU BLAST	PIEZA	1
F-73	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SEGUROS OMEGA ANILLO RETENCIÓN EXTERIOR 3-32MM. CON 300 PZAS	JUEGO	1
F-74	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIGA CORDÓN BUNA REDONDO DE 3/8. FUERZA DE TENSIÓN 700PSI	METRO	2





F-75	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PILA LR 44G 0% HG (PARA CALIBRADOR VERNIER)	PIEZA	2
F-76	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	GRASA SILICONA PARA EMPAQUES. JUNTAS TORICAS, O RING. BOTE DE 250 GRAMOS	KILOGRAMO	0.25
F-77	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 1 1/2" COLOR BLANCO	PIEZA	3
F-78	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 2", COLOR BLANCO	PIEZA	3
F-79	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 3". COLOR BLANCO	PIEZA	3
F-80	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MALETA FLEXIBLE PORTA HERRAMIENTA DE 18", FABRICADO EN POLIESTER DE 300 DENIERS PARA USO RUDO CON FORRO INTERNO DE PVC. COOREA DE HOMBRO AJUSTABLE, CORNPARTIMENTOS MÚLTIPLES. LARGO DE LA MALETA 18". ALTO DE LA MALETA 29 CM. ANCHO DE LA MALETA 28 CM, LONGITUD DE LA CORREA 131 CM	PIEZA	1
F-81	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 11MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO DUREZA 385HR LARGO 160MM PESO 63GR	PIEZA	1
F-82	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 12 MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 385HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR	PIEZA	1
F-83	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 13MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR	PIEZA	1
F-84	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 14MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.	PIEZA	1
F-85	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 15MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO, DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.	PIEZA	1
F-86	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 16MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO, DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.	PIEZA	1
F-87	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVES ALLEN. ESTÁNDAR C/ESTUCHE DE 11 PIEZAS. PUNTA DE BOLA, EMPAQUE BLISTER. FORJADO EN ACERO AL CROMO	JUEGO	3





F-88	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVES ALLEN MILIMÉTRICAS C7 ESTUCHE DE 11 PIEZAS. PUNTA DE BOLA, EMPAQUE BLISTER. FORJADO EN ACERO AL CROMO	JUEGO	3
F-89	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MAZO DE GOMA 45% CAUCHO NATURAL. TIPO SOFT, MANGO DE FIBRA DE VIDRIO. PESO 450 GR	PIEZA	1
F-90	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EXTENSIÓN DE 10" PARA MATRACA PARA DADOS CUADRO DE 1/2". ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-91	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESTORNILLADOR GOLPE BARRA CUADRADA. CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. TIPO DE PUNTA PHILLIPS. GROSOR DE LA BARRA FIO 5/16". LONGITUD DE LA BARRA 6". LONGITUD TOTAL 10" 1/2	PIEZA	1
F-92	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESTORNILLADOR GOLPE BARRA CUADRADA, CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. GROSOR DE LA BARRA FIO 5/16". LONGITUD DE LA BARRA 6", LONGITUD TOTAL 11"	PIEZA	1
F-93	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4 X 4"	PIEZA	3
F-94	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESARMADOR PLANO DE 1/4 X 4"	PIEZA	1
F-95	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL DE 1/2 COBALTO CUADRADO 4" LARGO ACERO INDUSTRIAL	PIEZA	2
F-96	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL CUADRADO DE COBALTO 3/8" X 3" USO EXTRA PESADO	PIEZA	2
F-97	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL CUADRADO DE COBALTO 1/4 POR 2-1/2" DE LARGO. ACERO ALTA VELOCIDAD AL 5% DE COBALTO	PIEZA	2
F-98	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 1.6MM, FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°, LARGO 33MM. TIPO DIN 333	PIEZA	2
F-99	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 2MM. FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°. LARGO 40mm. TIPO DIN 333	PIEZA	2





F-100	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CE NRRO 1.6M. FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°. LARGO 33MM. TIPO DIN	PIEZA	2
F-101	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIMAS ROTATIVAS. JUEGO DE 10 PZAS, DIÁMETRO DEL VÁSTAGO 3 MM. DIÁMETRO DE I FILO 6MM. LONGIRUD TOTAL 40 MM	PIEZA	1
F-102	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONTADOR DE CARBURO 1/2" No DE GAVILANES 4 ANGULO DE LA HELICE 30° LARGO TOTAL 2"	PIEZA	1
F-103	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TUBO TERMO - CONTRÁCTIL DE 3/16" DE DIÁMETRO. COLOR NEGRO. EXPONIÉNDOLO AL CALOR SU CONTRACCIÓN LLEGA AL 50% DE SU DIÁMETRO	METRO	25
F-104	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TUBO TERMO - CONTRÁCTIL DE 1/4" DE DIÁMETRO, COLOR NEGRO. EXPONIÉNDOLO AL CALOR SU CONTRACCIÓN LLEGA AL 50% DE SU DIÁMETRO	METRO	25
F-105	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MATRACA LIBERACIÓN RÁPIDA, CABEZA DE PERA. CUADRO DE 1/2". SISTEMA REVERSIBLE CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO	PIEZA	1
F-106	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MATRACA LIBERACION RAPIDA CABEZA DE PERA CUADRO DE 3/8" SISTEMA REVERSIBLE CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO	PIEZA	1
F-107	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BOQUILLA PARA INYECTOR DE GRASA 1/8" NPT HEMBRA	PIEZA	2
F-108	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZA DE PUNTA CRONICA CON CORTE LATERAL 8" CON MANGO ANTIDESLIZANTE MATERIAL METAL	PIEZA	1
F-109	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA 5/8 BOCA DE ESTRIAS CON 12 PUNTAS Y UN ANGULO DE 15"	PIEZA	1
F-110	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE STILSON 18"	PIEZA	2
F-111	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MARTILLO DE BOLA 8 ONZAS	PIEZA	2





F-112	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE PUNTA 5 3/4"	PIEZA	2
F-113	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE PRESIÓN NUM. 10	PIEZA	2
F-114	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE CORTE DIAGONAL 5/16"	PIEZA	2
F-115	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PIEDRA DE CARBURO DE CILICIO DE 6" X 1/2"	PIEZA	2
F-116	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	IMAN ESCUADRA PARA SOLDAR 4". CON CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 22 KG. ALUMINIO RE FORZADO. ANGULO 45°	PIEZA	1
F-117	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIMA BASTARDA MEDIANA DE 30 CM. LARGO	PIEZA	3
F-118	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CERRADURA PARA PUERTA DE ALUMINIO	PIEZA	7
F-119	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA	PIEZA	6
F-120	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CANDADO DE LATÓN PULIDO. MARCA PHILLIPS. MODELO 113 O EQUIVALENTE	PIEZA	6
F-121	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PLAFÓN CUADRADO DE 60 X 60 CM. (CAJA CON 10 PIEZAS CADA UNA) TEXTURIZADO	CAJA	10
F-122	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PISTOLA PARA PINTAR, DE GRAVEDAD DE 1 LITRO	PIEZA	2
F-123	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA CANELA DE 100 METROS DE LARGO	PIEZA	6
F-124	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA MASKING TAPE	PIEZA	20
F-125	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA PARA DUCTO "CINTA GRIS" DE 2" DE ANCHO POR 30 METROS DE LARGO	PIEZA	5





F-126	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CURTER DE PLÁSTICO. 8 PUNTAS. 6"	PIEZA	35
F-127	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA MASKING TAPE. (24 X 50) # 121 1" DE ANCHO MARCA JANEL O EQUIVALENTE	PIEZA	20
F-128	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS PORTA ELECTRODOS PARA 300 AMP	PIEZA	1
F-129	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	FUNDA TERMICA MOD 1 600LTS MEDIDA ALTURA: 1.37 MTS BASE 1.09 MTS FONDO 0.90 MTS FABRICADA EN BURBUJA ISOTERMICA CUBIERTA A DOBLE CARA . CARA CON ALUMINIO COSTURAS REFORZADAS Y CONTACTEL PARA EVITAR FUGAS DE TEMPERATURA	PIEZA	89
F-130	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CINTA TEFLON C/ADHESIVO 3/4	PIEZA	100
F-131	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SELLADOR DE SILICON MULTIUSOS; TRANSPARENTE DOWCORNING TUBO DE 300 ML.	PIEZA	70
F-132	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SOLERA DE FIERRO DE 1/4 X 1 TRAMO DE 6 MTS.	PIEZA	25
F-133	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESTOPA BLANCA DE 1" (PACA DE 50 KG., EN BOLSA DE 1 KILO)	KILOGRAMO	120
F-134	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE 1 DE HULE CON LONA DE REFUERZO N/S	METRO	30
F-135	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE 3/4 CAPAS PARA VAPOR (TRAMO DE 15.24MTS)	METRO	30.48
F-136	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR RECTO NO. 268-P-6-6 PARKER	PIEZA	5
F-137	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR UNION 262-P-4-4 PARKER	PIEZA	10
F-138	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA P/VAPOR FLEXSTEEL 250 ORS;CUBIERTA COLOR ROJO;MATERIAL HYSUNITE,DIAMETRO INT 3/4 ORDER CODE 539-109 CAT -#03-130 MCA GODYEAR	METRO	30.48
F-139	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE PROPOSITOS GRALES MOD GORILA COBIERTA COLOR AMARILLO MATERIAL CARBRYN DIAM INT 3/4 ORDER CODE 569-035 CAT -#03-130 MCA GODYEAR	METRO	30.48





F-140	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA INTERI.Q_	PIEZA	5
F-141	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA EXTERIO	PIEZA	5
F-142	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 3/4 ROSCA EXTERIOR	PIEZA	5
F-143	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA EXTERIOR P/TUBERIA POLIAGUA N/S	PIEZA	10
F-144	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPIGA DE 1/4 CAT-KA -04-04 MB PARKER	PIEZA	4
F-145	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR P/MANGUERA HIDRAULICA # 2021-4-4S MATERIAL DE 1 - o LA TON MALEABLE CUERDA 1/4-18 MACHO (NPTF) SAE, 37 8 (JIC) CUERDA 7/16 LADO ABOCINADO	PIEZA	2
F-146	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR HEMBRA CON INSERTO METALICO DE 1/2; MCA. FLOWGUARD GOL	PIEZA	2
F-147	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/ MARIPOSA DE 3 MCA KEYSTONE OPERADA C/PALANCA MANUAL	PIEZA	3
F-148	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA TIPO MARIPOSA DE 4 KEYSTONE	PIEZA	4
F-149	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA MARIPOSA 5" DIAMETRO, CUERPO HIERRO FUNDIDO DISCO Y VASTAGO DE ACERO INOXIDABLE 316, ASIENTO BUNA DE PALANCA, EMPAQUE NEOPRENO	PIEZA	3
F-150	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/ MARIPOSA DE 6 KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO DISCO DE BRONCE VAST EN INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA	PIEZA	6
F-151	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/MARIPOSA DE 8 MCA KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, DISCO DE BRONCE VAST DE INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA	PIEZA	6
F-152	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/MARIPOSA DE 10" KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, DISCO DE BRONCE, VAST, EN A INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA	PIEZA	3
F-153	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EMPAQUE P/VALVULA LAVSA TIPO VERTEDOR DE 4 MATERIAL ETILENO PROPILENO GRADO M	PIEZA	20





F-154	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EMPAQUE DE DIAFRAGMA TIPO VERTEDOR P/VALVULA LAVSA DE 6 MATERIAL NEOPRENO GRADO M	PIEZA	10
F-155	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL DORET DE 4" (DUO CHECK) FIG 12HMP MOD K A 15 KG/CM2	PIEZA	3
F-156	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL DORET DE 6 " (DUO CHECK) FIG. 12HMP MOD.K A 15 KG/CM2	PIEZA	4
F-157	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1/2" DE BOLA DE ACERO INOX. ROSCADA DE 960 LBS. WORCESTER	PIEZA	10
F-158	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1/2" DE BOLA DE ACERO INOX ROSCADA DE 960 LBS. WORCESTER	PIEZA	10
F-159	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DECIR: VALVULA DE 1" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER	PIEZA	5
F-160	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1 1/2" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER	PIEZA	4
F-161	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 2" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER	PIEZA	4
F-162	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION DUO CHECK DORET DE 8" DE DIAMETRO 125 LBS	PIEZA	2
F-163	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION DIO CHECK DORET DE 8" DE DIAMETRO 150 LBS	PIEZA	1
F-164	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE 1/2 EN ACERO AL CARBON ASTM-A53 GR B SIN COSTURA NEGRO EXTREMOS PLANOS CED-40 TRAMO DE 6.10MT	PIEZA	3
F-165	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION DE 2 ACERO AL CARBON CED-80 SOL-DAVLE	PIEZA	1
F-166	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CODO DE 90" X 2 CEDULA 40; SOLDABLE; RADIO LARGO EN ACERO AL CARBON	PIEZA	3





F-167	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE 1 1/2 HN CED-30 (TRAMO DE 6.1MT)	PIEZA	3
F-168	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLÉ 1 1/2 GALVANIZADO NO STOCK	PIEZA	3
F-169	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION BUSHING 1 A 3/4 GALVANIZAD	PIEZA	4
F-170	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 1	PIEZA	2
F-171	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE GALVANIZADO DE 1 X 8 DE LARGO CED. 40	PIEZA	1
F-172	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCC.CAMPANA 1 A 3/4 GALV	PIEZA	1
F-173	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION DE 1 1/2 GALVANIZADA NO STOCK	PIEZA	4
F-174	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION CAMPANA 3/4-1/2 GALVANIZADA	PIEZA	3
F-175	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLÉ 3/4 GALVANIZADO	PIEZA	3
F-176	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION BUS HING 3 1/4 A 1/2 GALV	PIEZA	4
F-177	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE 3/4 X 2 GALVANIZADO COE . 40	PIEZA	3
F-178	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 1/2 X 2 GALVANIZADO ROSCADO C-40	PIEZA	1
F-179	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TEE GALVANIZADA 1 ROSCADA NO STOCK	PIEZA	3





F-180	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPON HEMBRA GALV. DE 3/4 ROSCADO	PIEZA	3
F-181	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CODO GALVANIZADO DE 2X45" NO STOCK	PIEZA	1
F-182	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 1/1X4 GALVANIZADO ROSCADO CED-40	PIEZA	2
F-183	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 3/4 X 4 GALVANIZADO CED 40	PIEZA	4
F-184	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 3/4 X 6 GALVANIZADO CED 40	PIEZA	3
F-185	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION CAMPANA DE 1/2 A 3/8 GALV	PIEZA	3
F-186	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPON MACHO DE 3/4 GALVANIZADO	PIEZA	3
F-187	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO GALVANIZADO 1 1/2 ROSCADO CED 40	PIEZA	4
F-188	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS1733 LLAVE DE NARIZ DE ACERO INOXIDABLE PARA TUERCA SMS DE 1 1/2	PIEZA	6
F-189	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 1 1/2	PIEZA	6
F-190	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 2	PIEZA	6
F-191	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 2 1/2	PIEZA	20
F-192	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RAFFIA EN BOLA DE 1 KG	PIEZA	300
F-193	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA TIPO CLAM DE 1 1/2"	PIEZA	15





F-194	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA TIPO CLAM DE 2"	PIEZA	20
F-195	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA ABRAZADERA TIPO CLAM DE 2 1/2"	PIEZA	30
F-196	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CORTA PERNOS DE 18"	PIEZA	3
F-197	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINIL MCA. SCOTCH-SUPER 33 3M (ROLLO DE 18 MM. X 20 MT)	PIEZA	150
F-198	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PISTOLA HERCO MOD 73 P/AIRE CONEXION 1/4 ROSCA NPT DE	PIEZA	20
F-199	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL 3/4 A.I. TIPO 304 N.C	PIEZA	30
F-200	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CABEZA PLANA ALLENDE 1/4 X 3/4 NC EN ACERO INOX AISI 304	PIEZA	20
F-201	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPARRAGO DE 3/4 NC ACERO INOX TIPO AISI 304	PIEZA	2
F-202	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA 5/16 N.C. A.I. HEX	PIEZA	80
F-203	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO 5/16 X 3/4 A.I.	PIEZA	30
F-204	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 10 MM. DE A. INOX.	PIEZA	40
F-205	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN DE 8 X 40 MM. A.I.	PIEZA	5





F-206	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 4 X 30 MM. A.\.	PIEZA	30
F-207	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA A.\. DE 1/4	PIEZA	200
F-208	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA A.\. T-304 DE 5/16	PIEZA	50
F-209	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN DE A.\. DE 3/8 X 3/4 N.C.	PIEZA	40
F-210	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 1/4 X 1 NC AC. INOX.	PIEZA	90
F-211	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 1/4 AC. INOX.	PIEZA	30
F-212	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA 3/8 ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	70
F-213	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 3/8 X 1 N.C.A.INOX. AISI 30	PIEZA	80
F-214	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 3/8 X 1 1/2 NC CABEZA HEXAGONAL DE A.I.	PIEZA	100
F-215	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPRESOR ALLEN 5 X 10 MM A. INOX.	PIEZA	30
F-216	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPRESOR ALLEN 5 X 8 MM A. INOX.	PIEZA	30
F-217	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPÓN MACHO DE 1/4" NPT CABEZA HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE 316 L CON UNA LONGITUD TOTAL DE 1"	PIEZA	120





F-218	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4 X 3 DE LARGO A.INOX.N.C	PIEZA	15
F-219	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 3/4 A.INOX. TIPO 304 NO STOCK	PIEZA	50
F-220	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO BOTON METRICO DE 4 X 8 MM EN A. INOX. AISI TIPO-304 C/HEXAGONO INTERIOR ALLEN NO STOCK	PIEZA	20
F-221	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8 DE ACERO INOX. T-304 NC	PIEZA	150
F-222	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO BOTON METRICO 5X10MM. A. INOX. TIPO AISI 304 C/HEXAGONO INTERIOR	PIEZA	50
F-223	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 14 MM A.INOX	PIEZA	20
F-224	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 1/4 NC A.INOX.	PIEZA	150
F-225	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 6 MM A.INOX.	PIEZA	100
F-226	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEX 3/8 X 3 EN A.I 304 NC	PIEZA	20
F-227	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL DE 1/2 EN AC. INOX. TIPO 304 N.C	PIEZA	30
F-228	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 1/2 AC. INOX TIPO 304	PIEZA	40
F-229	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 5/8 HEX. NC DE ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	50
F-230	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 5/8 DE ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	40





F-231	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6X20 MM A.INOX.	PIEZA	30
F-232	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 8 X 30 MM A. INOX.	PIEZA	50
F-233	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA 6 MM.A.INOX.	PIEZA	50
F-234	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLENDE 6 X 15 MM. DE ACERO INOXIDABLE T-304 CABEZA PLANA.	PIEZA	30
F-235	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 35 MM. A.INOX.	PIEZA	20
F-236	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 5/16 X 1 1/2 NC A.INOX.	PIEZA	30
F-237	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 1/2 ACERO INOXIDABLE 304	PIEZA	30
F-238	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 3/8 N.C. HEXAGONAL; DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CON INSERTO DE NYLON	PIEZA	30
F-239	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 5/8 X 2 NC DE ACERO INOX- TIPO 304	PIEZA	20
F-240	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 5/8 DE ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	50
F-241	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLENDE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 (A2) M5-0.80X 20 MM. DE LARGO	PIEZA	30
F-242	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 1/2 X 3 CABEZA HEXAGONAL CUERDA ESTANDAR DE ACERO INOXIDABLE 304	PIEZA	25
F-243	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO 5 X 8 MM CABEZA DE GOTA	PIEZA	15
F-244	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEXAGONAL 3/4 X 4 1/2 DE ACERO INOX 304 CUERDA ESTANDAR	PIEZA	4





F-245	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 8 MM A.INOX.	PIEZA	20
F-246	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 8 MM A.INOX.	PIEZA	30
F-247	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN CABEZA CILINDRICA M6-1.00 LONGITUD 10 MM DIN 912; EN AC.INOX. TIPO AISI 304 CALIDAD A2	PIEZA	40
F-248	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 4 MM PASO 0.7 A.INOX. HEX.	PIEZA	30
F-249	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 5 MM A.INOX. HEX	PIEZA	40
F-250	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE A. INOX. DE 12 MM	PIEZA	20
F-251	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 12 MM. A.INOX.	PIEZA	10
F-252	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 8 X 50 MM A.INOX. HEX.	PIEZA	25
F-253	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 25 MM A.INOX	PIEZA	25
F-254	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 45 MM A.INOX.	PIEZA	40
F-255	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 4 MM. A.INOX.	PIEZA	30
F-256	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 8 X 25 MM A.INOX.	PIEZA	5
F-257	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEXAGONAL MILIMETRICO DE ACERO INOX. ROSCA CORRIDA DE 1 0X30 MM	PIEZA	50





F-258	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN METRICO DE 6 X 20 MM; CABEZA PLANA DE ACERO INOXIDABLE DIN 7991 A2 NO STOCK	PIEZA	30
F-259	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 1/4 X 3/4 A.INOX.	PIEZA	50
F-260	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GAS ARGON EN CILINDRO DE 9.5 MT3	PIEZA	3
F-261	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA INDUSTRIAL MONOFASICA ENTRADA RECTA MCA.ROYER DE 15 AMP A 127 V CAT-551	PIEZA	5
F-262	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE FWH-250A;250 A 500 V AC/OC BUSSMANN O EQUIVALENTE	PIEZA	3
F-263	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARRANCADOR T-1 CLASE 8536 TIPO seo 3	PIEZA	4
F-264	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO FA-36070 AMPS	PIEZA	3
F-265	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE USO RUDO 2 X 14 CONDUMEX (ROLLO DE 100 MT.	METRO	100
F-266	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL P/CABLE 1/0 N.P. 155045-2	PIEZA	20
F-267	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABEZA L P/INDICADO RES LUM INO SOS COLOR VERDE 8LM 2TIL 103 CON BASE DE FIJACION 8LM 2TAU120 Y LEO COLO BLANCO 11 0VCA 8LM 2TLG8 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	6
F-268	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABEZA L P/INDICADORES LUM INOSOS COLOR ROJO 8LM 2TIL 10 4 C/BASE DE FIJACION 8LM 2TAV120, LEO BLANCO DE 110 V. CA 8LM 2TLE4 M CA. LOVATO ELECTRIC	PIEZA	10
F-269	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAM PARA LF AUTO BALASTRADAS FOCO AHORRADO R M INI 2600 EL DE 26 W T2 E26 6500°K 10;000HRS 127V B04800 M AGG	PIEZA	10
F-270	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M PASTILLA DE 3X30 AMP CAT. CH330 CUTLER HAMER	PIEZA	1





F-271	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE P/CONTROL 4 X 14 AWG PVC GRIS M CA. CONDUCTUM EX	METRO	100
F-272	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE ANTIFLAM A CAL.14 TH W 75° M CA. CONDUCTUM EX (CAJA CON ROLLO DE 100 M TS.)	METRO	600
F-273	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11BF1210- 110/120 V; 60 HZ, CONTACTO AUXILIAR INST. C/FIJACION LA TERAL; TERMINAL FASTON CAT-11G48111; LOVATO ELECTRIC	PIEZA	4
F-274	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE DE 2 A 250 V. CRISTAL TIPO 09	PIEZA	5
F-275	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTURONES DE PLASTICO DE PARA SUJETACIÓN DE 7.6 MM DE ANCHO POR 37 CM DE LARGO (CON FOLIO Y LEYENDA)	PIEZA	1,000
F-276	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DUPLEX POT CAL-12 MCA. CONDUCTUM ROLLO DE 100 MT.	PIEZA	100
F-277	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 15 AMP. CATALOGO FO1515L CUTLER HAMMER	PIEZA	2
F-278	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 20 AMP. CATALOGO FO2020L; CUTLER HAMMER	PIEZA	2
F-279	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 30 AMP. CATALOGO FO3030L; CUTLER HAMMER	PIEZA	2
F-280	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA AMP CAT FD30050L CUTLER HAMER	PIEZA	2
F-281	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAQUETE AUTOINADHERIBLE LEGRAND 320-67 COLOR BLANCO	PIEZA	200
F-282	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO TERMICO B-4.85 SQD	PIEZA	9
F-283	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESCOBILLA CATALOGO 2/BP5000BK08; PARA MOTOR DE CORRIENTE DIRECTA CDP3440; M CA. BALDOR ELECTRIC	PIEZA	2





F-284	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR 2 POLOS 1 TIRO 60 A 250 V CAT. 7828-B ARROW HART NO STOCK	PIEZA	1
F-285	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR COLA DE RATA SWITCH UN PASO	PIEZA	6
F-286	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO 1/4 AZUL 16-14	PIEZA	100
F-287	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA TAMAÑO D 1.5V	PIEZA	20
F-288	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTA VULCANIZADA PARA ALTO VOLTAJE MCA. 3M 23	PIEZA	15
F-289	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA SENCILLA DE HULE	PIEZA	20
F-290	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO TERMICO B-22 sao.	PIEZA	6
F-291	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR DE CONT. INDS. NEMA A600 INTEGRADO X CONTACTOR 8501 X040; BOBINA 9998 X44 0008 110/120 V. Y TIMER 8051XTE1 1-12 SEG SQD. NO STOCK	JUEGO	2
F-292	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANETA CORTA 2 POSICIONES CAT-8LM2TS120; C/BASE DE FIJACION 8LM2TAU120; CONTACTO NA 8LM2T C-10 Y CONTACTO NC 8LM2T-C-01 MCA. LOVATO	PIEZA	20
F-293	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANETA CORTA 3 POSICIONES CATALOGO 8LM2TS130 CON BASE 8LM2TAU120; UN CONTACTO NA 8LM2TC10 Y UN CONTACTO NC8LM2TC-01 MCA.LOVATO	PIEZA	15
F-294	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO AMARILLA DE 1/4 AISLADA	PIEZA	50
F-295	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PANDUIT CUBIERTO N.P. C3 LG6	PIEZA	3
F-296	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MO DULO DE ARRANQUE AUTO M ATICO CON FALLA DE SUM INISTRO 5220 DEEP SEA ELECTRONICS	PIEZA	1
F-297	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11B F901 110; 60 HZ LOVATO ELECTRIC	PIEZA	5





F-298	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE FLOTADO R A CONTACTO M CA. ADM	PIEZA	3
F-299	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BLOQUE DE CO NT.TEM POR.CAT. LA2 DT2 0.1 A 30 SEG.	PIEZA	2
F-300	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR AUTO M ATICO (T/M) 100 AM P CAT-FA 36100 SQ D	PIEZA	2
F-301	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE USO RUDO 4 X 12 AW G M CA. CONDUM EX (ROLLO DE 100MT.)	METRO	200
F-302	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE ALUMINIO DE 1/2 C/RECUBRIMIENTO DE PVC	PIEZA	15
F-303	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR ENCAPSULADO 11 POLOS 60.13.8.120.0040 10A-250 V 120V AC CON BASE DE MONTAJE	PIEZA	2
F-304	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONDULET T-17 DE 1/2 C/RECUBRIMIENTO PVC	PIEZA	5
F-305	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE 10A 250V GOULD SHAWMUNT TRIONIC TRM-10	PIEZA	6
F-306	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M CAP. INTERRUPT. 10 KAM PERS IEC 947 T-C3 3 AM P. NP-6370 LEGRAND	PIEZA	2
F-307	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M CAP. INTERRUPTIVA 10 KA IEC 947-2 230/400 V CA T-C6 (6 AM P.) NP-06372 LEG RAND	PIEZA	2
F-308	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE N°16 AUTOLAQUEADO	METRO	30
F-309	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA RECARGABLE AA NIQUEL-METAL. NO STOCK	PIEZA	15
F-310	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW CAL-8 COLOR BLANCO LS/T HHW -LS 90°C; 600V (CAJA C/ ROLLO DE 100 MTS.)	METRO	300
F-311	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO 3/16 AISLAM IENTO AZUL	PIEZA	150





F-312	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL FASTON HEMBRA AISLAM IENTO AZUL 16-14	PIEZA	50
F-313	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LED CO LOR VERDE 18-30 VOLTS CA/CD CAT-8LM 2TLB3 CON BASE DE FIJACION 8LM 2TAU120 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	2
F-314	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA HQP1030 CUTLER HAM M ER	PIEZA	4
F-315	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE DE CRISTAL DE 3.15 A. 250 V. A R MCA. BUSSMAN GDB/GDB-V-S500	PIEZA	10
F-316	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CAJA DE CONTACTOS (DATA BOX TH) (CHALUPA DE PLASTICO)	PIEZA	20
F-317	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW 1/0 AWG CONDUMEX	METRO	100
F-318	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M.40 AMP CAT. FAL-36040 SQD	PIEZA	2
F-319	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M 20 AMP CAT. FAL-36020 SQD.	PIEZA	2
F-320	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PAQ. O/CO N TACTOS P/ARRANCADOR TAM -2 CLASE 8536 SD 3 POLOS TIPO SL4 M CA.SQ'D	JUEGO	4
F-321	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR A PRUEBA DE AGUA ENTR ADA RECTA 2 POLOS 3 HILOS PUESTA A TIERRA CAT-AH15W 47 ARROW	PIEZA	8
F-322	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA T/M 1 X 50 AM P. ENCHUFABLE C-H	PIEZA	3
F-323	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL DE CO BRE ESTAÑADO P/CABLE C-6 AW G CAÑON LARGO FCI M CA.BURNDY CAT-YA6C	PIEZA	130
F-324	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL DE CO BRE ESTAÑADO P/CABLE CAL-8 AW G CAÑO N LARGO FCI CAT-YA8C	PIEZA	100
F-325	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DILEK SPRAY PARA LIMPIEZA DE CONTACTOS	PIEZA	2





F-326	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TRANSFORMADOR CLASE 9070 T-1000 VOLT-240	PIEZA	2
F-327	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA 4 POLOS CAT. 7411 ARROW HART	PIEZA	6
F-328	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA 3 POLOS C/SEGURO DE MEDIA VUELTA 20 A 250 V CAT. 7311 ARROW HART	PIEZA	2
F-329	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOBINA 31074-400-38 DE 110/120 V.C.A.50/60 HZ P/CONTACTOR SQ'D TAM. 3 MOD. 8502 SE02	PIEZA	1
F-330	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPERADOR SELECTOR LUMINOSO VERDE TRES POSICIONES CON BASE Y LED DE 24 V.C.D. A LOVATO	PIEZA	5
F-331	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BALASTRA 2 X 32 WATT SER 127 V 60 HZ MCA SOLA BASIC	PIEZA	10
F-332	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-6 MCA. CONDUMEX CAT. 130011	METRO	100
F-333	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-8 105; 600 V MCA. CONDUMEX CLAVE130012	METRO	200
F-334	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW #12 CONDUMEX ROLLO 100 MTS	METRO	1,000
F-335	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW #10 ANTILLAMA MCA. CONDUMEX CAJA C/ROLLO D/100 MT	METRO	1,000
F-336	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11B 25000125C/BOBI	PIEZA	2
F-337	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REL EVADOR, CONTROL INDUSTRIAL NEMA A 600;C/CONTACTOR 8501X040SER-A; BOBINA 9998 X44 0008; 110/120 VOLT. CA Y TIMER 8051XTE1 DE 1-12 SEG. MCA.SQD	PIEZA	3
F-338	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR AUTOMATICO (T/M) DE 70 AMP. CAT-FAL36070 SQD	PIEZA	2
F-339	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR EN CRUZ COBRE-BRONCE-AME-02 N/S	PIEZA	3





F-340	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA 2X2 0 AM P. CAT. 4411 CH-220	PIEZA	5
F-341	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR SIEMENS SIRIUS TAM -SO CAT.3RTI0 25 1AK60 C/BOBINA 120 V C.A. Y BLOCK DE CO NTAC. AUX. M ONTAJE FRO NTAL 3RH1921-1FA22 NA+NC	PIEZA	4
F-342	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TER M INAL ROJA P/CABLE CAL-18 AW G C-DZ5CE	PIEZA	100
F-343	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA PT-48 M CA.THO RSM AN	PIEZA	20
F-344	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE POSICIO N CAT-XCKM 110H29 TELEM ECANIQ UE	PIEZA	3
F-345	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO R TRIPOLAR CAT-11BF9C10; 24V CD, BLOQUE ADICIONAL CONTACTOS AUXILIARES C/FIJACIÓN FRONTAL CAT 11G486 21 2NA+INC MCA LOVATO ELECTRIC	PIEZA	3
F-346	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELE TERM ICO DE PROTECCIO N DE SOBRECARGA C/REARME AUTO M ATICO RANGO 6-10 AM P CAT-11 RFA2510 C/ACCES. P/M O NTAJE INDEPENDIENTE 11G 230 M CA.LOVATO	PIEZA	3
F-347	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELE TERMICO DE PROTECCION POR SOBRECARGA C/REARME AUTOMATICO RANGO 2-3.3 AM PS CAT-11RFA25 33 C/ACCES.P /MONTAJE INDEPENDIENTE 11G 230 M CA LOVATO	PIEZA	5
F-348	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE VINANEL CAL1 0 THW 90° M CA. CO NDUM EX (CAJA CON ROLLO DE 10 0 M TS.)	METRO	400
F-349	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE VINANEL CAL. 8 THW 90° M CA. CONDUMEX (CAJA CON ROLLO DE 100 M TS.)	METRO	200
F-350	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINCHO S DE PLA STICO DE 8 DE LONGITUD (BOLSA C/100	PIEZA	500
F-351	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TOMA CORRIENTE 2+ TD UPLEX 20 A 127 V CA T 668 25 LEG RAND	PIEZA	10
F-352	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TOM A CORRIENTE 2P+T DUPLEX 15 A 127 V CAT.BRY5262G M CA. HUBBELL	PIEZA	10





F-353	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA DLP ALT.12.5 MM; ANCHO 20 MM; LONG 2.10 MT.CAT.300 08 LEGRAND	PIEZA	12
F-354	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REGULADOR DE POTENCIA REACTIVA DE 12 PASOS 220-240VCA 50/60HZ CATÁLOGO DCRK12 240 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	2
F-355	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DUPLEX CAL.14 MCA. CONDUM EX (ROLLO DE 100 M T.)	METRO	100
F-356	GERENCIA METROPOLITANA SUR	APAGADOR QUINZIÑO DE ESCALERA NO STOCK	PIEZA	6
F-357	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE CRISTAL DE 1.6 AMP 250 V ARM CA. BUSSMAG M A/GM A- V-TDC 487	PIEZA	10
F-358	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL FASTON HEMBRA AMARILLA DE 1/4	PIEZA	100
F-359	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMINAL AFLEX CAL-14	METRO	200
F-360	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW CAL-6 MCA. CONDUMEX VINANEL XXI THWLS CAJA C/ROLLO DE 100 MT. NO STOCK	METRO	100
F-361	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO MULTIPLE TIPO SOBREPONER MCA. ARROW HART CAT. 1917	PIEZA	4
F-362	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR TERMICO SIEMENS SIRIUS 2.8-4.0 AMP. CAT. 3RU1126-1EBO	PIEZA	2
F-363	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COLLARIN DE PLASTICO DE 7 (4.6 MM. DE ANCHO; 280 MM. DE LARGO) CAT-320 430 MCA LEGRAND	PIEZA	1,000
F-364	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR BIMETALICO TRIFASICO TIPO 3RU1126 1GBO (4.5-6.3 PZ 695.0000 AMP.) NP-40015169 M CA. SIEMENS	PIEZA	2





F-365	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE DE FIJACION CON CONTACTO NORMALM ENTE CERRADO CAT-8LM 2T E01 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	6
F-366	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 150 AM P CAT. KAL-36150 SQ 'D	PIEZA	1
F-367	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR DE M ERCURIO TRES POLOS 60 AM PERES 220 V.C.A. M CA. CELSIUS	PIEZA	3
F-368	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PULZADO R LUM INO SO RASANTE VERDE CON BASE Y LED DE 24V C.D./C.A. LOVATO	PIEZA	15
F-369	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX NO. 10 CXBO152 CONDUMEX	METRO	200
F-370	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LUMINARIO INTERIOR PAN-LED/40 100-240V CA 40W 60X60CM TECNOLITE	PIEZA	50
F-371	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOTON PULSADOR RASANTE COLOR ROJO CAT-8LM2T B104 CON CAPUCHON DE GOMA TRANSPARENTE 8LM2TAU137 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	10
F-372	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA TERMOMAGNETICA TIPO HQP;CAT-HQP1015 MCA. CUTTLER-HAMMER NO STOCK	PIEZA	3
F-373	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA TERMOMAGNETICA TIPO HQP;CAT-HQP2030 MCA.CUTTLER-HAMMER NO STOCK	PIEZA	2
F-374	GERENCIA METROPOLITANA SUR	UNIDAD DE MANDO INTEG RADA POR BASE DE FIJACION 1 CONTACTO NORMALMENTE ABIERTO CAT-8LM2T E10 MCA. LOVATO ELECTRIC	PIEZA	5
F-375	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAMPARA GERMICIDA ULTRAVIOLETA TIPO-G-15 T-8; 15 W; MCA.GENERAL ELECTRIC	PIEZA	120
F-376	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLEMA MEDIANA B; CAT-MG-51-620 DE A. INOX.MCA. CHAROFIL NO STOCK	PIEZA	20





F-377	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLEMA PEQUEÑA C; CAT-MG-51-620 DE A. INOX.MCA. CHAROFIL NO STOCK	PIEZA	20
F-378	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERMINAL CAÑON CORTO DE COBRE ESTANADO P/CABLE CAL-2 AWG CAT LYA2C-L2 MCA CROUSE	PIEZA	20
F-379	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TAM -S2 CAT. 3RTI034-1A SIEM ENS (2NA+2NC); J16 115VC.A	PIEZA	1
F-380	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M 50 AM P CAT. FAL-36050 SQ D	PIEZA	2
F-381	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE PARA FOTOCELDA TO RK 48 M O D. 15001800VA	PIEZA	7
F-382	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERM AFLEX CAL-12 CONDUM EX	METRO	200
F-383	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO M ONOFASICO POLARIZADO M CA. ARROW HART 2 POLOS 3 HILOS 15 A 125 V CAT. M 525DM M ARFIL	PIEZA	20
F-384	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA DURACEL TRIPLEA	PIEZA	70
F-385	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE COLONIAL TIPO CHUPON PFT UBO T-8; /E12-G 13	PIEZA	100
F-386	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE LIMITADOR DE CORRIENTE DE 1 AM P. MOD-TR-1R DE 250 VOLTS; M CA. FERRAZ SHAWMUT	PIEZA	6
F-387	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOTON PULSADOR RASANTE COLOR VERDE CAT-8LM 2T B103 CON CAPUCHON DE GOM A TRANSPARENTE 8LM 2TAU137 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	10
F-388	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR COLA DE RATA 3 POLOS 1 TIRO 10 AM P. 250 V	PIEZA	10





F-389	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE POSICION E-50 AR1 KL-201 CUTLER HAMER	PIEZA	2
F-390	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE CALIBRE10 AUTOLAQUEADO P/USO AUTOMOTRIZ	PIEZA	50
F-391	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TRANSFORMADOR DE CONTROL ELECTRICO; SQ D. CAT-9070 T50001	PIEZA	2
F-392	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANAleta DE P.V.C. RIGIDO P/ALMACENAMIENTO DE CABLES ELECTRICOS DE 10 MM DE ALTO 20 M M DE ANCHO Y 2500 M M DE LARGO SIN DIVISION	PIEZA	10
F-393	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA ALCALINA TAMAÑO AA DE 1.5 V	PIEZA	20
F-394	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARRANCADOR TAM 2; TIPO 8536SD01SV02; 60 HZ (1NA+1NC) MARCA SQUARED	PIEZA	3
F-395	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BANCO FIJO DE CAPACITORES MCA. INELAP DE 30 KVAR; CAT-CFB0030 480 NEMA 1	PIEZA	2
F-396	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINCHOS DE PLASTICO DE 3 DE LONGITUD (BOLSA C/100) MCA. LEGRAND	PIEZA	500
F-397	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA PARA CONTACTO DOBLE MONOFASICO POLARIZADO ARROW HART	PIEZA	20
F-398	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL AMARILLA 3/16 38854 NO STOCK	PIEZA	150
F-399	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAMPARA DE LEDS TRANSPARENTE SLIM T8 DE 120 CMS DE 18W BALASTRA INTEGRADA DE 85-265 VAC TERMINAL G13 BLANCO FRIO	PIEZA	150
F-400	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LÁMPARA FLUORESCENTE AUTOBALASTRADA ELECTRÓNICA ALTA POTENCIA 105 W BASE MORGUL 220/270V	PIEZA	30





F-401	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LUMINARIO A PRUEBA DE VAPOR 2 X 32 W FLUORESCENTE CATALOGO LPV-0232	PIEZA	10
F-402	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE PEDAL SERVICIO PESADO CATÁLOGO AW124 SQUARED	PIEZA	3
F-403	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MICROINTERRUPTOR INDUSTRIAL 9007 CON UN CONTACTO NA (AO2) Y UN CONTACTO NC (AO6), SQUARED	PIEZA	3
F-404	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELECTRODO ACC. P/HP90A-525A 2007, PARA QUEMADOR CIB UNIGAS, POTENCIA 2,00 A 8,000 KW	PIEZA	4
F-405	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE ENCENDIDO L=1400 R91/525A PL, PARA QUEMADOR CIB UNIGAS POTENCIA 2,000 A 8,000 KW	PIEZA	4
F-406	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NOZZLE- UG FLUDICS RIFL "WR2" 50", 400 KG/H PARA QUEMADOR CIB UNIGAS	PIEZA	1
F-407	GERENCIA METROPOLITANA SUR	KIT NP 221-001696 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAA-BD/CLR-L0-22N/52/05, EPDM	PIEZA	5
F-408	GERENCIA METROPOLITANA SUR	V.RING INSERTION TOOL KIT NP 229-109 88 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-409	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOX SPANNER 32/36 KIT NP 408-208 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-410	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SNAP RING PLIERS KIT NP 408-283 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-411	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSTALLATION MANDREL DS KIT NP 229-109,05 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-412	GERENCIA METROPOLITANA SUR	T-VIS M-15 CONTROL TOP KIT NP TM15 L2AAA/66 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2





F-413	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 1 3/16 SC-206 NP-123809 P2B-SC-103 MCA. DODGE	PIEZA	3
F-414	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN RADIAL C/R 17399-03 02220005	PIEZA	1
F-415	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE PISO DE 1 SKF SY-505M	PIEZA	7
F-416	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA PASO 100 DE RODILLO ANSI MCA. MORSE/LINK BEL T	PIEZA	2
F-417	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 60 P/CADENA MCA. MARTIN; REXNORDDODGE	PIEZA	1
F-418	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 100 MCA. MORSE/LINK BELT	PIEZA	2
F-419	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO PASO 60 P/CADENA MCA. MARTIN; REXNORD; DODGE	PIEZA	2
F-420	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE ESTRIADO WOOD"S 8H EN HYTREL P/COPLÉ 8SC35-1 0XRR251 *B-4500	PIEZA	3
F-421	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 45X62X8 MM.17738 C/R	PIEZA	3
F-422	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11070	PIEZA	5
F-423	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GRASERA 1/8 45° MCA.TECALEMIT N°H-230	PIEZA	30
F-424	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA TERMOPLASTICA TIPO 882;12 DIENTES;SOLIDA;SIN CUÑERO D/B 1 1/4;REGINA.	PIEZA	6





F-425	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE NP-SRL099/100 TAMAÑO 2 P/CO- PLE DE MORDAZA LOVE-JOY MCA. MARTIN	PIEZA	2
F-426	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESTRELLA DE HULE NO.3	PIEZA	3
F-427	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLER COMPLETO TIPO ESTRELLA NO.3 LOVE JOY Ó MCA. MARTIN CAT. ML MS 110	PIEZA	3
F-428	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 16223 HMS-6N; DIAMETRO INTERIOR 1.625; DIAMETRO EXTERIOR 2.441 ; ESPESOR 0.437	PIEZA	1
F-429	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA NO.60 PASO 3/4" 17 DIENTES TIPO B CUÑERO DE 1/4" DIÁMETRO DE FLECHA 1 1/8"	PIEZA	3
F-430	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 13569	PIEZA	2
F-431	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLER L-100 MCA. LOVE JOY - ML-100 MCA. MARTIN C/BARRENO PILOTO TAM. 2	PIEZA	2
F-432	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO P/CHUMACERA 205-100	PIEZA	4
F-433	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA SENCILLA PASO 100	PIEZA	6
F-434	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 60 X 80 X 8	PIEZA	1
F-435	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 13560	PIEZA	3
F-436	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11631 30 X 50 X 7	PIEZA	3





F-437	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 1 NP 124103 4B se 100 DODGE SERIE 205 se BRIDA 4T 1 O O	PIEZA	13
F-438	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11247	PIEZA	3
F-439	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 7919 N 20X36X7	PIEZA	2
F-440	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 10939 N 28X40X7	PIEZA	2
F-441	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA DE RODILLOS REMACHADA PASO-100 MCA. MORSE; DODGE; MARTIN; LINK-BEL T; REXNORD TRAMO DE 3.05 MT.	PIEZA	9.15
F-442	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSERTO P/CHUMACERA SERIE 216 DIAMETRO DE FLECHA 2 15/16 NP-123364 INS SCM-215 DODGE	PIEZA	3
F-443	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSERTO P/CHUMACERA SERIE 216 DIAMETRO DE FLECHA 3 NP-123365 INS SCM-300 DODGE	PIEZA	6
F-444	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 14052 MEO 36X62X7 HMS4-R P/MOTORRED TANQUE REPOSO	PIEZA	2
F-445	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 500068 44-65-10	PIEZA	2
F-446	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 45 DIENTES #100 PASO 1 1/4 MARTIN TIPO A SENCILLO 100 45 BARRENO 1 1/2	PIEZA	4
F-447	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 100 34 DIENTES TIPO A	PIEZA	2
F-448	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE MURO FYC 25 TF CON SOPORTE DE BRIDA REDONDA NO STOCK.	PIEZA	6





F-449	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPE TOROFLEX-FALK TIPO WA10;TAMAÑO 30 WA MAZA DE FUNDICION DE HIERRO# 1 CON BARRENO PILOTO	PIEZA	1
F-450	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 10335	PIEZA	1
F-451	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 11638 C/R 30 X 52 X 7 HMS4 R	PIEZA	1
F-452	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 60 19 DIENTES TIPO B.	PIEZA	1
F-453	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 40 MCA. DODGE; LINK-BEL T; MARTIN	PIEZA	3
F-454	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO P/CHUMACERA DE 12-1-1 DIAM. EXT. DE 2 MCA. SEAL MASTER	PIEZA	8
F-455	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN AD7781 E NOK DE 38 X 54 X 7	PIEZA	2
F-456	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 100 B 18 TIPO B PASO DE 11/4 MCA MARTIN # 100	PIEZA	4
F-457	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 12 DIENTES# 50 BS 12 HT C/BARRENO DE 1 1/8 PASO 5/8 # ANSI 50 MCA. MARTIN	PIEZA	1
F-458	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 17 DIENTES# 50 BS 17 HT C/BARRENO DE 1 1/4 PASO 5/8 # ANSI 50 MCA. MARTIN	PIEZA	3
F-459	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA RODILLOS PASO 50 SENCILLA STO. MCA. MORSE	PIEZA	3.5
F-460	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPROCKET DE 25 DIENTES; PASO 60; C/CAJA P/RODAMIENTO 5206; FABRICACIÓN NACIONAL	PIEZA	1





F-461	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN PARA ACEITE 23456 C/R 60X82X12 TIPO HM SA7;R	PIEZA	4
F-462	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA O/PARED BRIDA ROMBOIDAL DOS ORIFICIOS C/ANILLO INTERIOR ANCHO Y OPRESORES DISPUESTOS A 65° F2B-SC-100	PIEZA	13
F-463	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE PARED DE 1 1/2 SCM-1-1 1/2 MCA. DODGE	PIEZA	3
F-464	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO PARA CHUMACERA DE 25 MM	PIEZA	10
F-465	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GRASERA RECTA DE 1/8 NPT	PIEZA	23
F-466	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR 7945 V (20X40X7) H	PIEZA	2
F-467	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR 9910	PIEZA	2
F-468	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUT PUT OIL SEAL (RETEN) NP-18 P/MOTOREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	PIEZA	2
F-469	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED INPUT OIL SEAL (RETEN) NP-19 P/MOTOREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	PIEZA	3
F-470	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 7 DIENTES REX 3500	PIEZA	4
F-471	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 3 DE PISO CAT. P2B-SCM-300 MCA. DODGE	PIEZA	6
F-472	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 60 12 DIENTES SENCILLA	PIEZA	1





F-473	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARANDELA DE RETENCION MB-9 SKF	PIEZA	2
F-474	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA DE RODILLOS PASO 40 MCA. DODGE; LINK- BEL T; MARTIN	PIEZA	4
F-475	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA 2 TIPO E	PIEZA	1
F-476	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA PARED DE 1 3/16 TIPO E CUATRO BARRENOS F4B-E- 103R NP 023093	PIEZA	4
F-477	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA SOLIDA C EN ACERO; DE 5 DIENTES CON BARRENO PILOTO DE 2; P/CADENA REX 3500; (CON MAMELON POR AMBOS LADOS.)	PIEZA	4
F-478	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA SÓLIDA TIPO C DE 6 DIENTES CON BARRENO PILOTO MARCA REX 3500	PIEZA	16
F-479	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 9 DIENTES REX 3500 USA	PIEZA	6
F-480	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA DE RODILLOS DIN 8188 REMACHADA, PASO 40, SIMPLE, NORMA ANSI FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE BAJO NORMA DIN EN ISO 9000.	PIEZA	3.5
F-481	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR-60 X 78 X 9 HMSA 7 R	PIEZA	4
F-482	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE ESTRIADO WOODAS 10H EN HYTREL P/COPLER TB WOODS 10H	PIEZA	1
F-483	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO ELÁSTICO PARA ACOPLAMIENTO TOROFLEX TIPO 40 WA	PIEZA	3
F-484	GERENCIA METROPOLITANA SUR	POLEA 6B52SD PARA BANDA TIPO B PARA CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPCO ATC523B.	PIEZA	2





F-485	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BUJE SD 1 7/8¿ PARA POLEA 6B52SD PARA CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPCO ATC523B.	PIEZA	2
F-486	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2"X 2 3/4", CON CABEZA DE 1/8 A 3/8X2 5/8 DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"	PIEZA	3
F-487	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2"X 3 1/8", CON DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"	PIEZA	3
F-488	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BANDA TRANSPORTADORA GRADO ALIMENTICIO MARCA SC DE BOLSA PARA ENVASADO DE LECHE DE 1.5 MM 20M DE ARGO X 11" DE ANCHO	PIEZA	1
F-489	GERENCIA ESTATAL COLIMA	SELLOS MECÁNIOS PARA BOMBA SANITARIA APV DE 25MM	PIEZA	6
F-490	GERENCIA ESTATAL COLIMA	RESISTENCIA HORIZONTAL PARA SELLADO DE BOLSA DE MÁQUINA ENVASADORA	PIEZA	4
F-491	GERENCIA ESTATAL COLIMA	RESISTENCIA VERTICAL PARA MÁQUINA ENVASADORA IS6	PIEZA	20
F-492	GERENCIA ESTATAL COLIMA	MANGUERA PARA VAPOR PARA ESTERELIZAR TANQUES SOLOS DE PRODUCTO TERMINADO	METRO	30.5
F-493	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 1" YORK 205-10	PIEZA	6
F-494	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 3/4	PIEZA	20
F-495	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DEPARIED PARA CARGA AXIAL DE 1 3/16	PIEZA	6
F-496	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 3307-ZZ O 5307	PIEZA	6





F-497	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 1 3/16 UC-206-19	PIEZA	S/C
F-498	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6308 ZZ	PIEZA	5
F-499	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6203 ZZ	PIEZA	5
F-500	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED SF-16 1"	PIEZA	10
F-501	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA NF20 DE 1 1/4	PIEZA	6
F-502	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED PARA CARGA AXIAL DE 1 1/2	PIEZA	6
F-503	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA TIPO CORBATA DE 1"	PIEZA	20
F-504	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6207 ZZ	PIEZA	5
F-505	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ROTULA HEMBRA CON ROSCA ESTANDAR 5/8 CON OJO DE DE 5/8	PIEZA	5
F-506	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CATARINA PASO 60 DE 21 DIENTES	PIEZA	4
F-507	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CANDADO DE PASO 100	PIEZA	10
F-508	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BANDA B-115 PARA CONCENSADOR No. 2	PIEZA	8





F-509	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 8MM	METRO	100
F-510	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 12MM	METRO	100
F-511	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 10MM	METRO	100
F-512	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR RAPIDO DE MANGUERA A MANGUERA DE 1/4	PIEZA	10
F-513	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR RAPIDO 90° DE 5/16 A 1/8	PIEZA	10
F-514	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR REGULADOR DE CAUDAL DE 5/16 1/7	PIEZA	10
F-515	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO MECANICO DE 1 1/4	PIEZA	2
F-516	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO COMPLETO PARA AGITADOR MIULLER	PIEZA	6
F-517	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLOS DE BOMBAS DE 7.5 HP	PIEZA	3
F-518	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLOS DE BOMBAS DE 10 HP	PIEZA	3
F-519	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO MECANICO GRANFOS MOD. CR32-3-2-A-G-E KUBE	PIEZA	2
F-520	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA TIPO CLAMP ACERO INOX. DE 2 1/2	PIEZA	8





F-521	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA TIPO CLAMP ACERO INOX. DE 2	PIEZA	8
F-522	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON DE ACERO INOXIDABLE DE 2 T-304	PIEZA	5
F-523	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON CLAP DE ACERO INOXIDABLE DE 3"	PIEZA	5
F-524	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA MARIPOSA DE 1 1/2 ACERO INOXIDABLE	PIEZA	4
F-525	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA CLAMP DE ACERO INOXIDABLE DE 1/12	PIEZA	8
F-526	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA CHECK HORIZONTAL DE 2 1/2 DE ACERO INOXIDABLE CONEXIONES TIPO CLAMP	PIEZA	2
F-527	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPELE NEGRO DE 1/4	PIEZA	5
F-528	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CODO NEGRO DE 3/4 X 90	PIEZA	5
F-529	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO DE 1/2 X 1, 1/2	PIEZA	5
F-530	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO CORRIDO DE 1/4 X 1	PIEZA	5
F-531	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO CORRIDO DE 1/2 X 1	PIEZA	5
F-532	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE DE 1/2 X 3 ROSC	PIEZA	5





F-533	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO CORRIDO DE 3/4 X 1 1/2	PIEZA	5
F-534	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO DE 3/4 X 2 1/2	PIEZA	5
F-535	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	REDUCCION PUCHING NEGRA DE 3/8 X 1/4	PIEZA	5
F-536	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	REDUCCION CAMPANA NEGRA DE 1/2 A 1/4	PIEZA	5
F-537	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAMPON HEMBRA NEGRO DE 1/4	PIEZA	5
F-538	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAMPON HEMBRA NEGRO DE 1/2	PIEZA	5
F-539	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPELE GALVANIZADO DE 1/2 ROSC	PIEZA	5
F-540	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 3/4	PIEZA	5
F-541	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON HEMBRA DE 1/2 GALVANIZADA	PIEZA	5
F-542	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON HEMBRA DE 3/4 GALVANIZADA	PIEZA	5
F-543	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TEE GALVANIZADA DE 1/2	PIEZA	5
F-544	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TEE GALVANIZADA DE 3/4	PIEZA	5





F-545	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 1/2	PIEZA	5
F-546	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 3"	PIEZA	2
F-547	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPLER DE 1/2 ROSCADO GALVANIZADA	PIEZA	20
F-548	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CODO DE 1/2 X 90 GALVANIZADO	PIEZA	20
F-549	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA PARA VAPOR DE 1/2	PIEZA	10
F-550	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA DE ESPERA DE 1/2	PIEZA	10
F-551	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA PARA FLOTADOR DE 1/2	PIEZA	6
F-552	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA DE ESPERA DE 3/4	PIEZA	10
F-553	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PICHANCHA DE BRONCE DE 3"	PIEZA	3
F-554	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PICHANCHA DE BRONCE DE 2"	PIEZA	3
F-555	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TRAMPA PARA VAPOR DE 12 TD-52	PIEZA	2
F-556	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO	PIEZA	10





F-557	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA FLEXIBLE PARA WC	PIEZA	10
F-558	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIQUIDO AFLOJA TODO WD 40 500 ML	PIEZA	10
F-559	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO PARA CORTE DE METAL DE 4"	PIEZA	100
F-560	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIJA DE ESMERIL MEDIANA	PIEZA	40
F-561	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIJA DE ESMERIL GRUESA	PIEZA	40
F-562	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO PARA DESBASTE DE METAL CHICO	PIEZA	20
F-563	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO DE DIAMANTE DE 4 1/2"	PIEZA	10
F-564	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO ABRASIVO PARA METAL 14"	PIEZA	6
F-565	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ABRAZADERA UNIVERSAL DE 1/4	PIEZA	40
F-566	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTA DE TEFLON DE 1/2	PIEZA	100
F-567	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTA ELECTRICA DE VINIL	PIEZA	80
F-568	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CARTUCHO DE SILICON TRANSPARENTE	PIEZA	20





F-569	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SILICON PARA ALTA TEMPERATURA	PIEZA	10
F-570	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PEGAMENTO PARA PVC PRESENTACION DE 250GR	PIEZA	4
F-571	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BOQUILLA PARA INYECTOR DE GRASA	PIEZA	20
F-572	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTURONES DE PLASTICO DE 20 CM	PIEZA	400
F-573	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CORTADOR VERTICAL DE 3/8X3/8	PIEZA	6
F-574	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BROCHA PARA CENTRO No. 4	PIEZA	6
F-575	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE COVALTO DE 1/4	PIEZA	6
F-576	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE COVALTO DE 3/8	PIEZA	10
F-577	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE PASTILLA DE 3/8	PIEZA	10
F-578	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 6013 DE 1/8	PIEZA	12
F-579	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 7018 DE 3/32	KILOGRAMO	10
F-580	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 6011 DE 1/8	KILOGRAMO	10





F-581	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CRISTAL OSCURO No. 12 PARA SOLDAR	PIEZA	10
F-582	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLERA DE FIERRO DE 1X 1/8	KILOGRAMO	10
F-583	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLERA DE FIERRO DE 2X3/16	KILOGRAMO	10
F-584	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA REGULADORA DE PRESION 25P; DE 1 DE DIAM, REORTE AZUL; MCA SPIRAX SARCO	PIEZA	1
F-585	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CATARINA P/CADENA TRANSPORTADORA SPOKET PARA CADENA 2600 CON PIÑONES COMPLETOS	PIEZA	16
F-586	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 1/2"	PIEZA	50
F-587	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 1"	PIEZA	50
F-588	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 2"	PIEZA	20
F-589	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 3"	PIEZA	20
F-590	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 6"	PIEZA	5
F-591	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BOTE DE GAS BUTANO CON VÁLVULA ROSCADA, 275 GR	PIEZA	10
F-592	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTRA CANASTA ACERO INOXIDABLE PARA TARJA FREGADERO	PIEZA	5





F-593	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CESPOL PARA LAVABO 1 1/4 X 1 1/2"	PIEZA	12
F-594	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CESPOL PARA FREGADERO TIPO P FLEXIBLE	PIEZA	12
F-595	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE HERRAJE PARA WC	PIEZA	20
F-596	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CICHOS DE PLÁSTICO 12"	PIEZA	100
F-597	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLASTICO CICHOS DE PLÁSTICO 5"	PIEZA	100
F-598	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	1/2' CINTA TEFLÓN 1/2"	PIEZA	30
F-599	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TEFLÓN 3/4"	PIEZA	40
F-600	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	DISCO DE CORTE FINO 4 1/2" X 7/8	PIEZA	100
F-601	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA PARA LAVABO DE 1/2" X 1/2" X 55 CMS	PIEZA	50
F-602	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA TIPO COFLEX PARA WC 60 CMS	PIEZA	30
F-603	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA EN CARRETE ESTAÑO DE 50 X 50 CARRETE SOLDADURA DE ESTAÑO PARA ELECTRÓNICA 3 MM	PIEZA	2
F-604	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESTOPA	PIEZA	30





F-605	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PEGAMENTO DE CONTACTO LÍQUIDO (KOLA LOKA O SIMILIAR)	PIEZA	10
F-606	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 120	PIEZA	10
F-607	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 220	PIEZA	10
F-608	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 400	PIEZA	10
F-609	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	FINA LIJA ESMERIL GRUESA	PIEZA	20
F-610	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PASTA FUNDENTE PARA PLATA BOTE DE 100 GR.	PIEZA	1
F-611	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA ALCALINA TAMAÑO AA USO RUDO ALTA DURACION PILA ALKALINA AA	PIEZA	60
F-612	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA 'AM' ALCALINA 1.5 VOLT PILA ALKALIN AM	PIEZA	60
F-613	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA ALKALINA (CUADRADA) 9 VOLTS	PIEZA	20
F-614	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PILA DE LITIO 3V TIPPO CILINDRO CR123	PIEZA	30
F-615	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLASTIACERO PASTA LATA 70 GR (02.46 OZ) NORMAL DEVCON R1-56	PIEZA	20
F-616	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PLASTILINA EPÓXICA (PLASTI LOKA O SIMILAR) 20 GR.	PIEZA	15





F-617	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SILICÓN PARA ALTA TEMPERATURA ROJO TUBO DE 82.8 ML	PIEZA	20
F-618	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA AUTOGENA	KILOGRAMO	5
F-619	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	FIERRO SOLDADURA 6013 3/32	KILOGRAMO	5
F-620	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA 7018 DE 3/32 PARA ACERO AL CARBON	KILOGRAMO	5
F-621	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA 6013 DE 1/8 MARCA LINCOLN SOLDADURA 6013 1/8"	KILOGRAMO	5
F-622	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA DE FIERRO COLADO M 1/8 SOLDADURA PARA FIERRO COLADO 1/8	KILOGRAMO	2
F-623	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA SÓLIDA 50/50 PARA TUBERÍA HIDRÁULICA, 450	PIEZA	2
F-624	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOPLETE CON BOQUILLA TURNER PARA SOLDAR COBRE REFRIGERACIÓN	PIEZA	1
F-625	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	LIJA EN ROLLO PARA PLOMERO 1-1/2 X 45M GRANO 120	PIEZA	2
F-626	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA DE PLATA 0% HARRIS	PIEZA	30
F-627	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SILICON MULTIUSOS TRANSPARENTE DE 300 ML	PIEZA	20
F-628	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CANDADO LATON SOLIDO FANAL VI-713GL	PIEZA	6





F-629	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA REFORZADA DE 20 ML	PIEZA	9
F-630	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESISTOL NO MAS CLAVOS NO MAS CLAVOS 113 GR. RESISTO! O SIMILAR	PIEZA	12
F-631	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA PARA DUCTO CINTA PARA DUETO 10 METROS TRUPER 12586	PIEZA	6
F-632	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA MASKING 24 X 50 MTS (1) MOD. 110 TUK USO GENERAL	PIEZA	20
F-633	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	44768 CINTA PLASTICA DE SEGURIDAD 7.5 CM ANCHO, 304.8 MTS. LARGO, AMARILLO, LEYENDA: PRECAUCION EN LETRAS NEGRAS REFERENCIA: TRUPER CODIGO 12583 CINTA VINÍLICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL - 2" X 36 YARDAS, AMARILLA/NEGRA	PIEZA	10
F-634	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA PLASTICA DE SEGURIDAD 7.5 CM ANCHO, 304.8 MTS. LARGO, AMARILLO, LEYENDA: PRECAUCION EN LETRAS NEGRAS REFERENCIA: TRUPER CODIGO 12583 CINTA DE ADVERTENCIS "PRECAUCIÓN" AMARILLO-NEARO	PIEZA	5
F-635	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VÁLVULA ANGULAR 1/2" ROSCABLE	PIEZA	10
F-636	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VÁLVULA. ANGULAR 1/2" BARRIL	PIEZA	10
F-637	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REMACHEPOP DE 3/16"	PIEZA	500
F-638	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REMACHE POP DE 1/8"	PIEZA	500
F-639	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA DE ESTAÑO-PLOMO 60/40 DE 1 MM SOL60-100 ROLLO DE SOLDADURA CON NÚCLEO RESINA PARA ELECTRÓNICA SOL-60/40, 450G, ESTAÑO/PLOMO	ROLLO	2
F-640	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LLAVE MEZCLADORA PARA LAVABO	PIEZA	2





F-641	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AFLOJATODO W D-40 MOD. N° S-6772 DE 11 OZ LUBRICANTE MULTIUSOS W40 11 OZ (AFLOJATODO)	PIEZA	10
F-642	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDLDAS BROCA 1/2" PARA CONCRETO	PIEZA	5
F-643	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/2" PARA FIERRO	PIEZA	5
F-644	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/4" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-645	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/4" PARA CONCRETO	PIEZA	10
F-646	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/8" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-647	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/16" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-648	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/4" PARA FIERRO	PIEZA	3
F-649	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/8" PARA CONCRETO	PIEZA	10
F-650	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/8" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-651	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 6/16" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-652	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 7/8" PARA FIERRO	PIEZA	2





F-653	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CINCEL! L/2X10	PIEZA	1
F-654	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PUNZON PARA MARCAR 3/8	PIEZA	1
F-655	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PUNZON PARA MARCAR 1/4	PIEZA	1
F-656	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	TORNILLO DE BANCO SERVICIO PESADO (MORDAZA DE 6 A 10 PULG)	PIEZA	1
F-657	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	INYECTORES DE GRASA	PIEZA	1
F-658	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	FLEXOMETRO DE 5 MTS	PIEZA	5
F-659	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJA PUNTA DE BROCA 1/4X3/4	PIEZA	50
F-660	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJA FIGADORA DE 6X1,1/2	PIEZA	150
F-661	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJAS PARA TABLAROCA 1/4 X 1 1/2"	PIEZA	50
F-662	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	TAQUETES DE PLASTICO DE 1/4" PARA PLAFON	PIEZA	150
F-663	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJA 3, 1/6 X 1, 1/2 PARA PLAFON	PIEZA	150
F-664	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	DESATORNILLADOR DE CAJA5/16	PIEZA	5





F-665	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LLAVES ALLEN TIPO TORX	JUEGO	3
F-666	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	JUEGO DE DADOS (LLAVE DE CAJA FRACC.) DE ENTRADA DE 3/8 (8 PZ DE 3/8 A 13 /1 6)	JUEGO	3
F-667	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BURIL P/FIERRO COLADO 1/2 (IZQUIERDO)	PIEZA	1
F-668	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BURIL P/FIERRO COLADO 1/2 (DERECHO)	PIEZA	2
F-669	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PINZA PARA PELAR CABLES	PIEZA	5
F-670	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ARCO PARA SEGUETA	PIEZA	5
F-671	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PISTOLA PARA PINTAR VERTICAL	PIEZA	2
F-672	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MEDIDORES TELESCOPICOS SERIE-155 MITUTOY	PIEZA	1
F-673	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REPUESTOS PARA PISTOLA ADIR	PIEZA	2
F-674	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CEPILLO DE RUEDA RIZADA CARA ANCHA 1 1/2 ANCHO* 1 0" DIAMETRO *1 1/4 ORIFICIO	PIEZA	2
F-675	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESCALERA DE TIJERA FIBRA DE VIDRIO USO INDUSTRIAL CAPACIDAD 1 36 A 150 KG, CON 5 PELDAÑOS	PIEZA	1
F-676	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	PINZAS DE ELECTRICISTA ESTANDAR MCA STANLEY	PIEZA	5





F-677	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PRENSA P/CARPINTERO DE 5" PULGADAS	PIEZA	3
F-678	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	JUEGO DE DADOS (LLAVE DE CAJA FRACC.) DE ENTRADA DE 3/8 (8 PZ DE 3/8 A 13/16	JUEGO	2
F-679	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	BARRA DE BRONCE PRELUBRICADO DE 1 1/2 X6 1/2 DE LONGITUD BARRA DE BRONCE PRELUBRICADO EN MEDIDAS DE 1/2 PULO, L PULO, L	PIEZA	1
F-680	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	REDUCCION BUSHING DE 1 1/4" A 1"	PIEZA	10
F-681	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	REDUCCION BUSHING DE 1/2" A 1/4"	PIEZA	20
F-682	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1 X 5" CEDULA 80 ACERO AL CARBON	PIEZA	5
F-683	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1/2" GUSANO	PIEZA	20
F-684	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 3/8 X 2 CED-80 S/COSTURA	PIEZA	10
F-685	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	TAPON MACHO 1 1/2" GALV	PIEZA	10
F-686	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1 1/2 X 3" GALVANIZADO	PIEZA	10
F-687	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1/4 X 2" GALVANIZADO	PIEZA	10
F-688	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	CODO 3/4 X 90 CED-80 ROSCADO ACERO AL CARBON	PIEZA	10





F-689	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REMACHE POP DE 3/16 X 1/2	PIEZA	500
F-690	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RAMACHE POP DE 1/8 X 3/8	PIEZA	500
F-691	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MANGUERAS FLEXIBLES PARA LAVABO	METRO	5
F-692	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MANGUERAS FLEXIBLES PARA WC	METRO	5
F-693	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA AAA 1.5	PIEZA	40
F-694	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA AA 1.5 V ALKALINA	PIEZA	40
F-695	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA CUADRADA 9V ALKALINA	PIEZA	10
F-696	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 1 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
F-697	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
F-698	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 1/4 X 1 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
F-699	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 2" INOXDABLE	PIEZA	200
F-700	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CE DULA 80 3" X 6 MT	METRO	1





F-701	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 1" X 6 MT	METRO	2
F-702	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 3/4" X 6 MT	METRO	2
F-703	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 1/2" X 6 M	METRO	2
F-704	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 2"X 6 M	METRO	2
F-705	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2"X 6 MT	METRO	2
F-706	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1 "X 6 MT	METRO	3
F-707	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 3/4 "X 6 MT	METRO	3
F-708	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1/2"X 6 MT	METRO	4
F-709	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA ACERO AL CARBÓN 1/8X2X6MT	METRO	2
F-710	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA ACERO AL CARBÓN 1/8X1X6MT	METRO	2
F-711	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO ACERO AL CARBÓN DE 1/2"X6M	KILOGRAMO	2
F-712	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO ACERO AL CARBÓN DE 3/8"X6MT	KILOGRAMO	2





F-713	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/4"X 2"X6MT	PIEZA	2
F-714	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/8"X 1"X6MT	PIEZA	2
F-715	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/8"X 2"X6MT	PIEZA	2
F-716	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CUADRADO ACERO AL CARBÓN	KILOGRAMO	2
F-717	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CUADRADO ACERO AL CARBÓN 3/8"X6 MT	PIEZA	2
F-718	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMINA GALVANIZADA ZINTRO TIPO R-101 CAL. 26 DE 3.66 MT. PARA TECHUMBRE	PIEZA	80
F-719	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMINA GALVANIZADA ZINTRO TIPO Q-100 CAL. 26 DE 3.66 MT. PARA TECHUMBRE	PIEZA	20
F-720	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PIJA PUNTA DE BROCA DE 1/4 X 3/4	PIEZA	20
F-721	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ADHECRETO	LITRO	95
F-722	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CAL	BULTO	10
F-723	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MORTERO DE CEMENTO	BULTO	10
F-724	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	YESO	BULTO	15





F-725	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POL YPENCO 20 REDONDO	KILOGRAMO	100
F-726	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POL YPENCO REDONDO DE 30; FREENYL GRADO	KILOGRAMO	100
F-727	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POLIPENCO DE 4 DE DIAMETRO	KILOGRAMO	100
F-728	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POLIPENCO DE 6 DE DIAMETRO	KILOGRAMO	100
F-729	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POLIPROPILENO DE AL TO PESO MOLECULAR 2¼ DE DIAM	KILOGRAMO	100
F-730	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 30	KILOGRAMO	60
F-731	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 3 ½	KILOGRAMO	100
F-732	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO 2	KILOGRAMO	100
F-733	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 21	KILOGRAMO	60
F-734	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 21/2	KILOGRAMO	60
F-735	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 4	KILOGRAMO	60
F-736	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PENETRANTE CODIGO 5033 MOD. CAN 0-1004-95	PIEZA	10





F-737	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	REVELADOR CODIGO 5051 MODELO CAN 0-2002-1425	PIEZA	5
F-738	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA PARA GAS 95.5	PIEZA	5
F-739	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/BIERRO N.6013 DE 1/8	KILOGRAMO	60
F-740	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/ACERO INOX.308-L DE 3/32 DIAM	KILOGRAMO	100
F-741	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTTRICA DE 1/8 N.7018	KILOGRAMO	100
F-742	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/BIERRO N.6010 DE 1/8	KILOGRAMO	100
F-743	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE 1/8 P/ACERO INOX. T-316L	KILOGRAMO	100
F-744	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE 1/8 P/HIERRO COLADO	KILOGRAMO	10
F-745	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VISOR PROTECTOR	PIEZA	50
F-746	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE ESTAÑO 50X50 DE 1/8 DE DIAMETRO	PIEZA	40
F-747	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FLOTADOR DE COBRE DE 6 CON VARILLA BRONCE DE 1/4	PIEZA	6
F-748	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FLUXOMETRO 1 1/2" MOD. 110	PIEZA	3





F-749	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	REGADERA MODELO H600 TAMAÑO ESTANDAR	PIEZA	10
F-750	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SIFON DE 1¼	PIEZA	20
F-751	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	JUEGO DE HERRAJES P/WC DE BRONCE	PIEZA	10
F-752	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	HERRAJES DE 2 PLG P/WC Y TANQUE BAJO	PIEZA	10
F-753	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	HERRAJES DE 3 PLG P/WC Y TANQUE BAJO DE BOTON	PIEZA	10
F-754	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTRA CANASTA PARA FREGADERO MOD. 3812	PIEZA	10
F-755	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTRA CANASTA CHICA PARA FREGADERO FIG. 3800	PIEZA	9
F-756	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CESPOL FLEXIBLE P/LAVABO C/CONTRA CROMADA	PIEZA	10
F-757	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CARTUCHO 312 ARMADO (PARA VALVULA DE REGADERA)	PIEZA	10
F-758	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANERAL KING GRANDE PARA BAÑO Y COCINA	PIEZA	10
F-759	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LLAVES ECONOMIZADORAS PARA LAVABO (CROMADAS)	PIEZA	10
F-760	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CHUPON O ADAPTADOR DE HULE DE 2 A 1 1/2	PIEZA	20





F-761	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE DE NEOPRENO PARA VALVULA DE REGADERA	PIEZA	100
F-762	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SPUD PARA WC DE FLUXOMETRO DE 2 PLG	PIEZA	10
F-763	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMBOLO PARA FLUXOMETRO DE 6 L TS.	PIEZA	10
F-764	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 20 MM TF CLAVE 116-020 MARCA TUBO PLUS; EN TRAMO DE 4 M DE LONG	PIEZA	20
F-765	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 25 MM TF CLAVE 116-025 MARCA TUBO PLUS EN TRAMO DE 4 M DE LONG	PIEZA	20
F-766	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 32 MM TF CLAVE 116-032 MARCA TUBO PLUS EN TRAMO DE 4 M DE LONG	PIEZA	20
F-767	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VISOR PROTECTOR	PIEZA	20
F-768	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CODO DE 90 X 25 TF MARCA TUBOPLUS	PIEZA	20
F-769	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CODO DE 90 X 32 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 090-32	PIEZA	20
F-770	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 25 MM FT, CODIGO 340-025 MARCA TUBO PLUS.	PIEZA	20
F-771	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 32 MM FT, CODIGO 340-032 MARCA TUBO PLUS.	PIEZA	20
F-772	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 20MM TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 340-02	PIEZA	20





F-773	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 20 MM X 1/2" TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-20-15	PIEZA	20
F-774	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 25 X 34 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-25-20	PIEZA	20
F-775	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 32 X 1 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-32-25	PIEZA	20
F-776	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 20 X 1/2 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-20-15	PIEZA	20
F-777	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 25 X 1/2 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-25-15	PIEZA	20
F-778	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 32 X 25 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-32-25	PIEZA	20
F-779	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 20 X 1/2 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-20-15	PIEZA	20
F-780	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 25 X 3/4 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-25-20	PIEZA	20
F-781	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 32 X 25 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-32-25	PIEZA	20
F-782	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LLAVE NARIZ REFORZADA DE 1/2" CON SALIDA PARA /MANGUERA DE 3/4"	PIEZA	10
F-783	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA MEZCLADORA C/AEREADOR P/FREGADERO DE PISO C/CUBIERTO FIG. 318-K, C/MANIJAS Y ACCESORIOS.	PIEZA	10
F-784	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA MEZCLADORA C/AEREADOR P/FREGADERO DE PARED MCA; URREA C/MANIJAS Y ACCESORIOS.	PIEZA	10





F-785	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANGUERA PARA W.C. DE 1/2" X 7/8" X 50	PIEZA	10
F-786	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANGUERA PARA LAVABO DE 1/2" X 1/2" X 55 CMS.	PIEZA	10
F-787	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PAQUETE PARA INSTALACION DE SANITARIO CON BRIDA FLEX	PIEZA	10
F-788	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA ANGULAR SIN BARRIL DE 1/2"	PIEZA	10
F-789	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 5/8 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-790	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1/4 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-791	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 3/8 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-792	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 3/4 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-793	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1/2 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-794	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1018 DE 3/16	Metro	2
F-795	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1018 DE 5/16	Metro	2
F-796	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1" X 1/4	Tramo 6m	4





F-797	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1 X 3/16	Tramo 6m	4
F-798	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1"1/2 X 3/16	Tramo 6m	4
F-799	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 10MM 1.5 X 50MM T-304	Pieza	50
F-800	GERENCIA ESTATAL JALISCO	OPRESOR 6MM 1X10MM T-304	Pieza	50
F-801	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 8MM X 76MM T-304	Pieza	50
F-802	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 6MM X 76MM T-304	Pieza	50
F-803	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 5MM X 76MM T-304	Pieza	50
F-804	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-805	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 5/16 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-806	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 3/8 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-807	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 7/16 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-808	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/2 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20





F-809	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 9/16 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-810	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 5/8 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-811	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 3/4 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-812	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 7/8 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-813	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 6010 DE 3/32 MARCA LINCOLN	Kilogramo	10
F-814	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 7018 DE 1/8 MARCA LINCOLN	Kilogramo	10
F-815	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 6013 DE 1/8 MARCA LINCOLN	Kilogramo	15
F-816	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 6013 DE 3/32 MARCA LINCOLN	Kilogramo	10
F-817	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA ACERO INOX 309-L 3/32 MARCA LINCOLN	Kilogramo	15
F-818	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VARILLA DE TUNGSTENO 1/16 ROJA MARCA INFRA	Pieza	20
F-819	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VARILLA DE TUNGSTENO 3/32 ROJA MARCA INFRA	Pieza	20
F-820	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BOQUILLA LARGA REFORZADA PARA ANTORCHA TIG	Pieza	5





F-821	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BOQUILLA DE ALUMINA NÚMERO 8 7/16	Pieza	5
F-822	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BOQUILLA DE ALUMINA NÚMERO 6 7/17	Pieza	5
F-823	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PORTA ELECTRODOS DE 300 AMPERES MARACA INFRA	Pieza	15
F-824	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MORDAZA PARA TUNGSTENO 3/32	Pieza	10
F-825	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MORDAZA PARA TUNGSTENO 1/316	Pieza	10
F-826	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CRISTAL PARA CARETA 12 SOMBRAS	Pieza	20
F-827	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CRISTAL PARA CARETA 10 SOMBRAS	Pieza	20
F-828	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PORTA MORDAZA PARA TUNGSTENO 3/32	Pieza	20
F-829	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PORTA MORDAZA PARA TUNGSTENO 1/16	Pieza	20
F-830	GERENCIA ESTADAL JALISCO	GAFAS PARA SOLDAR C/CRISTAL #8	Pieza	10
F-831	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO FRISTAM #1802600010	Pieza	5
F-832	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO FRISTAM #1802600135 DE 22MM	Pieza	5





F-833	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO 1"3/8 MARCA VAZEL	Pieza	10
F-834	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" MARCA VAZEL	Pieza	10
F-835	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 2" MARCA VAZEL	Pieza	5
F-836	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" LARGO MARCA VAZEL	Pieza	10
F-837	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" 5/8 MARCA VAZEL	Pieza	5
F-838	GERENCIA ESTADAL JALISCO	REPUESTO ESTRELLA 110 MARCA MARTIN	Pieza	5
F-839	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0134	Pieza	3
F-840	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0129	Pieza	4
F-841	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0132	Pieza	4
F-842	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0131	Pieza	4
F-843	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0105	Pieza	4
F-844	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-1846	Pieza	4





F-845	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA DE AGUA #600	Pieza	40
F-846	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA DE AGUA #150	Pieza	50
F-847	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE CORTE 4" 1/2 INDUSTRIAL CLAVE 710 MARCA AUSTROMEX	Pieza	100
F-848	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6"X 3/4 X 1"	Pieza	5
F-849	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6"X 1" X 1"	Pieza	5
F-850	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE DESBASTE 2004 METAL 4" 1/2 MARCA AUSTROMEX	Pieza	20
F-851	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE CORTE PARA METAL 14" MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-852	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE DESBASTE METAL 7" MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-853	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA CARDA 2882 ACERO AL CARBÓN	Pieza	5
F-854	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA PARA ESMERIL 180	Pieza	40
F-855	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PUNTA MONTADA MOD. W-18 449	Pieza	10
F-856	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA FLAP CON VÁSTAGO MOD. G-120 1" 903 MARCA TENAZIT	Pieza	20





F-857	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SEGUETA 32 DIENTES POR PULGADA	Pieza	50
F-858	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SEGUETA 24 DIENTES POR PULGADA	Pieza	50
F-859	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN	Pieza	30
F-860	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE	Pieza	30
F-861	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 9/16 -12 NC	Pieza	3
F-862	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 5/8 -11 NC	Pieza	3
F-863	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 3/4 -10 NC NC	Pieza	3
F-864	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 12 MM -01.50	Pieza	3
F-865	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA DE 1/4 P/ACERO INOX	Pieza	10
F-866	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 15/64	Pieza	10
F-867	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 3/32	Pieza	10
F-868	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 3/16	Pieza	10





F-869	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SC-3 106 MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-870	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SA-3 101 MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-871	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SL-3 130 MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-872	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 3/8 - 16 NC	Pieza	10
F-873	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 1/2 -13NC	Pieza	5
F-874	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 5MM 0.80	Pieza	10
F-875	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 8 MM 1.00	Pieza	10
F-876	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 8MM 1.25	Pieza	10
F-877	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.00	Pieza	5
F-878	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.25	Pieza	5
F-879	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.5	Pieza	5
F-880	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 12 MM 1.25	Pieza	5





F-881	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 1/2 - 14 NPT	Pieza	5
F-882	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 7/16 - 14 NC	Pieza	5
F-883	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 5/8	Pieza	5
F-884	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 13/64	Pieza	10
F-885	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 1/4 ALTA VELOCIDAD	Pieza	10
F-886	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 7/64	Pieza	10
F-887	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 5/32 ALTA VELOCIDAD	Pieza	10
F-888	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 9/64	Pieza	10
F-889	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 1/4	Pieza	10
F-890	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 1/8	Pieza	10
F-891	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 7/32	Pieza	10
F-892	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 1/2	Pieza	5





F-893	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA DE 3/8 PARA CONCRETO	Pieza	5
F-894	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 5/16	Pieza	10
F-895	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6" X 3/4"X1"	Pieza	2
F-896	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA FLAP MOD. G-80 1" 906	Pieza	6
F-897	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA PARA ESMERIL #180	Pieza	25
F-898	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA DE ESMERIL #120	Pieza	25
F-899	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA FLAP MOD. G-120 1" 903	Pieza	5
F-900	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 11/64	Pieza	10
F-901	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LOCTITE 495	Pieza	10
F-902	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LOCTITE 245	Pieza	10
F-903	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LOCTITE 290	Pieza	10
F-904	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SILICÓN TRASPARENTE MARCA SISTA	Pieza	8





F-905	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SILICÓN TEROSON 9160 RD MARCA HENKEL	Pieza	10
F-906	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLADOR SIKAFLEX 1A	Pieza	10
F-907	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 8 MM	Metro	400
F-908	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 6 MM	Metro	400
F-909	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 10 MM	Metro	200
F-910	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CILINDRO DOBLE EFECTO DNC-32-30 PPVA FES	Pieza	8
F-911	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VÁLVULA 5/2 SMC MODELO SY7120-5DZ-02 24 VCD	Pieza	10
F-912	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VÁLVULA 5/2 SMC MODELO SY7120-3DZ-0 110 V	Pieza	10
F-913	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VÁLVULA SMC MODELO VQC1A01N-5C1	Pieza	10
F-914	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CILINDRO NEUMÁTICO MARCA SMC MODELO CP96SDB32-100C 2J3-9LT	Pieza	5
F-915	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE -76 A 21 KG/CM2 CONEXIÓN 1/4 NPT INFERIOR CON GLICERINA INASTILLABLE CAJA EN ACERO INOX INTERIORES 316L S.S.	Pieza	8
F-916	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE 0 A 4 KG/CM2, CARATULA 1"1/2, CONEXIÓN 1/8 NPT POSTERIOR, VACÍO, CAJA EN ACERO INOX, INTERIORES EN BRONCE	Pieza	10





F-917	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE 0 A 14 KG/CM2, CARATULA 2"1/2, CONEXIÓN 1/4 VACÍO, CAJA EN ACERO INOX INTERIORES EN BRONCE	Pieza	10
F-918	GERENCIA ESTATAL JALISCO	EMPAQUE PARA VÁLVULA TUCHENHAGEN RING 22 80 FKM NUMERO DE PARTE 924-082	Pieza	30
F-919	GERENCIA ESTATAL JALISCO	EMPAQUE O-RING NÚMERO DE PARTE 140255E	Pieza	20
F-920	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PNEUMATIC BLOCK TVI -1PV-221-589.25	Pieza	30
F-921	GERENCIA ESTATAL OAXACA	IMPERMEABILIZANTE ACRITON TERRACOTA 4 AÑOS (CUBETA DE 19 LITROS)	CUBETA	8
F-922	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 0.80 X 1.10 X1.50	Pieza	14
F-923	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 0.10 X 1.10 X1.50	Pieza	19
F-24	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.40 X 1.10 X1.50	Pieza	16
F-25	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.70 X 1.10 X1.50	Pieza	4
F-26	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.70 X 1.60 X1.50	Pieza	2
F-27	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	CINTA METALICA ADHESIVA DE ALUMINIO DE 1.5 ML. SINTETICO, PAPEL KRAFT NATURAL, CON MEDIDA:48 MM X 46 M.	Pieza	20

2.- PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA:

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 45 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

3.- LUGAR DE ENTREGA:

El suministro de **“LOS BIENES”** se recibirá en los almacenes de las Gerencias Estatales, a entera satisfacción del administrador del contrato, los días lunes a viernes en horario de 09:00 a 17:00 hrs, en los siguientes centros de trabajo:



CENTRO DE TRABAJO	DIRECCIÓN
GERENCIA METROPOLITANA NORTE	AV. PRESIDENTE JUÁREZ No. 58 COL. CENTRO, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P.54000
GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLE SANTA CATARINA No. 2, COL. SANTA CATARINA, MUNICIPIO VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD EDO. DE MEX. C.P. 56619
GERENCIA ESTATAL JALISCO	CALLE. PARRAS No. 1668 COL. ALAMO INDUSTRIAL GUADALAJARA, JAL. C.P.44490
GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARR TOLUCA-TENANGO DEL VALLE KM.13.5 PARQUE AGROINDUSTRIAL SAN ANTONIO LA ISLA, MUNICIPIO DE SAN ANTONIO LA ISLA, EN EL ESTADO DE MEXICO. C.P.52280.
GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AV. XALAPA No. 297, COL. UNIDAD DEL BOSQUE, XALAPA, VERACRUZ. C.P.91010
GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	AV. LÁZARO CÁRDENAS N°. 642, COL. CENTRO, C.P. 59510 JIQUILPAN, MICHOACÁN.
GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	KM 6.5 CARRETERA A SAN MARTÍN VÍA NATIVITAS, SANTA ISABEL TETLATLAHUACA, TLAXCALA, CP. 90730
GERENCIA ESTATAL COLIMA	KM 2 CARRETERA COLIMA-COQUIMATLAN, COL. REAL DE LOS ARCOS, VILLA DE LAVAREZ COLIMA, CP. 28973
GERENCIA ESTATAL OAXACA	KM. 25 CARRETERA OAXACA – MÉXICO, MUNICIPIO GUADALUPE ETLA, OAXACA, C.P. 68256

4.- LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a **“EL LICITANTE”** por la adquisición de **“LOS BIENES”**, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de **“LOS BIENES”** a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia





y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo) a favor de **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de “EL REGLAMENTO”, en caso de que las facturas entregadas por el **“EL PROVEEDOR”** para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de cada Centro de Trabajo de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de “LA LEY”.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de “EL PROVEEDOR” por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.

5.- GARANTIA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6.- PERSONA ENCARGADA DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

7.- PENA CONVENCIONAL

Se aplicara una pena convencional del 2% por cada día de atraso.

8.- CAUSAS DE RESCISIÓN (Art. 51 de LAASSP)





La causa de rescisión de contrato será el incumplimiento del proveedor que realizará la entrega de bienes en tiempo y forma de acuerdo a lo solicitado en el anexo técnico.

9.- REQUISITOS A EVALUAR:

La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

El Gerente Estatal de cada Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11.- EL CRITERIO DE EVALUACIÓN QUE SE APLICARÁ

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación de los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de “La Ley” y 51 “DEL REGLAMENTO” mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

12.- GARANTÍA DE LOS BIENES

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos y de la calidad de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.





ANEXO VII

ANEXO TÉCNICO

1.- ESPECIFICACIONES, CARACTERISTICAS, CONDCIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN LLANTAS PARA LA GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA.

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
RV-01	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLANTA 17.5 215/75	PIEZA	14
RV-02	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLANTA R 19.5 225/70	PIEZA	18

2.-PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 20 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

3.-LUGAR DE ENTREGA

El suministro de “LOS BIENES” se recibirá en el almacén de la Gerencia Estatal Valle de Toluca, con domicilio en: **CARR TOLUCA-TENANGO DEL VALLE KM.13.5 PARQUE AGROINDUSTRIAL SAN ANTONIO LA ISLA, MUNICIPIO DE SAN ANTONIO LA ISLA, EN EL ESTADO DE MEXICO. C.P.52280.**

4.- LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a “**EL LICITANTE**” por la adquisición de “**LOS BIENES**”, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de “**LOS BIENES**” a entera satisfacción de “**LA CONVOCANTE**”, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de la Gerencia Estatal Valle de Toluca a favor de “**EL LICITANTE**” adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de “EL REGLAMENTO”, en caso de que las facturas entregadas por el “**EL PROVEEDOR**” para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de la Gerencia Estatal Valle de





Toluca de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de **“LA LEY”**.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de **“EL PROVEEDOR”** por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.

5.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6.- PENA CONVENCIONAL

Con fundamento en los artículos 53 y 54 de **“La Ley”**, y 85 fracción V de su Reglamento, por atraso en el cumplimiento de la fecha pactada para la adquisición, se aplicará al proveedor una pena convencional equivalente al 2% (dos por ciento), por cada día hábil de atraso injustificado en el cumplimiento de la fecha pactada para la adquisición, y será determinada en función del servicio no prestado oportunamente.

7.- CAUSA DE RECESIÓN (Art. 51 de LAASSP)

No entregar en tiempo y forma, y que no cumpla con las características solicitadas en el anexo técnico.

8.- PERSONA RESPONSABLE DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

9.- REQUISITOS A EVALUAR



La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PEDIDO

El Gerente Estatal del Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11.- MECANISMOS DE COMPROBACIÓN, SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LOS BIENES

En el pedido respectivo, se comprobará, verificará y supervisará que los bienes contratados cumplan con los requerimientos. Se utilizarán los mecanismos de calidad, funcional y visual. Lo cual será requisito para proceder al pago correspondiente. (Art. 83 último párrafo del Reglamento de la LAASSP)

12.-CRITERIOS DE EVALUACIÓN

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación de los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de "La Ley" y 51 "DEL REGLAMENTO" mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

13.- GARANTÍA DE LOS BIENES

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos y de la calidad de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.



ANEXO VII
ANEXO TÉCNICO

1. ESPECIFICACIONES, CARACTERISTICAS, CONDCIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LAS DIFERENTES GERENCIAS ESTATALES.

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
ME-1	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	APAGADOR SENCILLO CON TAPA SCHNEIDER COLOR BLANCO	PIEZA	10
ME-2	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 3X14 W	PIEZA	15
ME-3	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 2X38 W	PIEZA	15
ME-4	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BALASTRO ELECTRÓNICO 2X59 W	PIEZA	20
ME-5	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE UN POLO COLOR BLANCO NO. 8	METRO	100
ME-6	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 10	METRO	100
ME-7	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 12	METRO	100
ME-8	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR BLANCO NO. 14	METRO	100
ME-9	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR NEGRO NO. 12	METRO	100
ME-10	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR NEGRO NO. 14	METRO	100

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-11	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR ROJO No 12	METRO	100
ME-12	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR VERDE NO. 12	METRO	100
ME-13	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE UN POLO COLOR VERDE NO. 14	METRO	100
ME-14	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANALETA 20X12 MM DE 2 METROS CON ADHESIVO Y RETENEDOR	PIEZA	30
ME-15	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANILLA 12KV A 27 KV 100 AMP	PIEZA	6
ME-16	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CANILLA 5 KV A 38 KV 100 AMP	PIEZA	3
ME-17	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR 7.5 MICROFARADIOS 370 VAC	PIEZA	10
ME-18	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR LU MICROFARADIOS ;RU VAC	PIEZA	10
ME-19	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAPACITOR 25 MICROFARADIOS 450 VAC	PIEZA	10
ME-20	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA INDUSTRIAL REFORZADA, 2 POLOS, 3 HILOS, 15A, 125V	PIEZA	15
ME-21	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA POLIVIN SENCILLA ROYER ENT.PLANA CLAVIJA POLIVINILO OVAL ABS 15A 125V NEGRA ROYER	PIEZA	15
ME-22	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CLAVIJA BLINDADA SEGURIDAD 3POLOS 250V/15A ROYER	PIEZA	15
ME-23	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONDULETS OLB 1/2 13 MM	PIEZA	5
ME-24	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CORRIENTE NORMAL	PIEZA	15



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-25	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #6 A 13,200 V	PIEZA	3
ME-26	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #7 A 13,200V	PIEZA	3
ME-27	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ESLABÓN FUSIBLE #8 A 13,200V	PIEZA	3
ME-28	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SQUARE D 00220 INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 350 A SQUARE D LAL36350 350 AMP	PIEZA	1
ME-29	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA SLIM DE 59 W	PIEZA	20
ME-30	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA T8 DE 38 W	PIEZA	50
ME-31	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LUMINARIA DE ALTA RESISTENCIA CON REFLECTOR DE ACRILICO. PARA LAMPARA DE 250 W. MCA. HOLOPANE; CAT. VALT 250 MH 24A	PIEZA	12
ME-32	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPA P/CONTACTO DUPLEX OCULTO MCA. CROUSE HINDS CAT. DS-702 G	PIEZA	40
ME-33	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	TAPA P/CONTACTO DUPLEX POLARIZADO BLANCO	PIEZA	60
ME-34	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA AISLANTE DE VINIL, ROLLO DE 18.4 MM X 18 MT - GROSOR 0.15MM	PIEZA	20
ME-35	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA FLUORESCENTE F1475 4100 14W 127 VOLTS 563X16 MM	PIEZA	20
ME-36	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	APAGADOR COLITA DE RATA	PIEZA	10
ME-37	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CAJA DE REGISTRO UNIVERSAL, COLOR BLANCO DE PVC AUTO EXTINGUIBLE	PIEZA	60



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-38	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LÁMPARA LED 18W DE 100 A 240 V 50-60 HZ	PIEZA	40
ME-39	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CABLE DE USO RUDO 3X12	METRO	50
ME-40	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BASE PARA LÁMPARAS T8 2 PINES	PIEZA	60
ME-41	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX SENCILLA ALUMNIZADA	PIEZA	10
ME-42	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BASE DE ENCHUFE RAPIDO KD 1/ ARTICULO 2143 FESTO TAPA PARA CONTACTO	PIEZA	10
ME-43	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX SENCILLA ALUMNIZADA	PIEZA	10
ME-44	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	BASE DE ENCHUFE RAPIDO KD 1/ ARTICULO 2143 FESTO TAPA PARA CONTACTO	PIEZA	10
ME-45	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	COTACTO MAGNETICO DE CORRIENTE ALTERNA: MODELO 6; TAMAÑO 4; CATALOGO 8502F02V06S MARCA SQUARED	PIEZA	1
ME-46	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	GUARDA MOTOR 6-10 GV2ME14 TELEMECANIQUE	PIEZA	3
ME-47	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTOR LC1D18 M7 TELEMECANIQUE	PIEZA	2
ME-48	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTO LC1D25 M7 TELEMECANIQUE	PIEZA	2
ME-49	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONTACTOR LC1D09 M7 TELEMECANIQUE	PIEZA	1
ME-50	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CLAVIJA POLARIZADA INDUSTRIAL	PIEZA	10
ME-51	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA DE AISLANTE DE HULE VULCANIZADA M SCOTCH 33	PIEZA	10

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-52	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINTA AISLANTE DE HULE VULCANIZADA M SCOTCH-23	PIEZA	5
ME-53	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINCHO PLASTICO AMARRACABLE 18CM	PAQUETE	300
ME-54	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CONCHO PLASTICO AMARRACABLE 25CM	PAQUETE	300
ME-55	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CINCHO PLASTICO AMARRACABLE #10	PIEZA	300
ME-56	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 16 THW CONDUMEX THW	METRO	100
ME-57	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 12 CONDUMEX THW	METRO	400
ME-58	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CABLE CALIBRE 10 CONDUMEX THW	METRO	300
ME-59	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE PEDAL METALICO CON TAPA DE PROTECCIÓN MOD. XPER510	PIEZA	1
ME-60	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 4.6 MM ANCHO X 28 CMS DE LONGITUD	PIEZA	1000
ME-61	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 3.5 MM ANCHO X 19 CMS DE LONGITUD	PIEZA	1000
ME-62	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE 4MM ANCHO X 14 CMS DE LONGITUD	PIEZA	1000
ME-63	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR DE VINIL 3M TEMFLEX 1600	PIEZA	100
ME-64	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR CALIDAD SCOTCH No 33 PLASTICA	PIEZA	100
ME-65	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ZAPATA DE OJILLO CAT. YA6C; DE 1/4 PARA CABLE DEL N°6	PIEZA	300



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-66	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PULSADOR TIPO HINGO LINEA HARMONY XB4 ROJO COMPLETO MOD. XB4BT42 MCA. TELEMECANIQUE	PIEZA	4
ME-67	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOQUET DE HULE PARA INTERPERIE	PIEZA	20
ME-68	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA PILOTO C/LED PROTEGIDO (LED INCLUIDO) DIA. 22.5 MM CONTACTOS 1NA INC CAT. XB4BVB5 COLOR AMARILLO 24 VCA/VCD MCA TELEMECANIQUE	PIEZA	10
ME-69	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA PILOTO C/LED PROTEGIDO (LED INCLUIDO) DIA. 22.5 MM CONTACTOS 1NA INC CAT. XB4BVB5 COLOR ROJO 230-40 VCA MCA TELEMECANIQUE	PIEZA	10
ME-70	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FISUBLE DE VIDRIO DE 0.5 A,P. 250 VOLTS.	PIEZA	100
ME-71	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE TIPO EUROPEO (MINIUM) CAP. 05 AMP. 24 V.C.D.	PIEZA	100
ME-72	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR DE ESTADO SOLIDO 22 440 VCA, 22 KW REFERENCIA ATS22D6Q CONTROL A 110 VCA	PIEZA	1
ME-73	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR NEMA LINEA F MAGNETICO No AN16DG0AB CON SOBRECARGA No C306GN3B ELEMENTO TERMICO No H2012B-3	PIEZA	3
ME-74	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR 3RTI026 IAN20 220V60 HZ MCA. SIEMENS	PIEZA	5
ME-75	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO MAGNETICO MN0156 CONTACTO 3RTI026 IAN20 110V60 HZ	PIEZA	5
ME-76	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO MAGNETICO CONTACTOR MAG TRI CA 7.5 HP-220V, 15HP,440V,INA-INC MOD LC 1D25F7	PIEZA	5
ME-77	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTAC. DUPLEX POLARIZ. 120V 16A	PIEZA	50
ME-78	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTOR MAG TRI CA 7.5 HP-110V, 15HP,440V,INA-INC MOD. LC 1D25M7	PIEZA	5

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-79	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR CURVO 1 P/TUBO LIQUATITE MCA. CROUSE HNDS	PIEZA	20
ME-80	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA TRIFASICA 3 FASES 4 HILOS PUESTA A TIERRA PARA CONTACTO No CAT AH3430 30A A 220 VOLTS	PIEZA	10
ME-81	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO DE 4X16" CONDUMEX	METRO	200
ME-82	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE POSICIONES REFERENCIA XCKM102	PIEZA	2
ME-83	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE PALANCA CATALOGO EFSC-218 MCA; CROUSE HNDS DOMEX	PIEZA	2
ME-84	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BALASTRA DE ADITIVOS METALICOS 250 WATTS, 220 VOLTS	PIEZA	25
ME-85	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN642 BALASTRA DE ADITIVOS METALICOS 400 WATTS, 200 VOLTS	PIEZA	25
ME-86	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR BIMETALICO TRIFASICO MCA SIEMENS LINEA SIRUS TIPO 3RU1136-DB0 DE 18 A 25 A	PIEZA	5
ME-87	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO LICUATITE DE 1	METRO	50
ME-88	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN143 FOCO AHORRADOR DE 13 WATTS.	PIEZA	100
ME-89	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POSICIONADOR PARA ELECTROVALVULA, BRAY SSERI 6A No 6DR5020-0NN00-5KA41W-4.20MA PARTE No 92-09-30-11300-532	PIEZA	1
ME-90	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO THW DE 4X2 AWG	METRO	250
ME-91	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE USO RUDO THW 4X12 AWG	METRO	250
ME-92	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR ATORNILLABLE PARA CABLE No2 AWG	PIEZA	12

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-93	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FOCOS LES DE 50 WATTS DE 120 VOLTS	PIEZA	30
ME-94	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS ETRADA ESTANDAR LUZ DIA FLUORECENTE	PIEZA	100
ME-95	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 10 COLOR BLANCO EN ROLLOS DE 100 MTS	METRO	200
ME-96	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 16MCA CONDUMEX COLOR ROJO PRESENTACIÓN ROLLO DE 100 MTS	METRO	100
ME-97	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90 GRADOS No12 PRESENTACIÓN ROLLO DE MTS MCA CONDUMEX	METRO	200
ME-98	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL 90° No 12 COLOR ROJO PRESENTACIÓN ROLLO DE 100 MTS	METRO	200
ME-99	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CAL 12 THW COLOR BLANCO MCA CONDUMEX	METRO	200
ME-100	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW 90°C CALIBRE No 14 AWG; COLOR NEGRO ROLLO 100 MTS	METRO	200
ME-101	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CALIBRE 14 TIPO THW COLOR ROJO MC. CONDUMEX	METRO	200
ME-102	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW N=8 AWG COLOR BLANCO	METRO	100
ME-103	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW No 8 AWG COLOR NEGRO	METRO	100
ME-104	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE UNIPOLAR CALIBRE 8 TIPO THW COLOR ROJO	METRO	100
ME-105	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE DUPLEX No 14 SPT COLOR BLANCO PRESENTACIÓN CAJA CON 100 MTS	METRO	100
ME-106	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE ADITIVOS METALICOS 250 WATTS 220 VOLTS ENTRADA MOGUL	PIEZA	25

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-107	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMARA DE ADITIVOS 400 WATTS 200 VOLTS ENTRADA MOGUL	PIEZA	25
ME-108	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PUNTAS PARA MULTIMETRO MARCA FLUKE DE BANANA LARGA	JUEGO	5
ME-109	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PILA ALCALINA 9 VOTS CUADRADA USO RUDOALTA DURACION	PIEZA	20
ME-110	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PILA ALCALINA TAMAÑO AA USO RUDO ALTA DURACIÓN	PIEZA	20
ME-111	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TRANSFORMADOR DE 300VA PRIMARIO 440/220 Y SECUNDARIO DE 120 VOLTS	PIEZA	2
ME-112	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO DE LEDS DE 20W. CON BASE INTEGRADA DE ALUMINIO Y POLICARBONATO DE 120 CMS	PIEZA	240
ME-113	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RECEPTACULO NYLON (CONTACTO TRIFASICO) No DE CATALOGO AH3430 DE 30A 220 VOLTIOS 3 FASES 4 HILOS PUESTA TIERRA	PIEZA	10
ME-114	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA MONOFASICA P/15 AMPS 125 V POLARIZADA COLOR AMARILLO	PIEZA	30
ME-115	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE LIMITADOR DE CORRIENTE TIPO RESPALDO DE 80 AMP 23 KV MOD. AC/4/8/D-23	PIEZA	3
ME-116	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VENTILADOR DE PLASTICO P/MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA DE 30 MM X X180 MM	PIEZA	15
ME-117	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VENTILADOR DE PLASTICO P/MOTOR DE CORRIENTE ALTERNA 40 MM X 250 MM	PIEZA	15
ME-118	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR DE TABLERO P/15 AMP (COLA DE RATA)	PIEZA	15
ME-119	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ESTACIÓN DE BOTON CLASE 9001 BW-40 MCA SQUARE D	PIEZA	3



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-120	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOQUET DE PORCELANA ENTRADA MOGUL	PIEZA	20
ME-121	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON CONTROL N° CATALOGO 10250T412 CH COLOR ROJO	PIEZA	10
ME-122	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON CONTROL N° CATALOGO 10250T412 CH COLOR VERDE	PIEZA	10
ME-123	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON ILUMINADO 24 VCD COLOR ROJO CAT XB4BW34B5	PIEZA	10
ME-124	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOTON ILUMINADO 24 V.C.D. COLOR VERDE CAT. XB4BW33B5	PIEZA	10
ME-125	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE D VIDRIO 1 AMP TIPO EUROPEO DE 2 AMP 220V DE VIDRIO	PIEZA	50
ME-126	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE TIPO EUROPEO DE 2AMP 220 DE VIDRIO	PIEZA	50
ME-127	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FISUBLE DE VIDRIO 5 AMPS TIPO EUROPEO 220 V	PIEZA	50
ME-128	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE CORRIENTE BARNIZADO PARA 200°C CALIBRE 15 A.W.G. CARRETE DE 3 KG	PIEZA	15
ME-129	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 16AWK CARRETE DE 3 KG	PIEZA	15
ME-130	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 17AWK CARRETE DE 3 KG	PIEZA	15
ME-131	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ALAMBRE MAGNETO DE COBRE BARNIZADO PARA 200C CALIBRE 21AWK CARRETE DE 3 KG	PIEZA	10
ME-132	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BALASTRA PARA TUBO GERMICIDA 2X15 W 220 V.C.A. No PARTE ME62	PIEZA	20
ME-133	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO GERMICIDA 15 WATTS	PIEZA	50

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-134	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ARMADURA PARA MOTOR DE 1/8 HP 90 VOLTS CD	PIEZA	2
ME-135	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BLOCK DE CONTACTOS PARA MICROSWITCH MCA TELEMECANIQUE	PIEZA	10
ME-136	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	BOBINA PARA FRENO DE MOTOR TRIFASICO DE 3/4 HP GENVINE STEARNS COIL 23/460V 60HZ	PIEZA	3
ME-137	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE DE ALTA TENSION IN=50 AMP, TN=23 KV FRECUENCIA 50/60 HZ CAPACIDAD INTERRUPTIVA 32 KA MODELO AC 4/8/50/0-23	PIEZA	3
ME-138	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FUSIBLE DE ALTA TENSION IN=160 AMP. TN=25.8 KV, FRECUENCIA 50/60 HZ CAPACIDAD INTERRUPTIVA 25 KA, MODELO DRS 20 160-B4	PIEZA	3
ME-139	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	RELEVADOR MECANICO 24VCD G7T-1112SDC24B	PIEZA	5
ME-140	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COMPONENTES ELECTRONICOS (REGULADOR DE TENSION AJUSTABLE POTENCIOMETRO, AMPLIFICADOR OPERACIONAL, ETC)	PIEZA	5
ME-141	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE DUPLEX No 16 SPT (COLOR BLANCO) PRESENTACIÓN CAJA 100 MTS	METRO	100
ME-142	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE THW 90°C CALIBRE No 14 AWG; COLOR NEGRO ROLLO 100 MTS	METRO	100
ME-143	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CABLE VINANEL No 10 AWG 90 GRADOS COLOR NEGRO	METRO	400
ME-144	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CAJA DE CONTACTOS (DATA BOX TH) (CHALUPA DE PLASTICO) TMK COLOR BLANCO	PIEZA	20
ME-145	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA SENCILLA TIPO BTICINO BISAGRA	PIEZA	25
ME-146	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA SENCILLA	PIEZA	40



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

**SEGALMEX**

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA

ME-147	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CLAVIJA MONOFASICA TIPO QUINZIÑO DE 127 V 15 AMP.	PIEZA	60
ME-148	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR PARA VARILLA COPERWELL	PIEZA	15
ME-149	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO E INTERRUPTOR ARMADO	PIEZA	2
ME-150	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO DOBLE ATERRIZADO CON TAPA DE METAL 3 ENTRADAS	PIEZA	40
ME-151	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTACTO TIPO QUINZIÑO SENCILLO TRADICIONAL	PIEZA	50
ME-152	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CINTA DE AISLAR CALIDAD SCOTCH No 33 PLASTICA	PIEZA	60
ME-153	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	INTERRUPTOR SENCILLO ARMADO	PIEZA	60
ME-154	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMPARA DE EMERGENCIA DE 60 LEDS	PIEZA	50
ME-155	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	GMN143 FOCO AHORRADOR DE 13 WATTS.	PIEZA	300
ME-156	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SUJETA CABLE DE PLASTICO DE MEDIDAS APROX 4.8 X 300MM	PIEZA	300
ME-157	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VARILLA PARA TIERRA COPERWELL DE 5/8 X 1.5 MTS	PIEZA	15
ME-158	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FOCO AHORRADOR DE 30 P/100W	PIEZA	10
ME-159	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CLAVIJA MONOFASICA DE 127B. CON TIERRA	PIEZA	5
ME-160	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CAPACITOR DUAR 35/1.5 MFDS+5% 440 V.C.A. 50/60HZ	PIEZA	6

Ricardo Torres 1, Fracc. Lomas de Sotelo, Naucalpan de Juárez
 Estado de México. C.P. 53390. Tel: 55-5237 9100 www.gob.mx/liconsa



2022 Ricardo Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



ME-161	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONTACTO SENCILLO QUINCIÑO	PIEZA	5
ME-162	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ESTACIÓN DE BOTONES VW-241	PIEZA	1
ME-163	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CLAVIJA MONOFASICO DE HULE	PIEZA	3
ME-164	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONTACTOR DE 3 POLOS MOD. SA3P50A24V	PIEZA	2
ME-165	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	INTERRUPTOR TERMOMAGNETIRO TRIFACICO 50 AMP	PIEZA	2
ME-166	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SENSOR FOTO ELECTRICO 10.8-30 BCD VISIBLE RED 42 EF-D2 MPAK-F4AB	PIEZA	5
ME-167	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TERMINAL ZAPATA No. 14 MACHO Y HEMBRA	PIEZA	100

2. PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA.

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 45 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

3. LUGAR DE ENTREGA.

El suministro de **“LOS BIENES”** se recibirá en los almacenes de las Gerencias Estatales, a entera satisfacción del administrador del contrato, los días lunes a viernes en horario de 09:00 a 17:00 hrs, en los siguientes centros de trabajo:

CENTRO DE TRABAJO	DIRECCIÓN
-------------------	-----------





GERENCIA METROPOLITANA NORTE	AV. PRESIDENTE JUÁREZ No. 58 COL. CENTRO, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P.54000
GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AV. XALAPA No. 297, COL. UNIDAD DEL BOSQUE, XALAPA, VERACRUZ. C.P.91010
GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	AV. LÁZARO CÁRDENAS N°. 642, COL. CENTRO, C.P. 59510 JIQUILPAN, MICHOACÁN.
GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	KM 6.5 CARRETERA A SAN MARTÍN VÍA NATIVITAS, SANTA ISABEL TETLATLAHUACA, TLAXCALA, CP. 90730

4. LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a **“EL LICITANTE”** por la adquisición de **“LOS BIENES”**, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de **“LOS BIENES”** a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo) a favor de **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de **“EL REGLAMENTO”**, en caso de que las facturas entregadas por el **“EL PROVEEDOR”** para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de cada Centro de Trabajo de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de **“LA LEY”**.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de **“EL PROVEEDOR”** por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.





AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SEGALMEX

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA



5. GARANTIA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6. PERSONA ENCARGADA DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

7. PENA CONVENCIONAL

Se aplicara una pena convencional del 2% por cada día de atraso en la entrega de los bienes.

8. CAUSAS DE RESCISIÓN (Art. 51 de LAASSP)

Los bienes que no se entreguen en el plazo establecido en el numeral 2 de éste anexo, al no cumplir con las condiciones especiales solicitadas en el anexo.

9. REQUISITOS A EVALUAR:

La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar





AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SEGALMEX

SEGURIDAD ALIMENTARIA MEXICANA

LICONSA



adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10. SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

El Gerente Estatal de cada Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11. MECANISMOS DE COMPROBACIÓN, SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LOS BIENES.

A través de inspección física y visual, rombo de seguridad y ficha técnica en los artículo que lo ameriten.

12. EL CRITERIO DE AVALUACIÓN QUE SE APLICARA

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación del o los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de “La Ley” y 51 “DEL REGLAMENTO” mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

13. GARANTÍA DE LOS BIENES.

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.





ANEXO VII

ANEXO TÉCNICO.

1.- ESPECIFICACIONES, CARACTERISTICAS, CONDICIONES Y REQUERIMIENTOS TECNICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE FERRETERIA, PARA LOS DIFERENTES CENTROS DE TRABAJO.

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
F-1	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MANGUERA ROJA TRAMADA DE 3/4"	METRO	20
F-2	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CARTUCHO DE GAS BUTANO. PARA SOPLETE, VÁLVULA ROSCADA. DE 220 A 250 GRAMOS	PIEZA	5
F-3	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA REDONDA DE CELORON REDONDO DE CCLORÓN DE 3/4" DE DIÁMETRO X 1 METRO DE LARGO. MATERIAL-CELORÓN, RESINA- FENÓLICA, MATERIAL BASE TELA 100% ALGODÓN GRAVEDAD ESP. GR/CM3-1.35, ABSORCIÓN DE AGUA % 24 HR.- 1.6. IMPACTO PIES/LBS PULG-PRO:1.35 CONTRA:1.1. DUREZA ROCKWELL ESCALA: MIL-105	PIEZA	1
F-4	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE DE 3/4". (SAE 660) BRONCE AL PLOMO, EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE 30.000 PSI. UNA DUREZA EN 500 KG. Y UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM3. DE 14" DE LARGO.	PIEZA	3
F-5	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE 1". (SAE 660) BRONCE AL PLOMO, EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN, RESISTENTE A LA CORROSIÓN. TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN 30,000 PS. UNA DUREZA EN 500KG V UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM3. DE 14" DE LARGO.	PIEZA	3
F-6	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BARRA DE BRONCE REDONDO DE BRONCE 1,1/2, (SAE 660) BRONCE AL PLOMO EXCELENTES CARACTERISTICAS DE SOPORTE, ANTIFRICCIÓN RESISTENTE A LA CORROSIÓN, TIENE UNA RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE 30.000 PS. UNA DUREZA EN 500 KG. Y UNA DENSIDAD DE 8.83 GR/CM 3. DE 14" DE LARGO.	PIEZA	3





F-7	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO A I. REDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316. DE ¾". COMPOSICIÓN QUÍMICA. C MÁX. 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00. CR 16.00/ 18.00, NI 10.00/14.00, P MÁX. 0.045, S 0.030. MO MÁX. 2.00/3.00.	METRO	6
F-8	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316, DE 1", COMPOSICIÓN QUÍMICA. C MÁX. 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00. CR 16.00/ 18.00, NI 10.00/14.00, P MÁX. 0.045. S 0.030. MO MÁX. 2.00/3.00	METRO	6
F-9	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TOL 104 REDONDO ALREDONDO DE ACERO INOXIDABLE T-316, DE 3/8". COMPOSICIÓN QUÍMICA, C MAX 0.08. MN MÁX. 2.00. SI MÁX. 1.00, CR 16.00/18.00, NI 10.00/14.00. P MÁX. 0.045. S, 0.030, MO MÁX. 2.00/3.00.	METRO	6
F-10	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ABRAZADERA SINFIN DE 1". BANDA DE ACERO SAE-201. DUREZA DE BANDA 6 A 44 HRC	PIEZA	15
F-11	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	ABRAZADERA SINFIN DE 1,1/2" BANDA DE ACERO SAE-201. DUREZA DE BANDA 36 A 44 HRC	PIEZA	15
F-12	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLERA DE 1/1/2" X 1/8". FIERRO NEGRO PARA PISO DE CADENAS.	METRO	66
F-13	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	SOLERA DE 1" X 1/8", FIERRO NEGRO PARA PISO DE CADENAS	METRO	12
F-14	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PERFIL ESTRUCTURAL DE 1, 1/2 X 3/4"	METRO	60
F-15	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA TEFLÓN MARCA GARLOCK O EQUIVALENTE DE 1/2" DE ANCHO X 13.20 METROS DE LARGO	PIEZA	40
F-16	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PIJA EN ACERO INOXIDABLE T-304, CABEZA FIJADORA PHILTIPS DE 5/32" X 1/2".	PIEZA	50
F-17	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REMACHE POP 3/16" X 1". CABEZA ANCHA (A LA ANCHA, PARA FIJAR MATE RIALES FINOS O FRÁGILES A UNA BASE RÍGIDA.) ALUMINIO CON ALEACIÓN DE MAGNESIO AL 3.5% (ALMG 3,5).	PIEZA	500
F-18	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	REMACHE POP DE 5/32" X 1", PERFIL BAJO ESTÁNDAR CABEZA ABOMBADA, ALUMINIO CON ALEACIÓN DE MAGNESIO AL 3.5% (ALMG 3,5).	PIEZA	200





F-19	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PIJA 3/16" X 1". TIPO DE CABEZA- REDONDA. TIPO DE ENTRADA- PHILLIPS. TIPO DE PUNTA- PUNTA. MATERIA-ACERO BAJO CARBONO. ACABADO- GALVANIZADO ELECTROLITICO	PIEZA	100
F-20	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TAQUETE DE PLÁSTICO DE ¼".CARGA-CONCRETO 60 KG- TABIQUE 50 KG- MATERIAL DE BAJA DENSIDAD 20 KG. RESISTENCIA A LA EXTRACCIÓN- CONCRETO 40 KG- TABIQUE 40 KG MATERIAL DE BAJA DENSIDAD 8 KG.	PIEZA	200
F-21	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIERTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) # 8 (4.2MM) X 1,1/2". IS HILOS. MATERL'Ú.: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO NEGRO FOSFATADO	PIEZA	50
F-22	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIE RTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) #8 (4.2MM) X1 ½". MATERIAL: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO NEGRO FOSFATADO	PIEZA	50
F-23	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PIJA CABEZA PLANA EMBUTIDA PHILLIPS TIPO CUADRO CUERDA ABIERTA (PARA AGLOMERADOS DE MADERA) #8 (4.2MM) X2". MATERIAL: ACERO 1018 O 1022. DUREZA SUPERFICIAL: ROCKWELL C 40 MÍNIMA A 45 MÁXIMA. DUREZA DE NÚCLEO: ROCKWELL C 28 MÍNIMA A 39 MÁXIMA. ACABADO: NEGRO FOSFATADO	PIEZA	100
F-24	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 6 MM X 40 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN MATERIAL- ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	20
F-25	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO MILIMÉTRICO CON TUERCA 8 MM X 70 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	20
F-26	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TTORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 8 MM X 40 MM CON TUERCA Y RONDANA DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	20
F-27	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO OPRESOR ALLEN EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 1/4 X 1/2"	PIEZA	30





F-28	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 1/4X2" NC CUERDA CORRIDA	PIEZA	20
F-29	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE T-304 DE 5/16 X 2" NC CUERDA CORRIDA	PIEZA	20
F-30	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TUERCA HEXAGONAL DE ACERO INOXIDABLE T-304 DE 6MM.	PIEZA	20
F-31	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	TORNILLO CABEZA ALLEN EN ACERO INOXIDABLE. CUERDA CORRIDA 10 MM. X30 MM. (A2-70). MÉTRICA ML O. DIÁMETRO DE LA CABEZA 16 MM, DISTANCIA ENTRE CARAS DE LA HUELLA 8MM, ESPESOR DE LA CABEZA 10MM.	PIEZA	20
F-32	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO PARA DESBASTE PARA METAL DE 7" X 7/8, DIÁMETRO INTERNO X 1/4 ESPESOR.	PIEZA	5
F-33	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO DE DESBASTE PARA METAL DE 4" X 7/8 DIÁMETRO INTERNO X 1/8 DE ESPESOR	PIEZA	10
F-34	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO PARA CORTE DE METAL DE 4 ½ DIÁMETRO INTERNO X 1,1/4 ESPESOR DE 1 MM	PIEZA	10
F-35	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DISCO DE DESBASTE LAMINADO DE LIJA FLEXIBLE AUSTROMEX DE 4 ENTRADA DE 7/8 DISCO DE LIJA PARA PULIDOR DE 4 "	PIEZA	4
F-36	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA PARA PULIDORA DE CAMPANA DE 7 1/2"	PIEZA	4
F-37	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA CIRCULAR CON ZANCO DE 1/4", 2" DE DIÁMETRO	PIEZA	2
F-38	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARDA DE COPA CON ZANCO DE 1/4". 2" DE DIÁMETRO	PIEZA	2
F-39	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LIJA DE AGUA (DE ESMERIL GRANO 100. HOJA DE 9 X 11	PIEZA	50





F-40	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIJA DE ESMERIL NEGRA GRANO 50. RESPALDO DE TELA, FABRICADA DE ÓXIDO DE ALUMINIO. HOJA DE 9 X 11	PIEZA	50
F-41	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA 6013 DE 1/8 ELECTRODO MANUAL PARA ACERO AL CARBONO. REVESTIMIENTO RUTILICO POTÁSICO COLOR GRIS TODA POSICIÓN CORRIENTE CONTINUA (AMBAS POLARIDADES) O CORRIENTE ALTERNA.	KILOGRAMO	10
F-42	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA ACERO INOXIDABLE, AW 880 E-312-16 DE 3/32"	KILOGRAMO	5
F-43	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA ACERO INOXIDABLE. ELECTRODO TIPO 308L DE 1/8".	KILOGRAMO	5
F-44	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SOLDADURA DE ESTAÑO CON NÚCLEO DE RESINA 50/50 DE 3 MM. FABRICADA DE 50 % ESTAÑO 50%, PLOMO, PUNTO DE FUSIÓN 216 °C.	PIEZA	1
F-45	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CRISTAL PARA CARETA DE SOLDAR DE 10 SOMBRAS	PIEZA	10
F-46	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SEGUETA DIENTE GRUESO DE 12 DE LARGO.	PIEZA	100
F-47	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SEGUETA DIENTE FINO, DE 12½ DE LARGO	PIEZA	100
F-48	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA DE AISLAR MARCA NITTO O EQUIVALENTE. DE ¾ DE ANCHO X 18 METROS DE LARGO X 0.20 MILIMETROS DE ESPESOR.	PIEZA	100
F-49	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CAUTIN TIPO LÁPIZ 60 WATTS. 120 VOLTS.	PIEZA	2
F-50	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	FLUX LIQUIDO ORGÁNICO DE 250 MI. CON DOSIFICADOR	BULTO	1
F-51	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	ESPONJA LIMPIADORA DE PUNTAS PARA CAUTIN LARGA DURACIÓN	PIEZA	2





F-52	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MALLA PARA SOLDAR DE 3 MM X 1.5 MTS	PIEZA	15
F-53	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CALAFATEADORA TIPO ESQUELETO, ÉMBOLO DE ESPIGA DE ACERO HEXAGONAL	PIEZA	1
F-54	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	ARCO PROFESIONAL ALTA TENSIÓN. MANGO ERGONÓMICO INYECTADO EN ALUMINIO, PARA SEGUETA DE 12	PIEZA	1
F-55	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	FLEXÓMETRO ANTIIMPACTO 5 METROS	PIEZA	2
F-56	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "Y" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/4" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 8 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI	PIEZA	12
F-57	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 3/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 10 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.	PIEZA	6
F-58	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 1/4 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.	PIEZA	20
F-59	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "T" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. 1/4"X1/4"X1/4 PARA MANGUERA Ó TUBIN, RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI.	PIEZA	12
F-60	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO COUPLE DE 1/4 X 1/4 PARA MANGUERA O TUBING RANGO DE PRESION OPERATIVA DE 0 A 150 PSI	PIEZA	20
F-61	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONEXIÓN NEUMÁTICA "L" DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO. ROSCA DE 1/8" NPT Y CONEXIÓN NEUMÁTICA DE 1/4 MM PARA MANGUERA Ó TUBING. RANGO DE PRESIÓN OPERATIVA DE 0 A 150 PSI	PIEZA	20
F-62	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 5/8" MEDIDA DE CUADRO 1/2" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1





F-63	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 9/16". MEDIDA DE CUADRO 1/2" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-64	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO LARGO DE 10MM, MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-65	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 11MM. MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-66	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO DE 13MM. MEDIDA DE CUADRO 3/8" CON 12 PUNTAS. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-67	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2". 12 PUNTAS. 8 MM. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-68	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2", 12 PUNTAS. 10 MM. ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-69	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	DADO MÉTRICO CUADRADO DE 1/2" , 12 PUNTAS 13MM ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-70	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS PARA SEGUROS TRUACK	PIEZA	3
F-71	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZA CORTADORA PELACABLES MANGO REFORZADO 8". FABRICADA EN ACERO AL CARBÓN. PARA CORTE. CRIMPADO. PARA COLOCAR ZAPATAS Y TERMINALES 4 MORDAZAS PARA CRIMPAR (14-22. 10-22 Y 10-12), CAPACIDAD DE CORTE 10. 12. 14. 16. 18. 20 Y 22	PIEZA	2
F-72	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CARETA PARA SOLDAR ELECTRÓNICA CON VISIÓN A COLOR BLU BLAST	PIEZA	1
F-73	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	SEGUROS OMEGA ANILLO RETENCIÓN EXTERIOR 3-32MM. CON 300 PZAS	JUEGO	1
F-74	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIGA CORDÓN BUNA REDONDO DE 3/8. FUERZA DE TENSIÓN 700PSI	METRO	2





F-75	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PILA LR 44G 0% HG (PARA CALIBRADOR VERNIER)	PIEZA	2
F-76	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	GRASA SILICONA PARA EMPAQUES. JUNTAS TORICAS, O RING. BOTE DE 250 GRAMOS	KILOGRAMO	0.25
F-77	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 1 1/2" COLOR BLANCO	PIEZA	3
F-78	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 2", COLOR BLANCO	PIEZA	3
F-79	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	NYLAMID DE 3". COLOR BLANCO	PIEZA	3
F-80	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MALETA FLEXIBLE PORTA HERRAMIENTA DE 18", FABRICADO EN POLIESTER DE 300 DENIERS PARA USO RUDO CON FORRO INTERNO DE PVC. COOREA DE HOMBRO AJUSTABLE, CORNPARTIMENTOS MÚLTIPLES. LARGO DE LA MALETA 18". ALTO DE LA MALETA 29 CM. ANCHO DE LA MALETA 28 CM, LONGITUD DE LA CORREA 131 CM	PIEZA	1
F-81	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 11MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO DUREZA 385HR LARGO 160MM PESO 63GR	PIEZA	1
F-82	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 12 MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 385HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR	PIEZA	1
F-83	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 13MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR	PIEZA	1
F-84	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 14MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO. DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.	PIEZA	1
F-85	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 15MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO, DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.	PIEZA	1
F-86	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA TIPO MATRACA 16MM FORJADO DE ACERO AL CROMO VANADIO, DUREZA 38-55HRC, LARGO 160MM. PESO 63 GR.	PIEZA	1
F-87	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVES ALLEN. ESTÁNDAR C/ESTUCHE DE 11 PIEZAS. PUNTA DE BOLA, EMPAQUE BLISTER. FORJADO EN ACERO AL CROMO	JUEGO	3





F-88	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLAVES ALLEN MILIMÉTRICAS C7 ESTUCHE DE 11 PIEZAS. PUNTA DE BOLA, EMPAQUE BLISTER. FORJADO EN ACERO AL CROMO	JUEGO	3
F-89	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	MAZO DE GOMA 45% CAUCHO NATURAL. TIPO SOFT, MANGO DE FIBRA DE VIDRIO. PESO 450 GR	PIEZA	1
F-90	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	EXTENSIÓN DE 10" PARA MATRACA PARA DADOS CUADRO DE 1/2". ACERO DE ALTA CALIDAD CON ACABADO EN CROMO	PIEZA	1
F-91	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESTORNILLADOR GOLPE BARRA CUADRADA. CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. TIPO DE PUNTA PHILLIPS. GROSOR DE LA BARRA FIO 5/16". LONGITUD DE LA BARRA 6". LONGITUD TOTAL 10" 1/2	PIEZA	1
F-92	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESTORNILLADOR GOLPE BARRA CUADRADA, CASQUILLO DE ACERO CON DOBLE TRATAMIENTO TÉRMICO. GROSOR DE LA BARRA FIO 5/16". LONGITUD DE LA BARRA 6", LONGITUD TOTAL 11"	PIEZA	1
F-93	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4 X 4"	PIEZA	3
F-94	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	DESARMADOR PLANO DE 1/4 X 4"	PIEZA	1
F-95	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL DE 1/2 COBALTO CUADRADO 4" LARGO ACERO INDUSTRIAL	PIEZA	2
F-96	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL CUADRADO DE COBALTO 3/8" X 3" USO EXTRA PESADO	PIEZA	2
F-97	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BURIL CUADRADO DE COBALTO 1/4 POR 2-1/2" DE LARGO. ACERO ALTA VELOCIDAD AL 5% DE COBALTO	PIEZA	2
F-98	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 1.6MM, FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°, LARGO 33MM. TIPO DIN 333	PIEZA	2
F-99	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CENTRO 2MM. FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°. LARGO 40mm. TIPO DIN 333	PIEZA	2





F-100	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BROCA DE CE NRRO 1.6M. FORMA A. ÁNGULO DE AVELLANADO 60°. LARGO 33MM. TIPO DIN	PIEZA	2
F-101	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIMAS ROTATIVAS. JUEGO DE 10 PZAS, DIÁMETRO DEL VÁSTAGO 3 MM. DIÁMETRO DE I FILO 6MM. LONGIRUD TOTAL 40 MM	PIEZA	1
F-102	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CONTADOR DE CARBURO 1/2" No DE GAVILANES 4 ANGULO DE LA HELICE 30° LARGO TOTAL 2"	PIEZA	1
F-103	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TUBO TERMO - CONTRÁCTIL DE 3/16" DE DIÁMETRO. COLOR NEGRO. EXPONIÉNDOLO AL CALOR SU CONTRACCIÓN LLEGA AL 50% DE SU DIÁMETRO	METRO	25
F-104	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	TUBO TERMO - CONTRÁCTIL DE 1/4" DE DIÁMETRO, COLOR NEGRO. EXPONIÉNDOLO AL CALOR SU CONTRACCIÓN LLEGA AL 50% DE SU DIÁMETRO	METRO	25
F-105	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MATRACA LIBERACIÓN RÁPIDA, CABEZA DE PERA. CUADRO DE 1/2". SISTEMA REVERSIBLE CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO	PIEZA	1
F-106	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MATRACA LIBERACION RAPIDA CABEZA DE PERA CUA-DRO DE 3/8" SISTEMA REVERSIBLE CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO	PIEZA	1
F-107	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	BOQUILLA PARA INYECTOR DE GRASA 1/8" NPT HEMBRA	PIEZA	2
F-108	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZA DE PUNTA CRONICA CON CORTE LATERAL 8" CON MANGO ANTIDESLIZANTE MATERIAL METAL	PIEZA	1
F-109	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE COMBINADA 5/8 BOCA DE ESTRIAS CON 12 PUN-TAS Y UN ANGULO DE 15"	PIEZA	1
F-110	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LLAVE STILSON 18"	PIEZA	2
F-111	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	MARTILLO DE BOLA 8 ONZAS	PIEZA	2





F-112	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE PUNTA 5 3/4"	PIEZA	2
F-113	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE PRESIÓN NUM. 10	PIEZA	2
F-114	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS DE CORTE DIAGONAL 5/16"	PIEZA	2
F-115	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PIEDRA DE CARBURO DE CILICIO DE 6" X 1/2"	PIEZA	2
F-116	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	IMAN ESCUADRA PARA SOLDAR 4". CON CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 22 KG. ALUMINIO RE FORZADO. ANGULO 45°	PIEZA	1
F-117	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	LIMA BASTARDA MEDIANA DE 30 CM. LARGO	PIEZA	3
F-118	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CERRADURA PARA PUERTA DE ALUMINIO	PIEZA	7
F-119	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA	PIEZA	6
F-120	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CANDADO DE LATÓN PULIDO. MARCA PHILLIPS. MODELO 113 O EQUIVALENTE	PIEZA	6
F-121	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PLAFÓN CUADRADO DE 60 X 60 CM. (CAJA CON 10 PIEZAS CADA UNA) TEXTURIZADO	CAJA	10
F-122	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	PISTOLA PARA PINTAR, DE GRAVEDAD DE 1 LITRO	PIEZA	2
F-123	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA CANELA DE 100 METROS DE LARGO	PIEZA	6
F-124	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA MASKING TAPE	PIEZA	20
F-125	GERENCIA ESTADAL VALLE DE TOLUCA	CINTA PARA DUCTO "CINTA GRIS" DE 2" DE ANCHO POR 30 METROS DE LARGO	PIEZA	5





F-126	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CURTER DE PLÁSTICO. 8 PUNTAS. 6"	PIEZA	35
F-127	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CINTA MASKING TAPE. (24 X 50) # 121 1" DE ANCHO MARCA JANEL O EQUIVALENTE	PIEZA	20
F-128	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	PINZAS PORTA ELECTRODOS PARA 300 AMP	PIEZA	1
F-129	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	FUNDA TERMICA MOD 1 600LTS MEDIDA ALTURA: 1.37 MTS BASE 1.09 MTS FONDO 0.90 MTS FABRICADA EN BURBUJA ISOTERMICA CUBIERTA A DOBLE CARA . CARA CON ALUMINIO COSTURAS REFORZADAS Y CONTACTEL PARA EVITAR FUGAS DE TEMPERATURA	PIEZA	89
F-130	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CINTA TEFLON C/ADHESIVO 3/4	PIEZA	100
F-131	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SELLADOR DE SILICON MULTIUSOS; TRANSPARENTE DOWCORNING TUBO DE 300 ML.	PIEZA	70
F-132	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SOLERA DE FIERRO DE 1/4 X 1 TRAMO DE 6 MTS.	PIEZA	25
F-133	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESTOPA BLANCA DE 1" (PACA DE 50 KG., EN BOLSA DE 1 KILO)	KILOGRAMO	120
F-134	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE 1 DE HULE CON LONA DE REFUERZO N/S	METRO	30
F-135	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE 3/4 CAPAS PARA VAPOR (TRAMO DE 15.24MTS)	METRO	30.48
F-136	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR RECTO NO. 268-P-6-6 PARKER	PIEZA	5
F-137	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR UNION 262-P-4-4 PARKER	PIEZA	10
F-138	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA P/VAPOR FLEXSTEEL 250 ORS;CUBIERTA COLOR ROJO;MATERIAL HYSUNITE,DIAMETRO INT 3/4 ORDER CODE 539-109 CAT -#03-130 MCA GODYEAR	METRO	30.48
F-139	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANGUERA DE PROPOSITOS GRALES MOD GORILA COBIERTA COLOR AMARILLO MATERIAL CARBRYN DIAM INT 3/4 ORDER CODE 569-035 CAT -#03-130 MCA GODYEAR	METRO	30.48





F-140	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA INTERI.Q_	PIEZA	5
F-141	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA EXTERIO	PIEZA	5
F-142	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR ESPIGA DE BRONCE DE 3/4 ROSCA EXTERIOR	PIEZA	5
F-143	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR ESPIGA DE BRONCE DE 1/2 ROSCA EXTERIOR P/TUBERIA POLIAGUA N/S	PIEZA	10
F-144	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPIGA DE 1/4 CAT-KA -04-04 MB PARKER	PIEZA	4
F-145	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR P/MANGUERA HIDRAULICA # 2021-4-4S MATERIAL DE 1 - o LA TON MALEABLE CUERDA 1/4-18 MACHO (NPTF) SAE, 37 8 (JIC) CUERDA 7/16 LADO ABOCINADO	PIEZA	2
F-146	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ADAPTADOR HEMBRA CON INSERTO METALICO DE 1/2; MCA. FLOWGUARD GOL	PIEZA	2
F-147	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/ MARIPOSA DE 3 MCA KEYSTONE OPERADA C/PALANCA MANUAL	PIEZA	3
F-148	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA TIPO MARIPOSA DE 4 KEYSTONE	PIEZA	4
F-149	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA MARIPOSA 5" DIAMETRO, CUERPO HIERRO FUNDIDO DISCO Y VASTAGO DE ACERO INOXIDABLE 316, ASIENTO BUNA DE PALANCA, EMPAQUE NEOPRENO	PIEZA	3
F-150	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/ MARIPOSA DE 6 KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO DISCO DE BRONCE VAST EN INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA	PIEZA	6
F-151	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/MARIPOSA DE 8 MCA KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, DISCO DE BRONCE VAST DE INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA	PIEZA	6
F-152	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA T/MARIPOSA DE 10" KEYSTONE CUERPO DE HIERRO FUNDIDO, DISCO DE BRONCE, VAST, EN A INOX 316 ASIENTO BUNA N DE PALANCA	PIEZA	3
F-153	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EMPAQUE P/VALVULA LAVSA TIPO VERTEDOR DE 4 MATERIAL ETILENO PROPILENO GRADO M	PIEZA	20





F-154	GERENCIA METROPOLITANA SUR	EMPAQUE DE DIAFRAGMA TIPO VERTEDOR P/VALVULA LAVSA DE 6 MATERIAL NEOPRENO GRADO M	PIEZA	10
F-155	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL DORET DE 4" (DUO CHECK) FIG 12HMP MOD K A 15 KG/CM2	PIEZA	3
F-156	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION HORIZONTAL DORET DE 6 " (DUO CHECK) FIG. 12HMP MOD.K A 15 KG/CM2	PIEZA	4
F-157	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1/2" DE BOLA DE ACERO INOX. ROSCADA DE 960 LBS. WORCESTER	PIEZA	10
F-158	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1/2" DE BOLA DE ACERO INOX ROSCADA DE 960 LBS. WORCESTER	PIEZA	10
F-159	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DECIR: VALVULA DE 1" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER	PIEZA	5
F-160	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 1 1/2" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER	PIEZA	4
F-161	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE 2" DE BOLA DE ACVERO INOX, ROSCADA DE 960 LBS WORCESTER	PIEZA	4
F-162	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION DUO CHECK DORET DE 8" DE DIAMETRO 125 LBS	PIEZA	2
F-163	GERENCIA METROPOLITANA SUR	VALVULA DE RETENCION DIO CHECK DORET DE 8" DE DIAMETRO 150 LBS	PIEZA	1
F-164	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE 1/2 EN ACERO AL CARBON ASTM-A53 GR B SIN COSTURA NEGRO EXTREMOS PLANOS CED-40 TRAMO DE 6.10MT	PIEZA	3
F-165	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION DE 2 ACERO AL CARBON CED-80 SOL-DAVLE	PIEZA	1
F-166	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CODO DE 90" X 2 CEDULA 40; SOLDABLE; RADIO LARGO EN ACERO AL CARBON	PIEZA	3





F-167	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE 1 1/2 HN CED-30 (TRAMO DE 6.1MT)	PIEZA	3
F-168	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPEL 1 1/2 GALVANIZADO NO STOCK	PIEZA	3
F-169	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION BUSHING 1 A 3/4 GALVANIZAD	PIEZA	4
F-170	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 1	PIEZA	2
F-171	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE GALVANIZADO DE 1 X 8 DE LARGO CED. 40	PIEZA	1
F-172	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCC.CAMPANA 1 A 3/4 GALV	PIEZA	1
F-173	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA UNION DE 1 1/2 GALVANIZADA NO STOCK	PIEZA	4
F-174	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION CAMPANA 3/4-1/2 GALVANIZADA	PIEZA	3
F-175	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPEL 3/4 GALVANIZADO	PIEZA	3
F-176	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION BUS HING 3 1/4 A 1/2 GALV	PIEZA	4
F-177	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE 3/4 X 2 GALVANIZADO COE . 40	PIEZA	3
F-178	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 1/2 X 2 GALVANIZADO ROSCADO C-40	PIEZA	1
F-179	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TEE GALVANIZADA 1 ROSCADA NO STOCK	PIEZA	3





F-180	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPON HEMBRA GALV. DE 3/4 ROSCADO	PIEZA	3
F-181	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CODO GALVANIZADO DE 2X45" NO STOCK	PIEZA	1
F-182	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 1/1X4 GALVANIZADO ROSCADO CED-40	PIEZA	2
F-183	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 3/4 X 4 GALVANIZADO CED 40	PIEZA	4
F-184	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NIPLE DE 3/4 X 6 GALVANIZADO CED 40	PIEZA	3
F-185	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REDUCCION CAMPANA DE 1/2 A 3/8 GALV	PIEZA	3
F-186	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPON MACHO DE 3/4 GALVANIZADO	PIEZA	3
F-187	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO GALVANIZADO 1 1/2 ROSCADO CED 40	PIEZA	4
F-188	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MS1733 LLAVE DE NARIZ DE ACERO INOXIDABLE PARA TUERCA SMS DE 1 1/2	PIEZA	6
F-189	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 1 1/2	PIEZA	6
F-190	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 2	PIEZA	6
F-191	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLAVE DE NARIZ ACERO INOXIDABLE; PARA TUERCA SMS DE 2 1/2	PIEZA	20
F-192	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RAFFIA EN BOLA DE 1 KG	PIEZA	300
F-193	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA TIPO CLAM DE 1 1/2"	PIEZA	15





F-194	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA TIPO CLAM DE 2"	PIEZA	20
F-195	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ABRAZADERA ABRAZADERA TIPO CLAM DE 2 1/2"	PIEZA	30
F-196	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CORTA PERNOS DE 18"	PIEZA	3
F-197	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINIL MCA. SCOTCH-SUPER 33 3M (ROLLO DE 18 MM. X 20 MT)	PIEZA	150
F-198	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PISTOLA HERCO MOD 73 P/AIRE CONEXION 1/4 ROSCA NPT DE	PIEZA	20
F-199	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL 3/4 A.I. TIPO 304 N.C	PIEZA	30
F-200	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CABEZA PLANA ALLENDE 1/4 X 3/4 NC EN ACERO INOX AISI 304	PIEZA	20
F-201	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESPARRAGO DE 3/4 NC ACERO INOX TIPO AISI 304	PIEZA	2
F-202	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA 5/16 N.C. A.I. HEX	PIEZA	80
F-203	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO 5/16 X 3/4 A.I.	PIEZA	30
F-204	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 10 MM. DE A. INOX.	PIEZA	40
F-205	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN DE 8 X 40 MM. A.I.	PIEZA	5





F-206	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 4 X 30 MM. A.\.	PIEZA	30
F-207	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA A.\. DE 1/4	PIEZA	200
F-208	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA A.\. T-304 DE 5/16	PIEZA	50
F-209	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN DE A.\. DE 3/8 X 3/4 N.C.	PIEZA	40
F-210	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 1/4 X 1 NC AC. INOX.	PIEZA	90
F-211	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 1/4 AC. INOX.	PIEZA	30
F-212	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA 3/8 ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	70
F-213	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 3/8 X 1 N.C.A.INOX. AISI 30	PIEZA	80
F-214	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 3/8 X 1 1/2 NC CABEZA HEXAGONAL DE A.I.	PIEZA	100
F-215	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPRESOR ALLEN 5 X 10 MM A. INOX.	PIEZA	30
F-216	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPRESOR ALLEN 5 X 8 MM A. INOX.	PIEZA	30
F-217	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPÓN MACHO DE 1/4" NPT CABEZA HEXAGONAL EN ACERO INOXIDABLE 316 L CON UNA LONGITUD TOTAL DE 1"	PIEZA	120





F-218	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4 X 3 DE LARGO A.INOX.N.C	PIEZA	15
F-219	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 3/4 A.INOX. TIPO 304 NO STOCK	PIEZA	50
F-220	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO BOTON METRICO DE 4 X 8 MM EN A. INOX. AISI TIPO-304 C/HEXAGONO INTERIOR ALLEN NO STOCK	PIEZA	20
F-221	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8 DE ACERO INOX. T-304 NC	PIEZA	150
F-222	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO BOTON METRICO 5X10MM. A. INOX. TIPO AISI 304 C/HEXAGONO INTERIOR	PIEZA	50
F-223	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 14 MM A.INOX	PIEZA	20
F-224	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 1/4 NC A.INOX.	PIEZA	150
F-225	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 6 MM A.INOX.	PIEZA	100
F-226	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEX 3/8 X 3 EN A.I 304 NC	PIEZA	20
F-227	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEXAGONAL DE 1/2 EN AC. INOX. TIPO 304 N.C	PIEZA	30
F-228	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 1/2 AC. INOX TIPO 304	PIEZA	40
F-229	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 5/8 HEX. NC DE ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	50
F-230	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 5/8 DE ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	40





F-231	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6X20 MM A.INOX.	PIEZA	30
F-232	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 8 X 30 MM A. INOX.	PIEZA	50
F-233	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA 6 MM.A.INOX.	PIEZA	50
F-234	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLENDE 6 X 15 MM. DE ACERO INOXIDABLE T-304 CABEZA PLANA.	PIEZA	30
F-235	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 35 MM. A.INOX.	PIEZA	20
F-236	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 5/16 X 1 1/2 NC A.INOX.	PIEZA	30
F-237	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 1/2 ACERO INOXIDABLE 304	PIEZA	30
F-238	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 3/8 N.C. HEXAGONAL; DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CON INSERTO DE NYLON	PIEZA	30
F-239	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 5/8 X 2 NC DE ACERO INOX- TIPO 304	PIEZA	20
F-240	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA DE PRESION DE 5/8 DE ACERO INOXIDABLE T-304	PIEZA	50
F-241	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLENDE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 (A2) M5-0.80X 20 MM. DE LARGO	PIEZA	30
F-242	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 1/2 X 3 CABEZA HEXAGONAL CUERDA ESTANDAR DE ACERO INOXIDABLE 304	PIEZA	25
F-243	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO 5 X 8 MM CABEZA DE GOTA	PIEZA	15
F-244	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEXAGONAL 3/4 X 4 1/2 DE ACERO INOX 304 CUERDA ESTANDAR	PIEZA	4





F-245	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 8 MM A.INOX.	PIEZA	20
F-246	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE 8 MM A.INOX.	PIEZA	30
F-247	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN CABEZA CILINDRICA M6-1.00 LONGITUD 10 MM DIN 912; EN AC.INOX. TIPO AISI 304 CALIDAD A2	PIEZA	40
F-248	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 4 MM PASO 0.7 A.INOX. HEX.	PIEZA	30
F-249	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA DE 5 MM A.INOX. HEX	PIEZA	40
F-250	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUERCA HEX. DE A. INOX. DE 12 MM	PIEZA	20
F-251	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 12 MM. A.INOX.	PIEZA	10
F-252	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO DE 8 X 50 MM A.INOX. HEX.	PIEZA	25
F-253	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 25 MM A.INOX	PIEZA	25
F-254	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 6 X 45 MM A.INOX.	PIEZA	40
F-255	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RONDANA PLANA DE 4 MM. A.INOX.	PIEZA	30
F-256	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 8 X 25 MM A.INOX.	PIEZA	5
F-257	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO HEXAGONAL MILIMETRICO DE ACERO INOX. ROSCA CORRIDA DE 1 0X30 MM	PIEZA	50





F-258	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO ALLEN METRICO DE 6 X 20 MM; CABEZA PLANA DE ACERO INOXIDABLE DIN 7991 A2 NO STOCK	PIEZA	30
F-259	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TORNILLO CAB. HEX. DE 1/4 X 3/4 A.INOX.	PIEZA	50
F-260	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GAS ARGON EN CILINDRO DE 9.5 MT3	PIEZA	3
F-261	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA INDUSTRIAL MONOFASICA ENTRADA RECTA MCA.ROYER DE 15 AMP A 127 V CAT-551	PIEZA	5
F-262	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE FWH-250A;250 A 500 V AC/OC BUSSMANN O EQUIVALENTE	PIEZA	3
F-263	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARRANCADOR T-1 CLASE 8536 TIPO seo 3	PIEZA	4
F-264	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO FA-36070 AMPS	PIEZA	3
F-265	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE USO RUDO 2 X 14 CONDUMEX (ROLLO DE 100 MT.	METRO	100
F-266	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL P/CABLE 1/0 N.P. 155045-2	PIEZA	20
F-267	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABEZA L P/INDICADO RES LUM INO SOS COLOR VERDE 8LM 2TIL 103 CON BASE DE FIJACION 8LM 2TAU120 Y LEO COLO BLANCO 11 0VCA 8LM 2TLG8 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	6
F-268	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABEZA L P/INDICADORES LUM INOSOS COLOR ROJO 8LM 2TIL 10 4 C/BASE DE FIJACION 8LM 2TAV120, LEO BLANCO DE 110 V. CA 8LM 2TLE4 M CA. LOVATO ELECTRIC	PIEZA	10
F-269	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAM PARA LF AUTO BALASTRADAS FOCO AHORRADO R M INI 2600 EL DE 26 W T2 E26 6500°K 10;000HRS 127V B04800 M AGG	PIEZA	10
F-270	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M PASTILLA DE 3X30 AMP CAT. CH330 CUTLER HAMER	PIEZA	1





F-271	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE P/CONTROL 4 X 14 AWG PVC GRIS M CA. CONDUCTUM EX	METRO	100
F-272	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE ANTIFLAM A CAL.14 TH W 75° M CA. CONDUCTUM EX (CAJA CON ROLLO DE 100 M TS.)	METRO	600
F-273	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11BF1210- 110/120 V; 60 HZ, CONTACTO AUXILIAR INST. C/FIJACION LATERAL; TERMINAL FASTON CAT-11G48111; LOVATO ELECTRIC	PIEZA	4
F-274	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE DE 2 A 250 V. CRISTAL TIPO 09	PIEZA	5
F-275	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTURONES DE PLASTICO DE PARA SUJETACIÓN DE 7.6 MM DE ANCHO POR 37 CM DE LARGO (CON FOLIO Y LEYENDA)	PIEZA	1,000
F-276	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DUPLEX POT CAL-12 MCA. CONDUCTUM ROLLO DE 100 MT.	PIEZA	100
F-277	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 15 AMP. CATALOGO FO1515L CUTLER HAMMER	PIEZA	2
F-278	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 20 AMP. CATALOGO FO2020L; CUTLER HAMMER	PIEZA	2
F-279	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA; 30 AMP. CATALOGO FO3030L; CUTLER HAMMER	PIEZA	2
F-280	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M TRIPOLAR 600 VCA AMP CAT FD30050L CUTLER HAMER	PIEZA	2
F-281	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAQUETE AUTOINADHERIBLE LEGRAND 320-67 COLOR BLANCO	PIEZA	200
F-282	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO TERMICO B-4.85 SQD	PIEZA	9
F-283	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESCOBILLA CATALOGO 2/BP5000BK08; PARA MOTOR DE CORRIENTE DIRECTA CDP3440; M CA. BALDOR ELECTRIC	PIEZA	2





F-284	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR 2 POLOS 1 TIRO 60 A 250 V CAT. 7828-B ARROW HART NO STOCK	PIEZA	1
F-285	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR COLA DE RATA SWITCH UN PASO	PIEZA	6
F-286	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO 1/4 AZUL 16-14	PIEZA	100
F-287	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA TAMAÑO D 1.5V	PIEZA	20
F-288	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINTA VULCANIZADA PARA ALTO VOLTAJE MCA. 3M 23	PIEZA	15
F-289	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA SENCILLA DE HULE	PIEZA	20
F-290	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO TERMICO B-22 sao.	PIEZA	6
F-291	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR DE CONT. INDS. NEMA A600 INTEGRADO X CONTACTOR 8501 X040; BOBINA 9998 X44 0008 110/120 V. Y TIMER 8051XTE1 1-12 SEG SQD. NO STOCK	JUEGO	2
F-292	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANETA CORTA 2 POSICIONES CAT-8LM2TS120; C/BASE DE FIJACION 8LM2TAU120; CONTACTO NA 8LM2T C-10 Y CONTACTO NC 8LM2T-C-01 MCA. LOVATO	PIEZA	20
F-293	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MANETA CORTA 3 POSICIONES CATALOGO 8LM2TS130 CON BASE 8LM2TAU120; UN CONTACTO NA 8LM2TC10 Y UN CONTACTO NC8LM2TC-01 MCA.LOVATO	PIEZA	15
F-294	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO AMARILLA DE 1/4 AISLADA	PIEZA	50
F-295	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PANDUIT CUBIERTO N.P. C3 LG6	PIEZA	3
F-296	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MO DULO DE ARRANQUE AUTO M ATICO CON FALLA DE SUM INISTRO 5220 DEEP SEA ELECTRONICS	PIEZA	1
F-297	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11B F901 110; 60 HZ LOVATO ELECTRIC	PIEZA	5





F-298	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE FLOTADO R A CONTACTO M CA. ADM	PIEZA	3
F-299	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BLOQUE DE CO NT.TEM POR.CAT. LA2 DT2 0.1 A 30 SEG.	PIEZA	2
F-300	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR AUTO M ATICO (T/M) 100 AM P CAT-FA 36100 SQ D	PIEZA	2
F-301	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE USO RUDO 4 X 12 AW G M CA. CONDUM EX (ROLLO DE 100MT.)	METRO	200
F-302	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TUBO DE ALUMINIO DE 1/2 C/RECUBRIMIENTO DE PVC	PIEZA	15
F-303	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR ENCAPSULADO 11 POLOS 60.13.8.120.0040 10A-250 V 120V AC CON BASE DE MONTAJE	PIEZA	2
F-304	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONDULET T-17 DE 1/2 C/RECUBRIMIENTO PVC	PIEZA	5
F-305	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE 10A 250V GOULD SHAWMUNT TRIONIC TRM-10	PIEZA	6
F-306	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M CAP. INTERRUPT. 10 KAM PERS IEC 947 T-C3 3 AM P. NP-6370 LEGRAND	PIEZA	2
F-307	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M CAP. INTERRUPTIVA 10 KA IEC 947-2 230/400 V CA T-C6 (6 AM P.) NP-06372 LEG RAND	PIEZA	2
F-308	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE N°16 AUTOLAQUEADO	METRO	30
F-309	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA RECARGABLE AA NIQUEL-METAL. NO STOCK	PIEZA	15
F-310	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW CAL-8 COLOR BLANCO LS/T HHW -LS 90°C; 600V (CAJA C/ ROLLO DE 100 MTS.)	METRO	300
F-311	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL ANILLO 3/16 AISLAM IENTO AZUL	PIEZA	150





F-312	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL FASTON HEMBRA AISLAM IENTO AZUL 16-14	PIEZA	50
F-313	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LED CO LOR VERDE 18-30 VOLTS CA/CD CAT-8LM 2TLB3 CON BASE DE FIJACION 8LM 2TAU120 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	2
F-314	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA HQP1030 CUTLER HAM M ER	PIEZA	4
F-315	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE DE CRISTAL DE 3.15 A. 250 V. A R MCA. BUSSMAN GDB/GDB-V-S500	PIEZA	10
F-316	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CAJA DE CONTACTOS (DATA BOX TH) (CHALUPA DE PLASTICO)	PIEZA	20
F-317	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW 1/0 AWG CONDUMEX	METRO	100
F-318	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M.40 AMP CAT. FAL-36040 SQD	PIEZA	2
F-319	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M 20 AMP CAT. FAL-36020 SQD.	PIEZA	2
F-320	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PAQ. O/CO N TACTOS P/ARRANCADOR TAM -2 CLASE 8536 SD 3 POLOS TIPO SL4 M CA.SQ'D	JUEGO	4
F-321	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR A PRUEBA DE AGUA ENTR ADA RECTA 2 POLOS 3 HILOS PUESTA A TIERRA CAT-AH15W 47 ARROW	PIEZA	8
F-322	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA T/M 1 X 50 AM P. ENCHUFABLE C-H	PIEZA	3
F-323	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL DE CO BRE ESTAÑADO P/CABLE C-6 AW G CAÑON LARGO FCI M CA.BURNDY CAT-YA6C	PIEZA	130
F-324	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERM INAL DE CO BRE ESTAÑADO P/CABLE CAL-8 AW G CAÑO N LARGO FCI CAT-YA8C	PIEZA	100
F-325	GERENCIA METROPOLITANA SUR	DILEK SPRAY PARA LIMPIEZA DE CONTACTOS	PIEZA	2





F-326	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TRANSFORMADOR CLASE 9070 T-1000 VOLT-240	PIEZA	2
F-327	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA 4 POLOS CAT. 7411 ARROW HART	PIEZA	6
F-328	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLAVIJA 3 POLOS C/SEGURO DE MEDIA VUELTA 20 A 250 V CAT. 7311 ARROW HART	PIEZA	2
F-329	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOBINA 31074-400-38 DE 110/120 V.C.A.50/60 HZ P/CONTACTOR SQ'D TAM. 3 MOD. 8502 SE02	PIEZA	1
F-330	GERENCIA METROPOLITANA SUR	OPERADOR SELECTOR LUMINOSO VERDE TRES POSICIONES CON BASE Y LED DE 24 V.C.D. A LOVATO	PIEZA	5
F-331	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BALASTRA 2 X 32 WATT SER 127 V 60 HZ MCA SOLA BASIC	PIEZA	10
F-332	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-6 MCA. CONDUMEX CAT. 130011	METRO	100
F-333	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX CAL-8 105; 600 V MCA. CONDUMEX CLAVE130012	METRO	200
F-334	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW #12 CONDUMEX ROLLO 100 MTS	METRO	1,000
F-335	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW #10 ANTILLAMA MCA. CONDUMEX CAJA C/ROLLO D/100 MT	METRO	1,000
F-336	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TRIPOLAR CAT-11B 25000125C/BOBI	PIEZA	2
F-337	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REL EVADOR, CONTROL INDUSTRIAL NEMA A 600;C/CONTACTOR 8501X040SER-A; BOBINA 9998 X44 0008; 110/120 VOLT. CA Y TIMER 8051XTE1 DE 1-12 SEG. MCA.SQD	PIEZA	3
F-338	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR AUTOMATICO (T/M) DE 70 AMP. CAT-FAL36070 SQD	PIEZA	2
F-339	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONECTOR EN CRUZ COBRE-BRONCE-AME-02 N/S	PIEZA	3





F-340	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA 2X2 0 AM P. CAT. 4411 CH-220	PIEZA	5
F-341	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR SIEMENS SIRIUS TAM -SO CAT.3RTI0 25 1AK60 C/BOBINA 120 V C.A. Y BLOCK DE CO NTAC. AUX. M ONTAJE FRO NTAL 3RH1921-1FA22 NA+NC	PIEZA	4
F-342	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TER M INAL ROJA P/CABLE CAL-18 AW G C-DZ5CE	PIEZA	100
F-343	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA PT-48 M CA.THO RSM AN	PIEZA	20
F-344	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE POSICIO N CAT-XCKM 110H29 TELEM ECANIQ UE	PIEZA	3
F-345	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO R TRIPOLAR CAT-11BF9C10; 24V CD, BLOQUE ADICIONAL CONTACTOS AUXILIARES C/FIJACIÓN FRONTAL CAT 11G486 21 2NA+INC MCA LOVATO ELECTRIC	PIEZA	3
F-346	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELE TERM ICO DE PROTECCIO N DE SOBRECARGA C/REARME AUTO M ATICO RANGO 6-10 AM P CAT-11 RFA2510 C/ACCES. P/M O NTAJE INDEPENDIENTE 11G 230 M CA.LOVATO	PIEZA	3
F-347	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELE TERMICO DE PROTECCION POR SOBRECARGA C/REARME AUTOMATICO RANGO 2-3.3 AM PS CAT-11RFA25 33 C/ACCES.P /MONTAJE INDEPENDIENTE 11G 230 M CA LOVATO	PIEZA	5
F-348	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE VINANEL CAL1 0 THW 90° M CA. CO NDUM EX (CAJA CON ROLLO DE 10 0 M TS.)	METRO	400
F-349	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE VINANEL CAL. 8 THW 90° M CA. CONDUMEX (CAJA CON ROLLO DE 100 M TS.)	METRO	200
F-350	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINCHO S DE PLA STICO DE 8 DE LONGITUD (BOLSA C/100	PIEZA	500
F-351	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TOMA CORRIENTE 2+ TD UPLEX 20 A 127 V CA T 668 25 LEG RAND	PIEZA	10
F-352	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TOM A CORRIENTE 2P+T DUPLEX 15 A 127 V CAT.BRY5262G M CA. HUBBELL	PIEZA	10





F-353	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANALETA DLP ALT.12.5 MM; ANCHO 20 MM; LONG 2.10 MT.CAT.300 08 LEGRAND	PIEZA	12
F-354	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REGULADOR DE POTENCIA REACTIVA DE 12 PASOS 220-240VCA 50/60HZ CATÁLOGO DCRK12 240 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	2
F-355	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DUPLEX CAL.14 MCA. CONDUM EX (ROLLO DE 100 M T.)	METRO	100
F-356	GERENCIA METROPOLITANA SUR	APAGADOR QUINZIÑO DE ESCALERA NO STOCK	PIEZA	6
F-357	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE CRISTAL DE 1.6 AMP 250 V ARM CA. BUSSMAG M A/GM A- V-TDC 487	PIEZA	10
F-358	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL FASTON HEMBRA AMARILLA DE 1/4	PIEZA	100
F-359	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMINAL AFLEX CAL-14	METRO	200
F-360	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE THW CAL-6 MCA. CONDUMEX VINANEL XXI THWLS CAJA C/ROLLO DE 100 MT. NO STOCK	METRO	100
F-361	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO MULTIPLE TIPO SOBREPONER MCA. ARROW HART CAT. 1917	PIEZA	4
F-362	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR TERMICO SIEMENS SIRIUS 2.8-4.0 AMP. CAT. 3RU1126-1EBO	PIEZA	2
F-363	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COLLARIN DE PLASTICO DE 7 (4.6 MM. DE ANCHO; 280 MM. DE LARGO) CAT-320 430 MCA LEGRAND	PIEZA	1,000
F-364	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RELEVADOR BIMETALICO TRIFASICO TIPO 3RU1126 1GBO (4.5-6.3 PZ 695.0000 AMP.) NP-40015169 M CA. SIEMENS	PIEZA	2





F-365	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE DE FIJACION CON CONTACTO NORMALM ENTE CERRADO CAT-8LM 2T E01 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	6
F-366	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 150 AM P CAT. KAL-36150 SQ 'D	PIEZA	1
F-367	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR DE M ERCURIO TRES POLOS 60 AM PERES 220 V.C.A. M CA. CELSIUS	PIEZA	3
F-368	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PULZADO R LUM INO SO RASANTE VERDE CON BASE Y LED DE 24V C.D./C.A. LOVATO	PIEZA	15
F-369	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERMAFLEX NO. 10 CXBO152 CONDUMEX	METRO	200
F-370	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LUMINARIO INTERIOR PAN-LED/40 100-240V CA 40W 60X60CM TECNOLITE	PIEZA	50
F-371	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOTON PULSADOR RASANTE COLOR ROJO CAT-8LM2T B104 CON CAPUCHON DE GOMA TRANSPARENTE 8LM2TAU137 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	10
F-372	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA TERMOMAGNETICA TIPO HQP;CAT-HQP1015 MCA. CUTTLER-HAMMER NO STOCK	PIEZA	3
F-373	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PASTILLA TERMOMAGNETICA TIPO HQP;CAT-HQP2030 MCA.CUTTLER-HAMMER NO STOCK	PIEZA	2
F-374	GERENCIA METROPOLITANA SUR	UNIDAD DE MANDO INTEG RADA POR BASE DE FIJACION 1 CONTACTO NORMALMENTE ABIERTO CAT-8LM2T E10 MCA. LOVATO ELECTRIC	PIEZA	5
F-375	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAMPARA GERMICIDA ULTRAVIOLETA TIPO-G-15 T-8; 15 W; MCA.GENERAL ELECTRIC	PIEZA	120
F-376	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLEMA MEDIANA B; CAT-MG-51-620 DE A. INOX.MCA. CHAROFIL NO STOCK	PIEZA	20





F-377	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CLEMA PEQUEÑA C; CAT-MG-51-620 DE A. INOX.MCA. CHAROFIL NO STOCK	PIEZA	20
F-378	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ZAPATA TERMINAL CAÑON CORTO DE COBRE ESTANADO P/CABLE CAL-2 AWG CAT LYA2C-L2 MCA CROUSE	PIEZA	20
F-379	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTOR TAM -S2 CAT. 3RTI034-1A SIEM ENS (2NA+2NC); J16 115VC.A	PIEZA	1
F-380	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR T/M 50 AM P CAT. FAL-36050 SQ D	PIEZA	2
F-381	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE PARA FOTOCELDA TO RK 48 M O D. 15001800VA	PIEZA	7
F-382	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE TERM AFLEX CAL-12 CONDUM EX	METRO	200
F-383	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO M CA. ARROW HART 2 POLOS 3 HILOS 15 A 125 V CAT. M 525DM M ARFIL	PIEZA	20
F-384	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA DURACEL TRIPLEA	PIEZA	70
F-385	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BASE COLONIAL TIPO CHUPON PFT UBO T-8; /E12-G 13	PIEZA	100
F-386	GERENCIA METROPOLITANA SUR	FUSIBLE LIMITADO R DE CORRIENTE DE 1 AM P. MOD-TR-1R DE 250 VOLTS; M CA. FERRAZ SHAWMUT	PIEZA	6
F-387	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOTON PULSADOR RASANTE COLOR VERDE CAT-8LM 2T B103 CON CAPUCHON DE GOM A TRANSPARENTE 8LM 2TAU137 LOVATO ELECTRIC	PIEZA	10
F-388	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR COLA DE RATA 3 POLOS 1 TIRO 10 AM P. 250 V	PIEZA	10





F-389	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE POSICION E-50 AR1 KL-201 CUTLER HAMER	PIEZA	2
F-390	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE CALIBRE10 AUTOLAQUEADO P/USO AUTOMOTRIZ	PIEZA	50
F-391	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TRANSFORMADOR DE CONTROL ELECTRICO; SQ D. CAT-9070 T50001	PIEZA	2
F-392	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANAleta DE P.V.C. RIGIDO P/ALMACENAMIENTO DE CABLES ELECTRICOS DE 10 MM DE ALTO 20 M M DE ANCHO Y 2500 M M DE LARGO SIN DIVISION	PIEZA	10
F-393	GERENCIA METROPOLITANA SUR	PILA ALCALINA TAMAÑO AA DE 1.5 V	PIEZA	20
F-394	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARRANCADOR TAM 2; TIPO 8536SD01SV02; 60 HZ (1NA+1NC) MARCA SQUARED	PIEZA	3
F-395	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BANCO FIJO DE CAPACITORES MCA. INELAP DE 30 KVAR; CAT-CFB0030 480 NEMA 1	PIEZA	2
F-396	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CINCHOS DE PLASTICO DE 3 DE LONGITUD (BOLSA C/100) MCA. LEGRAND	PIEZA	500
F-397	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TAPA PARA CONTACTO DOBLE MONOFASICO POLARIZADO ARROW HART	PIEZA	20
F-398	GERENCIA METROPOLITANA SUR	TERMINAL AMARILLA 3/16 38854 NO STOCK	PIEZA	150
F-399	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LAMPARA DE LEDS TRANSPARENTE SLIM T8 DE 120 CMS DE 18W BALASTRA INTEGRADA DE 85-265 VAC TERMINAL G13 BLANCO FRIO	PIEZA	150
F-400	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LÁMPARA FLUORESCENTE AUTOBALASTRADA ELECTRÓNICA ALTA POTENCIA 105 W BASE MORGUL 220/270V	PIEZA	30





F-401	GERENCIA METROPOLITANA SUR	LUMINARIO A PRUEBA DE VAPOR 2 X 32 W FLUORESCENTE CATALOGO LPV-0232	PIEZA	10
F-402	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INTERRUPTOR DE PEDAL SERVICIO PESADO CATÁLOGO AW124 SQUARED	PIEZA	3
F-403	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MICROINTERRUPTOR INDUSTRIAL 9007 CON UN CONTACTO NA (AO2) Y UN CONTACTO NC (AO6), SQUARED	PIEZA	3
F-404	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELECTRODO ACC. P/HP90A-525A 2007, PARA QUEMADOR CIB UNIGAS, POTENCIA 2,00 A 8,000 KW	PIEZA	4
F-405	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CABLE DE ENCENDIDO L=1400 R91/525A PL, PARA QUEMADOR CIB UNIGAS POTENCIA 2,000 A 8,000 KW	PIEZA	4
F-406	GERENCIA METROPOLITANA SUR	NOZZLE- UG FLUDICS RIFL "WR2" 50", 400 KG/H PARA QUEMADOR CIB UNIGAS	PIEZA	1
F-407	GERENCIA METROPOLITANA SUR	KIT NP 221-001696 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAA-BD/CLR-L0-22N/52/05, EPDM	PIEZA	5
F-408	GERENCIA METROPOLITANA SUR	V.RING INSERTION TOOL KIT NP 229-109 88 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-409	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BOX SPANNER 32/36 KIT NP 408-208 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-410	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SNAP RING PLIERS KIT NP 408-283 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-411	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSTALLATION MANDREL DS KIT NP 229-109,05 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2
F-412	GERENCIA METROPOLITANA SUR	T-VIS M-15 CONTROL TOP KIT NP TM15 L2AAA/66 GEA PARA VALVULA VARIVENT RADIAL SEALING DOUBLE-SEAT TIPO REL-OD-21/2"-SZ-TM12AAABD/CLR-L0-22N/52/05	PIEZA	2





F-413	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 1 3/16 SC-206 NP-123809 P2B-SC-103 MCA. DODGE	PIEZA	3
F-414	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN RADIAL C/R 17399-03 02220005	PIEZA	1
F-415	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE PISO DE 1 SKF SY-505M	PIEZA	7
F-416	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA PASO 100 DE RODILLO ANSI MCA. MORSE/LINK BEL T	PIEZA	2
F-417	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 60 P/CADENA MCA. MARTIN; REXNORDDODGE	PIEZA	1
F-418	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 100 MCA. MORSE/LINK BELT	PIEZA	2
F-419	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO PASO 60 P/CADENA MCA. MARTIN; REXNORD; DODGE	PIEZA	2
F-420	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE ESTRIADO WOOD"S 8H EN HYTREL P/COPLER 8SC35-1 0XRR251 *B-4500	PIEZA	3
F-421	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 45X62X8 MM.17738 C/R	PIEZA	3
F-422	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11070	PIEZA	5
F-423	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GRASERA 1/8 45° MCA.TECALEMIT N°H-230	PIEZA	30
F-424	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA TERMOPLASTICA TIPO 882;12 DIENTES;SOLIDA;SIN CUÑERO D/B 1 1/4;REGINA.	PIEZA	6





F-425	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE NP-SRL099/100 TAMAÑO 2 P/CO- PLE DE MORDAZA LOVE-JOY MCA. MARTIN	PIEZA	2
F-426	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ESTRELLA DE HULE NO.3	PIEZA	3
F-427	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLER COMPLETO TIPO ESTRELLA NO.3 LOVE JOY Ó MCA. MARTIN CAT. ML MS 110	PIEZA	3
F-428	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 16223 HMS-6N; DIAMETRO INTERIOR 1.625; DIAMETRO EXTERIOR 2.441 ; ESPESOR 0.437	PIEZA	1
F-429	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA NO.60 PASO 3/4" 17 DIENTES TIPO B CUÑERO DE 1/4" DIÁMETRO DE FLECHA 1 1/8"	PIEZA	3
F-430	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 13569	PIEZA	2
F-431	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPLER L-100 MCA. LOVE JOY - ML-100 MCA. MARTIN C/BARRENO PILOTO TAM. 2	PIEZA	2
F-432	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO P/CHUMACERA 205-100	PIEZA	4
F-433	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA SENCILLA PASO 100	PIEZA	6
F-434	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 60 X 80 X 8	PIEZA	1
F-435	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 13560	PIEZA	3
F-436	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11631 30 X 50 X 7	PIEZA	3





F-437	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 1 NP 124103 4B se 100 DODGE SERIE 205 se BRIDA 4T 1 O O	PIEZA	13
F-438	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 11247	PIEZA	3
F-439	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 7919 N 20X36X7	PIEZA	2
F-440	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 10939 N 28X40X7	PIEZA	2
F-441	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA DE RODILLOS REMACHADA PASO-100 MCA. MORSE; DODGE; MARTIN; LINK-BEL T; REXNORD TRAMO DE 3.05 MT.	PIEZA	9.15
F-442	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSERTO P/CHUMACERA SERIE 216 DIAMETRO DE FLECHA 2 15/16 NP-123364 INS SCM-215 DODGE	PIEZA	3
F-443	GERENCIA METROPOLITANA SUR	INSERTO P/CHUMACERA SERIE 216 DIAMETRO DE FLECHA 3 NP-123365 INS SCM-300 DODGE	PIEZA	6
F-444	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 14052 MEO 36X62X7 HMS4-R P/MOTORRED TANQUE REPOSO	PIEZA	2
F-445	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 500068 44-65-10	PIEZA	2
F-446	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 45 DIENTES #100 PASO 1 1/4 MARTIN TIPO A SENCILLO 100 45 BARRENO 1 1/2	PIEZA	4
F-447	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 100 34 DIENTES TIPO A	PIEZA	2
F-448	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE MURO FYC 25 TF CON SOPORTE DE BRIDA REDONDA NO STOCK.	PIEZA	6





F-449	GERENCIA METROPOLITANA SUR	COPE TOROFLEX-FALK TIPO WA10;TAMAÑO 30 WA MAZA DE FUNDICION DE HIERRO# 1 CON BARRENO PILOTO	PIEZA	1
F-450	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN C/R 10335	PIEZA	1
F-451	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN 11638 C/R 30 X 52 X 7 HMS4 R	PIEZA	1
F-452	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 60 19 DIENTES TIPO B.	PIEZA	1
F-453	GERENCIA METROPOLITANA SUR	MEDIO CANDADO PASO 40 MCA. DODGE; LINK-BEL T; MARTIN	PIEZA	3
F-454	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO P/CHUMACERA DE 12-1-1 DIAM. EXT. DE 2 MCA. SEAL MASTER	PIEZA	8
F-455	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN AD7781 E NOK DE 38 X 54 X 7	PIEZA	2
F-456	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 100 B 18 TIPO B PASO DE 11/4 MCA MARTIN # 100	PIEZA	4
F-457	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 12 DIENTES# 50 BS 12 HT C/BARRENO DE 1 1/8 PASO 5/8 # ANSI 50 MCA. MARTIN	PIEZA	1
F-458	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 17 DIENTES# 50 BS 17 HT C/BARRENO DE 1 1/4 PASO 5/8 # ANSI 50 MCA. MARTIN	PIEZA	3
F-459	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA RODILLOS PASO 50 SENCILLA STO. MCA. MORSE	PIEZA	3.5
F-460	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SPROCKET DE 25 DIENTES; PASO 60; C/CAJA P/RODAMIENTO 5206; FABRICACIÓN NACIONAL	PIEZA	1





F-461	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN PARA ACEITE 23456 C/R 60X82X12 TIPO HM SA7;R	PIEZA	4
F-462	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA O/PARED BRIDA ROMBOIDAL DOS ORIFICIOS C/ANILLO INTERIOR ANCHO Y OPRESORES DISPUESTOS A 65° F2B-SC-100	PIEZA	13
F-463	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE PARED DE 1 1/2 SCM-1-1 1/2 MCA. DODGE	PIEZA	3
F-464	GERENCIA METROPOLITANA SUR	REPUESTO PARA CHUMACERA DE 25 MM	PIEZA	10
F-465	GERENCIA METROPOLITANA SUR	GRASERA RECTA DE 1/8 NPT	PIEZA	23
F-466	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR 7945 V (20X40X7) H	PIEZA	2
F-467	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR 9910	PIEZA	2
F-468	GERENCIA METROPOLITANA SUR	SLOW SPEED OUT PUT OIL SEAL (RETEN) NP-18 P/MOTOREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	PIEZA	2
F-469	GERENCIA METROPOLITANA SUR	HIGH SPEED INPUT OIL SEAL (RETEN) NP-19 P/MOTOREDUCTOR SUMITOMO CHHH-3-4145-YB-59	PIEZA	3
F-470	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 7 DIENTES REX 3500	PIEZA	4
F-471	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA DE 3 DE PISO CAT. P2B-SCM-300 MCA. DODGE	PIEZA	6
F-472	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA PASO 60 12 DIENTES SENCILLA	PIEZA	1





F-473	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ARANDELA DE RETENCION MB-9 SKF	PIEZA	2
F-474	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CANDADO P/CADENA DE RODILLOS PASO 40 MCA. DODGE; LINK- BEL T; MARTIN	PIEZA	4
F-475	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA 2 TIPO E	PIEZA	1
F-476	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CHUMACERA PARED DE 1 3/16 TIPO E CUATRO BARRENOS F4B-E- 103R NP 023093	PIEZA	4
F-477	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA SOLIDA C EN ACERO; DE 5 DIENTES CON BARRENO PILOTO DE 2; P/CADENA REX 3500; (CON MAMELON POR AMBOS LADOS.)	PIEZA	4
F-478	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA SÓLIDA TIPO C DE 6 DIENTES CON BARRENO PILOTO MARCA REX 3500	PIEZA	16
F-479	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CATARINA 9 DIENTES REX 3500 USA	PIEZA	6
F-480	GERENCIA METROPOLITANA SUR	CADENA DE RODILLOS DIN 8188 REMACHADA, PASO 40, SIMPLE, NORMA ANSI FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE BAJO NORMA DIN EN ISO 9000.	PIEZA	3.5
F-481	GERENCIA METROPOLITANA SUR	RETEN CR-60 X 78 X 9 HMSA 7 R	PIEZA	4
F-482	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO FLEXIBLE ESTRIADO WOODAS 10H EN HYTREL P/COPLER TB WOODS 10H	PIEZA	1
F-483	GERENCIA METROPOLITANA SUR	ELEMENTO ELÁSTICO PARA ACOPLAMIENTO TOROFLEX TIPO 40 WA	PIEZA	3
F-484	GERENCIA METROPOLITANA SUR	POLEA 6B52SD PARA BANDA TIPO B PARA CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPCO ATC523B.	PIEZA	2





F-485	GERENCIA METROPOLITANA SUR	BUJE SD 1 7/8¿ PARA POLEA 6B52SD PARA CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPCO ATC523B.	PIEZA	2
F-486	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2"X 2 3/4", CON CABEZA DE 1/8 A 3/8X2 5/8 DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"	PIEZA	3
F-487	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BUJE DE NAYLAMID DE DIÁMETRO EXTERIOR DE 1 1/2"X 3 1/8", CON DIÁMETRO INTERIOIR DE 1"	PIEZA	3
F-488	GERENCIA ESTATAL COLIMA	BANDA TRANSPORTADORA GRADO ALIMENTICIO MARCA SC DE BOLSA PARA ENVASADO DE LECHE DE 1.5 MM 20M DE ARGO X 11" DE ANCHO	PIEZA	1
F-489	GERENCIA ESTATAL COLIMA	SELLOS MECÁNIOS PARA BOMBA SANITARIA APV DE 25MM	PIEZA	6
F-490	GERENCIA ESTATAL COLIMA	RESISTENCIA HORIZONTAL PARA SELLADO DE BOLSA DE MÁQUINA ENVASADORA	PIEZA	4
F-491	GERENCIA ESTATAL COLIMA	RESISTENCIA VERTICAL PARA MÁQUINA ENVASADORA IS6	PIEZA	20
F-492	GERENCIA ESTATAL COLIMA	MANGUERA PARA VAPOR PARA ESTERELIZAR TANQUES SOLOS DE PRODUCTO TERMINADO	METRO	30.5
F-493	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 1" YORK 205-10	PIEZA	6
F-494	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 3/4	PIEZA	20
F-495	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DEPARDED PARA CARGA AXIAL DE 1 3/16	PIEZA	6
F-496	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 3307-ZZ O 5307	PIEZA	6





F-497	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO P/CHUMACERA DE 1 3/16 UC-206-19	PIEZA	S/C
F-498	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6308 ZZ	PIEZA	5
F-499	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6203 ZZ	PIEZA	5
F-500	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED SF-16 1"	PIEZA	10
F-501	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA NF20 DE 1 1/4	PIEZA	6
F-502	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA DE PARED PARA CARGA AXIAL DE 1 1/2	PIEZA	6
F-503	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CHUMACERA TIPO CORBATA DE 1"	PIEZA	20
F-504	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BALERO 6207 ZZ	PIEZA	5
F-505	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ROTULA HEMBRA CON ROSCA ESTANDAR 5/8 CON OJO DE DE 5/8	PIEZA	5
F-506	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CATARINA PASO 60 DE 21 DIENTES	PIEZA	4
F-507	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CANDADO DE PASO 100	PIEZA	10
F-508	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BANDA B-115 PARA CONCENSADOR No. 2	PIEZA	8





F-509	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 8MM	METRO	100
F-510	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 12MM	METRO	100
F-511	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA DE POLIURETANO DE 10MM	METRO	100
F-512	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR RAPIDO DE MANGUERA A MANGUERA DE 1/4	PIEZA	10
F-513	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR RAPIDO 90° DE 5/16 A 1/8	PIEZA	10
F-514	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CONECTOR REGULADOR DE CAUDAL DE 5/16 1/7	PIEZA	10
F-515	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO MECANICO DE 1 1/4	PIEZA	2
F-516	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO COMPLETO PARA AGITADOR MIULLER	PIEZA	6
F-517	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLOS DE BOMBAS DE 7.5 HP	PIEZA	3
F-518	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLOS DE BOMBAS DE 10 HP	PIEZA	3
F-519	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SELLO MECANICO GRANFOS MOD. CR32-3-2-A-G-E KUBE	PIEZA	2
F-520	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA TIPO CLAMP ACERO INOX. DE 2 1/2	PIEZA	8





F-521	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA TIPO CLAMP ACERO INOX. DE 2	PIEZA	8
F-522	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON DE ACERO INOXIDABLE DE 2 T-304	PIEZA	5
F-523	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON CLAP DE ACERO INOXIDABLE DE 3"	PIEZA	5
F-524	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA MARIPOSA DE 1 1/2 ACERO INOXIDABLE	PIEZA	4
F-525	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	FERULA CLAMP DE ACERO INOXIDABLE DE 1/12	PIEZA	8
F-526	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA CHECK HORIZONTAL DE 2 1/2 DE ACERO INOXIDABLE CONEXIONES TIPO CLAMP	PIEZA	2
F-527	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPELE NEGRO DE 1/4	PIEZA	5
F-528	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CODO NEGRO DE 3/4 X 90	PIEZA	5
F-529	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO DE 1/2 X 1, 1/2	PIEZA	5
F-530	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO CORRIDO DE 1/4 X 1	PIEZA	5
F-531	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO CORRIDO DE 1/2 X 1	PIEZA	5
F-532	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE DE 1/2 X 3 ROSC	PIEZA	5





F-533	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO CORRIDO DE 3/4 X 1 1/2	PIEZA	5
F-534	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	NIPLE NEGRO DE 3/4 X 2 1/2	PIEZA	5
F-535	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	REDUCCION PUCHING NEGRA DE 3/8 X 1/4	PIEZA	5
F-536	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	REDUCCION CAMPANA NEGRA DE 1/2 A 1/4	PIEZA	5
F-537	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAMPON HEMBRA NEGRO DE 1/4	PIEZA	5
F-538	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAMPON HEMBRA NEGRO DE 1/2	PIEZA	5
F-539	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPELE GALVANIZADO DE 1/2 ROSC	PIEZA	5
F-540	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 3/4	PIEZA	5
F-541	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON HEMBRA DE 1/2 GALVANIZADA	PIEZA	5
F-542	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TAPON HEMBRA DE 3/4 GALVANIZADA	PIEZA	5
F-543	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TEE GALVANIZADA DE 1/2	PIEZA	5
F-544	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TEE GALVANIZADA DE 3/4	PIEZA	5





F-545	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 1/2	PIEZA	5
F-546	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TUERCA UNION GALVANIZADA DE 3"	PIEZA	2
F-547	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	COPLER DE 1/2 ROSCADO GALVANIZADA	PIEZA	20
F-548	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CODO DE 1/2 X 90 GALVANIZADO	PIEZA	20
F-549	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA PARA VAPOR DE 1/2	PIEZA	10
F-550	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA DE ESPERA DE 1/2	PIEZA	10
F-551	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA PARA FLOTADOR DE 1/2	PIEZA	6
F-552	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA DE ESPERA DE 3/4	PIEZA	10
F-553	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PICHANCHA DE BRONCE DE 3"	PIEZA	3
F-554	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PICHANCHA DE BRONCE DE 2"	PIEZA	3
F-555	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	TRAMPA PARA VAPOR DE 12 TD-52	PIEZA	2
F-556	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO	PIEZA	10





F-557	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	MANGUERA FLEXIBLE PARA WC	PIEZA	10
F-558	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIQUIDO AFLOJA TODO WD 40 500 ML	PIEZA	10
F-559	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO PARA CORTE DE METAL DE 4"	PIEZA	100
F-560	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIJA DE ESMERIL MEDIANA	PIEZA	40
F-561	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	LIJA DE ESMERIL GRUESA	PIEZA	40
F-562	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO PARA DESBASTE DE METAL CHICO	PIEZA	20
F-563	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO DE DIAMANTE DE 4 1/2"	PIEZA	10
F-564	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	DISCO ABRASIVO PARA METAL 14"	PIEZA	6
F-565	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	ABRAZADERA UNIVERSAL DE 1/4	PIEZA	40
F-566	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTA DE TEFLON DE 1/2	PIEZA	100
F-567	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTA ELECTRICA DE VINIL	PIEZA	80
F-568	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CARTUCHO DE SILICON TRANSPARENTE	PIEZA	20





F-569	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SILICON PARA ALTA TEMPERATURA	PIEZA	10
F-570	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	PEGAMENTO PARA PVC PRESENTACION DE 250GR	PIEZA	4
F-571	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BOQUILLA PARA INYECTOR DE GRASA	PIEZA	20
F-572	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CINTURONES DE PLASTICO DE 20 CM	PIEZA	400
F-573	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CORTADOR VERTICAL DE 3/8X3/8	PIEZA	6
F-574	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BROCHA PARA CENTRO No. 4	PIEZA	6
F-575	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE COVALTO DE 1/4	PIEZA	6
F-576	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE COVALTO DE 3/8	PIEZA	10
F-577	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	BURIL DE PASTILLA DE 3/8	PIEZA	10
F-578	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 6013 DE 1/8	PIEZA	12
F-579	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 7018 DE 3/32	KILOGRAMO	10
F-580	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLDADURA 6011 DE 1/8	KILOGRAMO	10





F-581	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CRISTAL OSCURO No. 12 PARA SOLDAR	PIEZA	10
F-582	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLERA DE FIERRO DE 1X 1/8	KILOGRAMO	10
F-583	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	SOLERA DE FIERRO DE 2X3/16	KILOGRAMO	10
F-584	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	VALVULA REGULADORA DE PRESION 25P; DE 1 DE DIAM, REORTE AZUL; MCA SPIRAX SARCO	PIEZA	1
F-585	GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	CATARINA P/CADENA TRANSPORTADORA SPOKET PARA CADENA 2600 CON PIÑONES COMPLETOS	PIEZA	16
F-586	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 1/2"	PIEZA	50
F-587	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 1"	PIEZA	50
F-588	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 2"	PIEZA	20
F-589	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 3"	PIEZA	20
F-590	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	ABRAZADERA SIN FIN 6"	PIEZA	5
F-591	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BOTE DE GAS BUTANO CON VÁLVULA ROSCADA, 275 GR	PIEZA	10
F-592	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CONTRA CANASTA ACERO INOXIDABLE PARA TARJA FREGADERO	PIEZA	5





F-593	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CESPOL PARA LAVABO 1 1/4 X 1 1/2"	PIEZA	12
F-594	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CESPOL PARA FREGADERO TIPO P FLEXIBLE	PIEZA	12
F-595	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	JUEGO DE HERRAJE PARA WC	PIEZA	20
F-596	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CICHOS DE PLÁSTICO 12"	PIEZA	100
F-597	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PLASTICO CICHOS DE PLÁSTICO 5"	PIEZA	100
F-598	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	1/2' CINTA TEFLÓN 1/2"	PIEZA	30
F-599	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	TEFLÓN 3/4"	PIEZA	40
F-600	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	DISCO DE CORTE FINO 4 1/2" X 7/8	PIEZA	100
F-601	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	MANGUERA PARA LAVABO DE 1/2" X 1/2" X 55 CMS	PIEZA	50
F-602	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	MANGUERA TIPO COFLEX PARA WC 60 CMS	PIEZA	30
F-603	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA EN CARRETE ESTAÑO DE 50 X 50 CARRETE SOLDADURA DE ESTAÑO PARA ELECTRÓNICA 3 MM	PIEZA	2
F-604	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	ESTOPA	PIEZA	30





F-605	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PEGAMENTO DE CONTACTO LÍQUIDO (KOLA LOKA O SIMILIAR)	PIEZA	10
F-606	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 120	PIEZA	10
F-607	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 220	PIEZA	10
F-608	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	LIJA DE AGUA 400	PIEZA	10
F-609	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	FINA LIJA ESMERIL GRUESA	PIEZA	20
F-610	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PASTA FUNDENTE PARA PLATA BOTE DE 100 GR.	PIEZA	1
F-611	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PILA ALCALINA TAMAÑO AA USO RUDO ALTA DURACION PILA ALKALINA AA	PIEZA	60
F-612	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PILA 'AM' ALCALINA 1.5 VOLT PILA ALKALIN AM	PIEZA	60
F-613	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PILA ALKALINA (CUADRADA) 9 VOLTS	PIEZA	20
F-614	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PILA DE LITIO 3V TIPPO CILINDRO CR123	PIEZA	30
F-615	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PLASTIACERO PASTA LATA 70 GR (02.46 OZ) NORMAL DEVCON R1-56	PIEZA	20
F-616	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PLASTILINA EPÓXICA (PLASTI LOKA O SIMILAR) 20 GR.	PIEZA	15





F-617	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SILICÓN PARA ALTA TEMPERATURA ROJO TUBO DE 82.8 ML	PIEZA	20
F-618	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA AUTOGENA	KILOGRAMO	5
F-619	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	FIERRO SOLDADURA 6013 3/32	KILOGRAMO	5
F-620	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA 7018 DE 3/32 PARA ACERO AL CARBON	KILOGRAMO	5
F-621	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA 6013 DE 1/8 MARCA LINCOLN SOLDADURA 6013 1/8"	KILOGRAMO	5
F-622	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA DE FIERRO COLADO M 1/8 SOLDADURA PARA FIERRO COLADO 1/8	KILOGRAMO	2
F-623	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA SÓLIDA 50/50 PARA TUBERÍA HIDRÁULICA, 450	PIEZA	2
F-624	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOPLETE CON BOQUILLA TURNER PARA SOLDAR COBRE REFRIGERACIÓN	PIEZA	1
F-625	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	LIJA EN ROLLO PARA PLOMERO 1-1/2 X 45M GRANO 120	PIEZA	2
F-626	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SOLDADURA DE PLATA 0% HARRIS	PIEZA	30
F-627	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	SILICON MULTIUSOS TRANSPARENTE DE 300 ML	PIEZA	20
F-628	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CANDADO LATON SOLIDO FANAL VI-713GL	PIEZA	6





F-629	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	MANGUERA REFORZADA DE 20 ML	PIEZA	9
F-630	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	RESISTOL NO MAS CLAVOS NO MAS CLAVOS 113 GR. RESISTO! O SIMILAR	PIEZA	12
F-631	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA PARA DUCTO CINTA PARA DUETO 10 METROS TRUPER 12586	PIEZA	6
F-632	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA MASKING 24 X 50 MTS (1) MOD. 110 TUK USO GENERAL	PIEZA	20
F-633	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	44768 CINTA PLASTICA DE SEGURIDAD 7.5 CM ANCHO, 304.8 MTS. LARGO, AMARILLO, LEYENDA: PRECAUCION EN LETRAS NEGRAS REFERENCIA: TRUPER CODIGO 12583 CINTA VINÍLICA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL - 2" X 36 YARDAS, AMARILLA/NEGRA	PIEZA	10
F-634	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	CINTA PLASTICA DE SEGURIDAD 7.5 CM ANCHO, 304.8 MTS. LARGO, AMARILLO, LEYENDA: PRECAUCION EN LETRAS NEGRAS REFERENCIA: TRUPER CODIGO 12583 CINTA DE ADVERTENCIS "PRECAUCIÓN" AMARILLO-NEARO	PIEZA	5
F-635	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VÁLVULA ANGULAR 1/2" ROSCABLE	PIEZA	10
F-636	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	VÁLVULA. ANGULAR 1/2" BARRIL	PIEZA	10
F-637	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REMACHEPOP DE 3/16"	PIEZA	500
F-638	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	REMACHE POP DE 1/8"	PIEZA	500
F-639	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	SOLDADURA DE ESTAÑO-PLOMO 60/40 DE 1 MM SOL60-100 ROLLO DE SOLDADURA CON NÚCLEO RESINA PARA ELECTRÓNICA SOL-60/40, 450G, ESTAÑO/PLOMO	ROLLO	2
F-640	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	LLAVE MEZCLADORA PARA LAVABO	PIEZA	2





F-641	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AFLOJATODO W D-40 MOD. N° S-6772 DE 11 OZ LUBRICANTE MULTIUSOS W40 11 OZ (AFLOJATODO)	PIEZA	10
F-642	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDLDAS BROCA 1/2" PARA CONCRETO	PIEZA	5
F-643	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/2" PARA FIERRO	PIEZA	5
F-644	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/4" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-645	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/4" PARA CONCRETO	PIEZA	10
F-646	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 1/8" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-647	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/16" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-648	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/4" PARA FIERRO	PIEZA	3
F-649	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/8" PARA CONCRETO	PIEZA	10
F-650	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCAS VARIAS MEDIDAS BROCA 3/8" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-651	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 6/16" PARA FIERRO	PIEZA	10
F-652	GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	BROCA 7/8" PARA FIERRO	PIEZA	2





F-653	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CINCEL! L/2X 10	PIEZA	1
F-654	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PUNZON PARA MARCAR 3/8	PIEZA	1
F-655	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PUNZON PARA MARCAR 1/4	PIEZA	1
F-656	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	TORNILLO DE BANCO SERVICIO PESADO (MORDAZA DE 6 A 10 PULG)	PIEZA	1
F-657	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	INYECTORES DE GRASA	PIEZA	1
F-658	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	FLEXOMETRO DE 5 MTS	PIEZA	5
F-659	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJA PUNTA DE BROCA 1/4 X 3/4	PIEZA	50
F-660	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJA FIGADORA DE 6X 1,1/2	PIEZA	150
F-661	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJAS PARA TABLAROCA 1/4 X 1 1/2"	PIEZA	50
F-662	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	TAQUETES DE PLASTICO DE 1/4" PARA PLAFON	PIEZA	150
F-663	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PIJA 3, 1/6 X 1, 1/2 PARA PLAFON	PIEZA	150
F-664	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	DESATORNILLADOR DE CAJA 5/16	PIEZA	5





F-665	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	LLAVES ALLEN TIPO TORX	JUEGO	3
F-666	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	JUEGO DE DADOS (LLAVE DE CAJA FRACC.) DE ENTRADA DE 3/8 (8 PZ DE 3/8 A 13 /1 6)	JUEGO	3
F-667	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	BURIL P/FIERRO COLADO 1/2 (IZQUIERDO)	PIEZA	1
F-668	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	BURIL P/FIERRO COLADO 1/2 (DERECHO)	PIEZA	2
F-669	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PINZA PARA PELAR CABLES	PIEZA	5
F-670	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	ARCO PARA SEGUETA	PIEZA	5
F-671	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PISTOLA PARA PINTAR VERTICAL	PIEZA	2
F-672	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	MEDIDORES TELESCOPICOS SERIE-155 MITUTOY	PIEZA	1
F-673	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	REPUESTOS PARA PISTOLA ADIR	PIEZA	2
F-674	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	CEPILLO DE RUEDA RIZADA CARA ANCHA 1 1/2 ANCHO* 1 0" DIAMETRO * 1 1/4 ORIFICIO	PIEZA	2
F-675	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	ESCALERA DE TIJERA FIBRA DE VIDRIO USO INDUSTRIAL CAPACIDAD 1 36 A 150 KG, CON 5 PELDAÑOS	PIEZA	1
F-676	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PINZAS DE ELECTRICISTA ESTANDAR MCA STANLEY	PIEZA	5





F-677	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	PRENSA P/CARPINTERO DE 5" PULGADAS	PIEZA	3
F-678	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	JUEGO DE DADOS (LLAVE DE CAJA FRACC.) DE ENTRADA DE 3/8 (8 PZ DE 3/8 A 13/16	JUEGO	2
F-679	GERENCIA ESTADAL VERACRUZ	BARRA DE BRONCE PRELUBRICADO DE 1 1/2 X6 1/2 DE LONGITUD BARRA DE BRONCE PRELUBRICADO EN MEDIDAS DE 1/2 PULO, L PULO, L	PIEZA	1
F-680	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	REDUCCION BUSHING DE 1 1/4" A 1"	PIEZA	10
F-681	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	REDUCCION BUSHING DE 1/2" A 1/4"	PIEZA	20
F-682	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1 X 5" CEDULA 80 ACERO AL CARBON	PIEZA	5
F-683	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1/2" GUSANO	PIEZA	20
F-684	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 3/8 X 2 CED-80 S/COSTURA	PIEZA	10
F-685	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	TAPON MACHO 1 1/2" GALV	PIEZA	10
F-686	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1 1/2 X 3" GALVANIZADO	PIEZA	10
F-687	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	NIPLE 1/4 X 2" GALVANIZADO	PIEZA	10
F-688	GERENCIA ESTADAL TLAXCALA	CODO 3/4 X 90 CED-80 ROSCADO ACERO AL CARBON	PIEZA	10





F-689	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REMACHE POP DE 3/16 X 1/2	PIEZA	500
F-690	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	RAMACHE POP DE 1/8 X 3/8	PIEZA	500
F-691	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MANGUERAS FLEXIBLES PARA LAVABO	METRO	5
F-692	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	MANGUERAS FLEXIBLES PARA WC	METRO	5
F-693	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA AAA 1.5	PIEZA	40
F-694	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA AA 1.5 V ALKALINA	PIEZA	40
F-695	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PILA CUADRADA 9V ALKALINA	PIEZA	10
F-696	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 1 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
F-697	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
F-698	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 1/4 X 1 1/2" INOXIDABLE	PIEZA	100
F-699	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	PIJA 3/16 X 2" INOXDABLE	PIEZA	200
F-700	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CE DULA 80 3" X 6 MT	METRO	1





F-701	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 1" X 6 MT	METRO	2
F-702	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 3/4" X 6 MT	METRO	2
F-703	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO ACERO AL CARBÓN CEDULA 80 1/2" X 6 M	METRO	2
F-704	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 2"X 6 M	METRO	2
F-705	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2"X 6 MT	METRO	2
F-706	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1 "X 6 MT	METRO	3
F-707	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 3/4 "X 6 MT	METRO	3
F-708	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	TUBO GALVANIZADO DE 1/2"X 6 MT	METRO	4
F-709	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA ACERO AL CARBÓN 1/8X2X6MT	METRO	2
F-710	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	SOLERA ACERO AL CARBÓN 1/8X1X6MT	METRO	2
F-711	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO ACERO AL CARBÓN DE 1/2"X6M	KILOGRAMO	2
F-712	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	REDONDO ACERO AL CARBÓN DE 3/8"X6MT	KILOGRAMO	2





F-713	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/4"X 2"X6MT	PIEZA	2
F-714	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/8"X 1"X6MT	PIEZA	2
F-715	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	ANGULO ACERO AL CARBÓN 1/8"X 2"X6MT	PIEZA	2
F-716	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CUADRADO ACERO AL CARBÓN	KILOGRAMO	2
F-717	GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	CUADRADO ACERO AL CARBÓN 3/8"X6 MT	PIEZA	2
F-718	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMINA GALVANIZADA ZINTRO TIPO R-101 CAL. 26 DE 3.66 MT. PARA TECHUMBRE	PIEZA	80
F-719	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LAMINA GALVANIZADA ZINTRO TIPO Q-100 CAL. 26 DE 3.66 MT. PARA TECHUMBRE	PIEZA	20
F-720	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PIJA PUNTA DE BROCA DE 1/4 X 3/4	PIEZA	20
F-721	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	ADHECRETO	LITRO	95
F-722	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CAL	BULTO	10
F-723	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MORTERO DE CEMENTO	BULTO	10
F-724	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	YESO	BULTO	15





F-725	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POL YPENCO 20 REDONDO	KILOGRAMO	100
F-726	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POL YPENCO REDONDO DE 30; FREENYL GRADO	KILOGRAMO	100
F-727	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POLIPENCO DE 4 DE DIAMETRO	KILOGRAMO	100
F-728	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	NYLON POLIPENCO DE 6 DE DIAMETRO	KILOGRAMO	100
F-729	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	POLIPROPILENO DE AL TO PESO MOLECULAR 2¼ DE DIAM	KILOGRAMO	100
F-730	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 30	KILOGRAMO	60
F-731	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 3 ½	KILOGRAMO	100
F-732	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO 2	KILOGRAMO	100
F-733	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 21	KILOGRAMO	60
F-734	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 21/2	KILOGRAMO	60
F-735	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TEFLON REDONDO DE 4	KILOGRAMO	60
F-736	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PENETRANTE CODIGO 5033 MOD. CAN 0-1004-95	PIEZA	10





F-737	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	REVELADOR CODIGO 5051 MODELO CAN 0-2002-1425	PIEZA	5
F-738	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA PARA GAS 95.5	PIEZA	5
F-739	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/BIERRO N.6013 DE 1/8	KILOGRAMO	60
F-740	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/ACERO INOX.308-L DE 3/32 DIAM	KILOGRAMO	100
F-741	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTTRICA DE 1/8 N.7018	KILOGRAMO	100
F-742	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA ELECTRICA P/BIERRO N.6010 DE 1/8	KILOGRAMO	100
F-743	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE 1/8 P/ACERO INOX. T-316L	KILOGRAMO	100
F-744	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE 1/8 P/HIERRO COLADO	KILOGRAMO	10
F-745	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VISOR PROTECTOR	PIEZA	50
F-746	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SOLDADURA DE ESTAÑO 50X50 DE 1/8 DE DIAMETRO	PIEZA	40
F-747	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FLOTADOR DE COBRE DE 6 CON VARILLA BRONCE DE 1/4	PIEZA	6
F-748	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	FLUXOMETRO 1 1/2" MOD. 110	PIEZA	3





F-749	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	REGADERA MODELO H600 TAMAÑO ESTANDAR	PIEZA	10
F-750	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SIFON DE 1¼	PIEZA	20
F-751	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	JUEGO DE HERRAJES P/WC DE BRONCE	PIEZA	10
F-752	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	HERRAJES DE 2 PLG P/WC Y TANQUE BAJO	PIEZA	10
F-753	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	HERRAJES DE 3 PLG P/WC Y TANQUE BAJO DE BOTON	PIEZA	10
F-754	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTRA CANASTA PARA FREGADERO MOD. 3812	PIEZA	10
F-755	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONTRA CANASTA CHICA PARA FREGADERO FIG. 3800	PIEZA	9
F-756	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CESPOL FLEXIBLE P/LAVABO C/CONTRA CROMADA	PIEZA	10
F-757	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CARTUCHO 312 ARMADO (PARA VALVULA DE REGADERA)	PIEZA	10
F-758	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANERAL KING GRANDE PARA BAÑO Y COCINA	PIEZA	10
F-759	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LLAVES ECONOMIZADORAS PARA LAVABO (CROMADAS)	PIEZA	10
F-760	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CHUPON O ADAPTADOR DE HULE DE 2 A 1 1/2	PIEZA	20





F-761	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMPAQUE DE NEOPRENO PARA VALVULA DE REGADERA	PIEZA	100
F-762	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	SPUD PARA WC DE FLUXOMETRO DE 2 PLG	PIEZA	10
F-763	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	EMBOLO PARA FLUXOMETRO DE 6 L TS.	PIEZA	10
F-764	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 20 MM TF CLAVE 116-020 MARCA TUBO PLUS; EN TRAMO DE 4 M DE LONG	PIEZA	20
F-765	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 25 MM TF CLAVE 116-025 MARCA TUBO PLUS EN TRAMO DE 4 M DE LONG	PIEZA	20
F-766	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUBO CLASE 16 DE 32 MM TF CLAVE 116-032 MARCA TUBO PLUS EN TRAMO DE 4 M DE LONG	PIEZA	20
F-767	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VISOR PROTECTOR	PIEZA	20
F-768	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CODO DE 90 X 25 TF MARCA TUBOPLUS	PIEZA	20
F-769	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CODO DE 90 X 32 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 090-32	PIEZA	20
F-770	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 25 MM FT, CODIGO 340-025 MARCA TUBO PLUS.	PIEZA	20
F-771	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 32 MM FT, CODIGO 340-032 MARCA TUBO PLUS.	PIEZA	20
F-772	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	COPLA DE 20MM TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 340-02	PIEZA	20





F-773	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 20 MM X 1/2" TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-20-15	PIEZA	20
F-774	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 25 X 34 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-25-20	PIEZA	20
F-775	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR HEMBRA DE 32 X 1 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 271-32-25	PIEZA	20
F-776	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 20 X 1/2 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-20-15	PIEZA	20
F-777	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 25 X 1/2 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-25-15	PIEZA	20
F-778	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	CONECTOR MACHO DE 32 X 25 TF MARCA TUBO PLUS CODIGO 272-32-25	PIEZA	20
F-779	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 20 X 1/2 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-20-15	PIEZA	20
F-780	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 25 X 3/4 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-25-20	PIEZA	20
F-781	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	TUERCA UNION MIXTA 32 X 25 TF MARCA TUBOPLUS CODIGO 330-32-25	PIEZA	20
F-782	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	LLAVE NARIZ REFORZADA DE 1/2" CON SALIDA PARA /MANGUERA DE 3/4"	PIEZA	10
F-783	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA MEZCLADORA C/AEREADOR P/FREGADERO DE PISO C/CUBIERTO FIG. 318-K, C/MANIJAS Y ACCESORIOS.	PIEZA	10
F-784	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA MEZCLADORA C/AEREADOR P/FREGADERO DE PARED MCA; URREA C/MANIJAS Y ACCESORIOS.	PIEZA	10





F-785	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANGUERA PARA W.C. DE 1/2" X 7/8" X 50	PIEZA	10
F-786	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	MANGUERA PARA LAVABO DE 1/2" X 1/2" X 55 CMS.	PIEZA	10
F-787	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	PAQUETE PARA INSTALACION DE SANITARIO CON BRIDA FLEX	PIEZA	10
F-788	GERENCIA METROPOLITANA NORTE	VALVULA ANGULAR SIN BARRIL DE 1/2"	PIEZA	10
F-789	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 5/8 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-790	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1/4 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-791	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 3/8 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-792	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 3/4 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-793	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1/2 ACERO AL CARBÓN	Tramo 6m	6
F-794	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1018 DE 3/16	Metro	2
F-795	GERENCIA ESTATAL JALISCO	CUADRADO 1018 DE 5/16	Metro	2
F-796	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1" X 1/4	Tramo 6m	4





F-797	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1 X 3/16	Tramo 6m	4
F-798	GERENCIA ESTATAL JALISCO	SOLERA 1060 DE 1"1/2 X 3/16	Tramo 6m	4
F-799	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 10MM 1.5 X 50MM T-304	Pieza	50
F-800	GERENCIA ESTATAL JALISCO	OPRESOR 6MM 1X10MM T-304	Pieza	50
F-801	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 8MM X 76MM T-304	Pieza	50
F-802	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 6MM X 76MM T-304	Pieza	50
F-803	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO CON TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN 5MM X 76MM T-304	Pieza	50
F-804	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-805	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 5/16 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-806	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 3/8 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-807	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 7/16 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	50
F-808	GERENCIA ESTATAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/2 X 3" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20





F-809	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 9/16 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-810	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 5/8 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-811	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 3/4 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-812	GERENCIA ESTADAL JALISCO	TORNILLO TUERCA, RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 7/8 X 4" ESTÁNDAR GRADO 8	Pieza	20
F-813	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 6010 DE 3/32 MARCA LINCOLN	Kilogramo	10
F-814	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 7018 DE 1/8 MARCA LINCOLN	Kilogramo	10
F-815	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 6013 DE 1/8 MARCA LINCOLN	Kilogramo	15
F-816	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA 6013 DE 3/32 MARCA LINCOLN	Kilogramo	10
F-817	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SOLDADURA ACERO INOX 309-L 3/32 MARCA LINCOLN	Kilogramo	15
F-818	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VARILLA DE TUNGSTENO 1/16 ROJA MARCA INFRA	Pieza	20
F-819	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VARILLA DE TUNGSTENO 3/32 ROJA MARCA INFRA	Pieza	20
F-820	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BOQUILLA LARGA REFORZADA PARA ANTORCHA TIG	Pieza	5





F-821	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BOQUILLA DE ALUMINA NÚMERO 8 7/16	Pieza	5
F-822	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BOQUILLA DE ALUMINA NÚMERO 6 7/17	Pieza	5
F-823	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PORTA ELECTRODOS DE 300 AMPERES MARACA INFRA	Pieza	15
F-824	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MORDAZA PARA TUNGSTENO 3/32	Pieza	10
F-825	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MORDAZA PARA TUNGSTENO 1/316	Pieza	10
F-826	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CRISTAL PARA CARETA 12 SOMBRAS	Pieza	20
F-827	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CRISTAL PARA CARETA 10 SOMBRAS	Pieza	20
F-828	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PORTA MORDAZA PARA TUNGSTENO 3/32	Pieza	20
F-829	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PORTA MORDAZA PARA TUNGSTENO 1/16	Pieza	20
F-830	GERENCIA ESTADAL JALISCO	GAFAS PARA SOLDAR C/CRISTAL #8	Pieza	10
F-831	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO FRISTAM #1802600010	Pieza	5
F-832	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO FRISTAM #1802600135 DE 22MM	Pieza	5





F-833	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO 1"3/8 MARCA VAZEL	Pieza	10
F-834	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" MARCA VAZEL	Pieza	10
F-835	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 2" MARCA VAZEL	Pieza	5
F-836	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" LARGO MARCA VAZEL	Pieza	10
F-837	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO DE 1" 5/8 MARCA VAZEL	Pieza	5
F-838	GERENCIA ESTADAL JALISCO	REPUESTO ESTRELLA 110 MARCA MARTIN	Pieza	5
F-839	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0134	Pieza	3
F-840	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0129	Pieza	4
F-841	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0132	Pieza	4
F-842	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0131	Pieza	4
F-843	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-0105	Pieza	4
F-844	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLO MECÁNICO VAZEL PT-1846	Pieza	4





F-845	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA DE AGUA #600	Pieza	40
F-846	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA DE AGUA #150	Pieza	50
F-847	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE CORTE 4" 1/2 INDUSTRIAL CLAVE 710 MARCA AUSTROMEX	Pieza	100
F-848	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6"X 3/4 X 1"	Pieza	5
F-849	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6"X 1" X 1"	Pieza	5
F-850	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE DESBASTE 2004 METAL 4" 1/2 MARCA AUSTROMEX	Pieza	20
F-851	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE CORTE PARA METAL 14" MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-852	GERENCIA ESTADAL JALISCO	DISCO DE DESBASTE METAL 7" MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-853	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA CARDA 2882 ACERO AL CARBÓN	Pieza	5
F-854	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA PARA ESMERIL 180	Pieza	40
F-855	GERENCIA ESTADAL JALISCO	PUNTA MONTADA MOD. W-18 449	Pieza	10
F-856	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA FLAP CON VÁSTAGO MOD. G-120 1" 903 MARCA TENAZIT	Pieza	20





F-857	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SEGUETA 32 DIENTES POR PULGADA	Pieza	50
F-858	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SEGUETA 24 DIENTES POR PULGADA	Pieza	50
F-859	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN	Pieza	30
F-860	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE	Pieza	30
F-861	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 9/16 -12 NC	Pieza	3
F-862	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 5/8 -11 NC	Pieza	3
F-863	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 3/4 -10 NC NC	Pieza	3
F-864	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 12 MM -01.50	Pieza	3
F-865	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA DE 1/4 P/ACERO INOX	Pieza	10
F-866	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 15/64	Pieza	10
F-867	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 3/32	Pieza	10
F-868	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 3/16	Pieza	10





F-869	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SC-3 106 MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-870	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SA-3 101 MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-871	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIMA ROTATIVA MODELO SL-3 130 MARCA AUSTROMEX	Pieza	10
F-872	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 3/8 - 16 NC	Pieza	10
F-873	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 1/2 -13NC	Pieza	5
F-874	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 5MM 0.80	Pieza	10
F-875	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 8 MM 1.00	Pieza	10
F-876	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 8MM 1.25	Pieza	10
F-877	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.00	Pieza	5
F-878	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.25	Pieza	5
F-879	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 10 MM 1.5	Pieza	5
F-880	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 12 MM 1.25	Pieza	5





F-881	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 1/2 - 14 NPT	Pieza	5
F-882	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MACHUELO 7/16 - 14 NC	Pieza	5
F-883	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 5/8	Pieza	5
F-884	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 13/64	Pieza	10
F-885	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 1/4 ALTA VELOCIDAD	Pieza	10
F-886	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 7/64	Pieza	10
F-887	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 5/32 ALTA VELOCIDAD	Pieza	10
F-888	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 9/64	Pieza	10
F-889	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 1/4	Pieza	10
F-890	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL DE 1/8	Pieza	10
F-891	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 7/32	Pieza	10
F-892	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 1/2	Pieza	5





F-893	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA DE 3/8 PARA CONCRETO	Pieza	5
F-894	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA CONCRETO 5/16	Pieza	10
F-895	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA ABRASIVA ESMERIL 6" X 3/4"X1"	Pieza	2
F-896	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA FLAP MOD. G-80 1" 906	Pieza	6
F-897	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA PARA ESMERIL #180	Pieza	25
F-898	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LIJA DE ESMERIL #120	Pieza	25
F-899	GERENCIA ESTADAL JALISCO	RUEDA FLAP MOD. G-120 1" 903	Pieza	5
F-900	GERENCIA ESTADAL JALISCO	BROCA PARA METAL 11/64	Pieza	10
F-901	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LOCTITE 495	Pieza	10
F-902	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LOCTITE 245	Pieza	10
F-903	GERENCIA ESTADAL JALISCO	LOCTITE 290	Pieza	10
F-904	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SILICÓN TRASPARENTE MARCA SISTA	Pieza	8





F-905	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SILICÓN TEROSON 9160 RD MARCA HENKEL	Pieza	10
F-906	GERENCIA ESTADAL JALISCO	SELLADOR SIKAFLEX 1A	Pieza	10
F-907	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 8 MM	Metro	400
F-908	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 6 MM	Metro	400
F-909	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANGUERA NEUMÁTICA MARCA FESTO DE 10 MM	Metro	200
F-910	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CILINDRO DOBLE EFECTO DNC-32-30 PPVA FES	Pieza	8
F-911	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VÁLVULA 5/2 SMC MODELO SY7120-5DZ-02 24 VCD	Pieza	10
F-912	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VÁLVULA 5/2 SMC MODELO SY7120-3DZ-0 110 V	Pieza	10
F-913	GERENCIA ESTADAL JALISCO	VÁLVULA SMC MODELO VQC1A01N-5C1	Pieza	10
F-914	GERENCIA ESTADAL JALISCO	CILINDRO NEUMÁTICO MARCA SMC MODELO CP96SDB32-100C 2J3-9LT	Pieza	5
F-915	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE -76 A 21 KG/CM2 CONEXIÓN 1/4 NPT INFERIOR CON GLICERINA INASTILLABLE CAJA EN ACERO INOX INTERIORES 316L S.S.	Pieza	8
F-916	GERENCIA ESTADAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE 0 A 4 KG/CM2, CARATULA 1"1/2, CONEXIÓN 1/8 NPT POSTERIOR, VACÍO, CAJA EN ACERO INOX, INTERIORES EN BRONCE	Pieza	10





F-917	GERENCIA ESTATAL JALISCO	MANÓMETRO TIPO BOURDON DE 0 A 14 KG/CM2, CARATULA 2"1/2, CONEXIÓN 1/4 VACÍO, CAJA EN ACERO INOX INTERIORES EN BRONCE	Pieza	10
F-918	GERENCIA ESTATAL JALISCO	EMPAQUE PARA VÁLVULA TUCHENHAGEN RING 22 80 FKM NUMERO DE PARTE 924-082	Pieza	30
F-919	GERENCIA ESTATAL JALISCO	EMPAQUE O-RING NÚMERO DE PARTE 140255E	Pieza	20
F-920	GERENCIA ESTATAL JALISCO	PNEUMATIC BLOCK TVI -1PV-221-589.25	Pieza	30
F-921	GERENCIA ESTATAL OAXACA	IMPERMEABILIZANTE ACRITON TERRACOTA 4 AÑOS (CUBETA DE 19 LITROS)	CUBETA	8
F-922	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 0.80 X 1.10 X1.50	Pieza	14
F-923	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 0.10 X 1.10 X1.50	Pieza	19
F-24	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.40 X 1.10 X1.50	Pieza	16
F-25	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.70 X 1.10 X1.50	Pieza	4
F-26	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	FUNDAS TERMICAS DE MEDIDAS 1.70 X 1.60 X1.50	Pieza	2
F-27	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL SAN LUIS POTOSI	CINTA METALICA ADHESIVA DE ALUMINIO DE 1.5 ML. SINTETICO, PAPEL KRAFT NATURAL, CON MEDIDA:48 MM X 46 M.	Pieza	20

2.- PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA:

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 45 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

3.- LUGAR DE ENTREGA:

El suministro de **“LOS BIENES”** se recibirá en los almacenes de las Gerencias Estatales, a entera satisfacción del administrador del contrato, los días lunes a viernes en horario de 09:00 a 17:00 hrs, en los siguientes centros de trabajo:



CENTRO DE TRABAJO	DIRECCIÓN
GERENCIA METROPOLITANA NORTE	AV. PRESIDENTE JUÁREZ No. 58 COL. CENTRO, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P.54000
GERENCIA METROPOLITANA SUR	LLE SANTA CATARINA No. 2, COL. SANTA CATARINA, MUNICIPIO VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD EDO. DE MEX. C.P. 56619
GERENCIA ESTATAL JALISCO	CALLE. PARRAS No. 1668 COL. ALAMO INDUSTRIAL GUADALAJARA, JAL. C.P.44490
GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	CARR TOLUCA-TENANGO DEL VALLE KM.13.5 PARQUE AGROINDUSTRIAL SAN ANTONIO LA ISLA, MUNICIPIO DE SAN ANTONIO LA ISLA, EN EL ESTADO DE MEXICO. C.P.52280.
GERENCIA ESTATAL VERACRUZ	AV. XALAPA No. 297, COL. UNIDAD DEL BOSQUE, XALAPA, VERACRUZ. C.P.91010
GERENCIA ESTATAL MICHOACÁN	AV. LÁZARO CÁRDENAS N°. 642, COL. CENTRO, C.P. 59510 JIQUILPAN, MICHOACÁN.
GERENCIA ESTATAL TLAXCALA	KM 6.5 CARRETERA A SAN MARTÍN VÍA NATIVITAS, SANTA ISABEL TETLATLAHUACA, TLAXCALA, CP. 90730
GERENCIA ESTATAL COLIMA	KM 2 CARRETERA COLIMA-COQUIMATLAN, COL. REAL DE LOS ARCOS, VILLA DE LAVAREZ COLIMA, CP. 28973
GERENCIA ESTATAL OAXACA	KM. 25 CARRETERA OAXACA – MÉXICO, MUNICIPIO GUADALUPE ETLA, OAXACA, C.P. 68256

4.- LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a **“EL LICITANTE”** por la adquisición de **“LOS BIENES”**, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de **“LOS BIENES”** a entera satisfacción de **“LA CONVOCANTE”**, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia





y/o Coordinación de Administración y Finanzas de los Centros de Trabajo) a favor de **“EL LICITANTE”** adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de “EL REGLAMENTO”, en caso de que las facturas entregadas por el **“EL PROVEEDOR”** para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de cada Centro de Trabajo de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de “LA LEY”.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de “EL PROVEEDOR” por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.

5.- GARANTIA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6.- PERSONA ENCARGADA DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

7.- PENA CONVENCIONAL

Se aplicara una pena convencional del 2% por cada día de atraso.

8.- CAUSAS DE RESCISIÓN (Art. 51 de LAASSP)





La causa de rescisión de contrato será el incumplimiento del proveedor que realizará la entrega de bienes en tiempo y forma de acuerdo a lo solicitado en el anexo técnico.

9.- REQUISITOS A EVALUAR:

La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

El Gerente Estatal de cada Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11.- EL CRITERIO DE EVALUACIÓN QUE SE APLICARÁ

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación de los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de “La Ley” y 51 “DEL REGLAMENTO” mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

12.- GARANTÍA DE LOS BIENES

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos y de la calidad de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.





ANEXO VII

ANEXO TÉCNICO

1.- ESPECIFICACIONES, CARACTERISTICAS, CONDCIONES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN LLANTAS PARA LA GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA.

PARTIDA	CENTRO DE TRABAJO	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
RV-01	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLANTA 17.5 215/75	PIEZA	14
RV-02	GERENCIA ESTATAL VALLE DE TOLUCA	LLANTA R 19.5 225/70	PIEZA	18

2.-PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA

Los bienes deberán de entregarse en una sola exhibición dentro de los 20 días hábiles posteriores a partir de la fecha de fallo, de acuerdo a las especificaciones y condiciones técnicas estipuladas en el presente anexo.

Los bienes se entregarán de acuerdo a las cantidades, características y especificaciones establecidas en el presente anexo., así como indicar la marca que cotiza por cada partida en su propuesta.

3.-LUGAR DE ENTREGA

El suministro de “LOS BIENES” se recibirá en el almacén de la Gerencia Estatal Valle de Toluca, con domicilio en: **CARR TOLUCA-TENANGO DEL VALLE KM.13.5 PARQUE AGROINDUSTRIAL SAN ANTONIO LA ISLA, MUNICIPIO DE SAN ANTONIO LA ISLA, EN EL ESTADO DE MEXICO. C.P.52280.**

4.- LUGAR Y FORMA DE PAGO

Liconsa, no otorgará anticipo alguno a “**EL LICITANTE**” por la adquisición de “**LOS BIENES**”, y los pagos correspondientes se realizara por el 100% (cien por ciento) del valor de la entrega de “**LOS BIENES**” a entera satisfacción de “**LA CONVOCANTE**”, a través de transferencia bancaria electrónica (cumpliendo con los requisitos establecidos por el por la Subgerencia y/o Coordinación de Administración y Finanzas de la Gerencia Estatal Valle de Toluca a favor de “**EL LICITANTE**” adjudicado cumpliendo con lo establecido en esta convocatoria y los contratos respectivos.

De conformidad con lo indicado en los artículos 89 y 90 de “EL REGLAMENTO”, en caso de que las facturas entregadas por el “**EL PROVEEDOR**” para su pago presenten errores o deficiencias, la Subgerencia y/o la Coordinación de Finanzas de la Gerencia Estatal Valle de





Toluca de **“LICONSA”**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la solicitud de cambio y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones, no se computará para efectos del artículo 51 de **“LA LEY”**.

Después de haber recibido la factura correspondiente, **“LICONSA”** validará el pago que deberá efectuarse dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a la recepción de la factura y el pago se realizara en pesos mexicanos mediante cheque nominativo o transferencia bancaria electrónica (previa solicitud a la coordinación de finanzas y cumplimiento de los requisitos establecidos por esa área) a favor de **“EL PROVEEDOR”** por el 100% (cien por ciento) del valor de **“LOS BIENES”** entregados y debidamente validados por el área usuaria.

5.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

El proveedor que resulte ganador deberá entregar lo señalado en el artículo 48 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el proveedor que resulte adjudicado, deberá entregar en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato, fianza expedida por institución autorizada para ello, a favor de LICONSA, S.A. de C.V., que garantice el total cumplimiento de las obligaciones establecidas en el pedido, por un importe equivalente a 10% (diez por ciento) del monto total del pedido antes del I.V.A.

6.- PENA CONVENCIONAL

Con fundamento en los artículos 53 y 54 de **“La Ley”**, y 85 fracción V de su Reglamento, por atraso en el cumplimiento de la fecha pactada para la adquisición, se aplicará al proveedor una pena convencional equivalente al 2% (dos por ciento), por cada día hábil de atraso injustificado en el cumplimiento de la fecha pactada para la adquisición, y será determinada en función del servicio no prestado oportunamente.

7.- CAUSA DE RECESIÓN (Art. 51 de LAASSP)

No entregar en tiempo y forma, y que no cumpla con las características solicitadas en el anexo técnico.

8.- PERSONA RESPONSABLE DE RECIBIR Y VERIFICAR LOS BIENES

El Gerente Estatal o el funcionario Público designado, será el encargado de verificar que los bienes cumplan con las cantidades, especificaciones y características solicitadas y que coincidan con el anexo técnico, en caso de que los bienes no cumplan con lo solicitado, se le notificara por escrito al proveedor para que sustituya los bienes en un periodo de 3 días hábiles posteriores a la notificación por escrito del área requirente.

9.- REQUISITOS A EVALUAR



La utilización del criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudica a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo.

Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir a las Gerencias pudieran aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga por objeto determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada. En ningún caso la Convocante o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas.

10.- SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PEDIDO

El Gerente Estatal del Centro de Trabajo, será el encargado administrar la verificación y cumplimiento del contrato que se formalice.

11.- MECANISMOS DE COMPROBACIÓN, SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LOS BIENES

En el pedido respectivo, se comprobará, verificará y supervisará que los bienes contratados cumplan con los requerimientos. Se utilizarán los mecanismos de calidad, funcional y visual. Lo cual será requisito para proceder al pago correspondiente. (Art. 83 último párrafo del Reglamento de la LAASSP)

12.-CRITERIOS DE EVALUACIÓN

El criterio que se utilizará para la evaluación de las proposiciones y adjudicación de los contratos será: binario (cumple, no cumple), de conformidad a los artículos 36 segundo párrafo y 36 Bis frac. II de "La Ley" y 51 "DEL REGLAMENTO" mediante el cual se adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante y oferte el **precio más bajo por partida completa**. En este supuesto, la convocante evaluará las proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio, para la adjudicación de los contratos es el precio más bajo, considerando las propuestas que resulten solventes técnicamente.

13.- GARANTÍA DE LOS BIENES

El proveedor deberá manifestar por escrito, que los bienes que ofrece cumplen estrictamente con las condiciones y especificaciones técnicas que se establecen en este anexo y que cuentan con garantía contra defectos y vicios ocultos y de la calidad de los bienes, la cual tendrá una vigencia mínima de un año a partir de la entrega de los bienes.

