

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG
LICITACIÓN RESTRINGIDA No. LR/ADQ-DAF-004/2025
"(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)" (SEGUNDA CONVOCATORIA)



PARTIDA 2461

ANEXO 1
PROPUESTA TÉCNICA

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	1	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1"	PIEZA	150	TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1"	
	2	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1/2"	PIEZA	50	TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1/2"	
	3	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 2"	PIEZA	70	TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 2"	
	4	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 3/4"	PIEZA	140	TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 3/4"	
	5	AISLADOR DE PORCELANA 13 PD	PIEZA	6	PORCELANA 13 PD	
	6	ANCLA PARA RETENIDA SAP-02, PARA TORRE DE 30 MTS, TIPO PISO, GALVANIZADO POR ELECTROLISIS, DE VARILLA REDONDA LISA 1/2" X 36" DE LARGO.	PIEZA	50	TIPO PISO, GALVANIZADO POR ELECTROLISIS, DE VARILLA REDONDA LISA 1/2" X 36" DE LARGO.	
	7	APARTARRAYOS DISTRIBUCIÓN SINTÉTICO DE ÓXIDOS METÁLICOS 12 KV	PIEZA	27	SINTÉTICO DE ÓXIDOS METÁLICOS 12 KV	
	8	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TIPO AUTOTRANSFORMADOR PARA 40 HP. 440 VCA. CARACTERÍSTICAS: ALOJADO DENTRO DE CAJA MOLDEADA DE ACERO AL CARBÓN, CUMPLIR CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE Y NOM-003-SCFI; INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CONTACTORES.	PIEZA	4	ALOJADO DENTRO DE CAJA MOLDEADA DE ACERO AL CARBÓN, CUMPLIR CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE Y NOM-003-SCFI; INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CONTACTORES.	
	9	ARRANCADOR SUAVE PSTX45-600-70 , ARRANCADOR ESPECIAL PARA BOMBEO MODELO: (1SFA898105R7000)	PIEZA	1	MODELO: (1SFA898105R7000)	
	10	BALASTRO ADITIVO METALICO DE 250 WATTS	PIEZA	2	ADITIVO METALICO DE 250 WATTS	
	11	BALASTRO DE 175 W ADITIVOS METALICOS 110V-220V CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-058 - SCFI Y NMX-J-230-ANCE-VIGENTE	PIEZA	10	ADITIVOS METALICOS 110V-220V CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-058 SCFI Y NMX-J-230-ANCE-VIGENTE	
	12	BALASTRO PARA LAMPARA EQUIPO TROJAN UV PLUS NUMERO DE PARTE 915379	PIEZA	5	AMPARA EQUIPO TROJAN UV PLUS NUMERO DE PARTE 91537	
	13	BASE SOQUET DE 13 TERMINALES FABRICADO EN ENVOLVENTE DE LÁMINA DE ACERO ROLADA EN FRÍO, TIPO NEMA 3R, USO EXTERIOR, TENSIÓN NOMINAL MENOR O IGUAL A 600 VCA., CERTIFICADO POR LA NOM-ANCE	PIEZA	6	FABRICADO EN ENVOLVENTE DE LÁMINA DE ACERO ROLADA EN FRÍO, TIPO NEMA 3R, USO EXTERIOR, TENSIÓN NOMINAL MENOR O IGUAL A 600 VCA., CERTIFICADO POR LA NOM-ANCE	
	14	BASE SOQUET DE 7 TERMINALES X 200 AMP. ACTIVO	PIEZA	6	7 TERMINALES X 200 AMP. ACTIVO	
	15	BATERIA RECARGABLE "AA" CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE LITIO, VOLTAJE NOMINAL: 1,5 V CAPACIDAD NOMINAL: 2200 MWH (1460 MAH)RECARGA POR USB C	PAQUETE	32	CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE LITIO, VOLTAJE NOMINAL: 1,5 V CAPACIDAD NOMINAL: 2200 MWH (1460 MAH)RECARGA POR USB C	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	16	BATERIA RECARGABLE "AAA" CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE NIMH, VOLTAJE NOMINAL: 1,2 V CAPACIDAD NOMINAL: (600 MAH)	PAQUETE	42	CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE NIMH, VOLTAJE NOMINAL: 1,2 V CAPACIDAD NOMINAL: (600 MAH)	
	17	BATERIA RECARGABLE CUADRADA DE 9 VOLTS CAPACIDAD NOMINAL: 9VOLTS 3600 MWH (400 MAH) RECARGA POR USB C	PIEZA	22	CUADRADA DE 9 VOLTS CAPACIDAD NOMINAL: 9VOLTS 3600 MWH (400 MAH) RECARGA POR USB C	
	18	BUJIA PARA MOTOR DOS TIEMPOS MODELO: BPM7A TAMAÑO HEXÁGONO: 19.00 MM/ 3/4 PULG. LARGO ROSCA: 9.5 MM	PIEZA	12	MODELO: BPM7A TAMAÑO HEXÁGONO: 19.00 MM/ 3/4 PULG. LARGO ROSCA: 9.5 MM	
	19	CABLE DE ALUMINIO CALIBRE 4 AWG FORRADO CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) CORRIENTE NOMINAL: 78 AMP VOLTAJE NOMINAL: 600 V SECCIÓN: 21.15 MM2	PIEZA	100	CALIBRE 4 AWG FORRADO CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) CORRIENTE NOMINAL: 78 AMP VOLTAJE NOMINAL: 600 V SECCIÓN: 21.15 MM2	
	20	CABLE MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 1/0 CABLE ALEACIÓN DE ALUMINIO, 600 VCA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLPE) CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-063-SCFI-2001, NMX-J-451-ANCE Y UL44	METRO	200	MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 1/0 CABLE ALEACIÓN DE ALUMINIO, 600 VCA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLPE) CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-063-SCFI-2001, NMX-J-451-ANCE Y UL44	
	21	CABLE MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 4/0 CABLE ALEACIÓN DE ALUMINIO, 600 VCA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLPE) CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-063-SCFI-2001, NMX-J-451-ANCE Y UL44	METRO	500	MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 4/0 CABLE ALEACIÓN DE ALUMINIO, 600 VCA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLPE) CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-063-SCFI-2001, NMX-J-451-ANCE Y UL44	
	22	CABLE PASACORRIENTE CALIBRE 6 AWG, 3.5 METROS DE LARGO	PIEZA	2	CALIBRE 6 AWG, 3.5 METROS DE LARGO	
	23	CABLE POLARIZADO DE DOS CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLÍTICO. CALIBRE 18 FABRICADO EN COBRE CON AISLANTE DE PVC CRISTAL, TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C, 300 VOLTS MÁXIMO.	CAJA	3	DOS CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLÍTICO. CALIBRE 18 FABRICADO EN COBRE CON AISLANTE DE PVC CRISTAL, TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C, 300 VOLTS MÁXIMO.	
	24	CABLE THHN CALIBRE 0	METRO	250	CALIBRE 0	
	25	CABLE THHN CALIBRE 10 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	CAJA	6	CALIBRE 10 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	
	26	CABLE THHN CALIBRE 12 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	CAJA	6	CALIBRE 12 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	
	27	CABLE THHN CALIBRE 6 COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y	METRO	200	CALIBRE 6 COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y	
	28	CABLE THHN CALIBRE 8 TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y PRODUCTOS	CAJA	6	CALIBRE 8 TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y PRODUCTOS	
	29	CABLE THHN CALIBRE 14 AWG COLOR AZUL TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y	METRO	600	CALIBRE 14 AWG COLOR AZUL TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y	
	30	CABLE THHN CALIBRE 14 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	METRO	600	CALIBRE 14 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	
	31	CABLE THHN CALIBRE 16 AWG COLOR AMARILLO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN,	METRO	100	CALIBRE 16 AWG COLOR AMARILLO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN,	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	32	CABLE THWN CALIBRE 16 AWG COLOR AZUL TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y	METRO	100	CALIBRE 16 AWG COLOR AZUL TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y	
	33	CABLE THWN CALIBRE 16 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	METRO	100	CALIBRE 16 AWG COLOR NEGRO TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES	
	34	CABLE THWN/THHN CALIBRE 10 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	CAJA	15	CALIBRE 10 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	
	35	CABLE THWN/THHN CALIBRE 12 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	CAJA	10	CALIBRE 12 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	
	36	CABLE THWN/THHN CALIBRE 6 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	METRO	700	CALIBRE 6 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	
	37	CABLE THWN/THHN CALIBRE 8 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	CAJA	8	CALIBRE 8 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	
	38	CABLE USO RUDO 2 X 10 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFRECE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ACEITES Y PRODUCTOS QUÍMICOS. TENSIÓN NOMINA 600V A UNA TEMPERATURA MÁXIMA DE	CAJA	3	USO RUDO 2 X 10 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFRECE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ACEITES Y PRODUCTOS QUÍMICOS. TENSIÓN NOMINA 600V A UNA TEMPERATURA MÁXIMA DE	
	39	CABLE USO RUDO 3 X 12 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFRECE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ACEITES Y PRODUCTOS QUÍMICOS. TENSIÓN NOMINA 600V A UNA TEMPERATURA MÁXIMA DE	CAJA	3	USO RUDO 3 X 12 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFRECE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ACEITES Y PRODUCTOS QUÍMICOS. TENSIÓN NOMINA 600V A UNA TEMPERATURA MÁXIMA DE	
	40	CABLE UTP 18 AWG 4C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV, BFR	METRO	305	CABLE UTP 18 AWG 4C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV, BFR	
	41	CABLE UTP 18 AWG 6C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV, BFR	METRO	305	CABLE UTP 18 AWG 6C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV, BFR	
	42	CABLES PORTAELECTRODOS CALIBRE 2, 600V, 90°C CONDUCTOR DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO CLORADO (CPE) TERMOFIJO; CUMPLE CON LAS NORMAS, NOM-001-SEDE, NOM-063-SCFI Y NMX-J-037 ANCE	METRO	30	CABLES PORTAELECTRODOS CALIBRE 2, 600V, 90°C CONDUCTOR DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO CLORADO (CPE) TERMOFIJO; CUMPLE CON LAS NORMAS, NOM-001-SEDE, NOM-063-SCFI Y NMX-J-037 ANCE	
	43	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 2 SALIDAS GABINETE DE ACERO EN COLOR GRIS NEMA 1 Y TERMINALES DE ALUMINIO ESTAÑADO 2 POLOS, 1 FASE, CONFIGURACIÓN DE 3 CABLES, CORRIENTE NOMINAL DE 50 A, ZAPATAS PRINCIPALES, CLASIFICACIÓN DE VOLTAJE DE 120/240 V CA PARA	PIEZA	8	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 2 SALIDAS GABINETE DE ACERO EN COLOR GRIS NEMA 1 Y TERMINALES DE ALUMINIO ESTAÑADO 2 POLOS, 1 FASE, CONFIGURACIÓN DE 3 CABLES, CORRIENTE NOMINAL DE 50 A, ZAPATAS PRINCIPALES, CLASIFICACIÓN DE VOLTAJE DE 120/240 V CA PARA	
	44	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 4 SALIDAS FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO TIPO NEMA 1, USO INTERIOR. CON TERMINALES DE ALUMINIO ESTAÑADO PARA MAYOR PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN Y CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 10 KA, 50 AMP A 220/127 VCA, CONDUCTORES ADMISIBLES	PIEZA	8	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 4 SALIDAS FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO TIPO NEMA 1, USO INTERIOR. CON TERMINALES DE ALUMINIO ESTAÑADO PARA MAYOR PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN Y CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 10 KA, 50 AMP A 220/127 VCA, CONDUCTORES ADMISIBLES	
	45	CAJA DOBLE PARA CONTACTO COOPER	PIEZA	3	DOBLE PARA CONTACTO COOPER	
	46	CAPACITOR DE ARRANQUE 590-708 MFD 110VAC	PIEZA	2	ARRANQUE 590-708 MFD 110VAC	
	47	CAPACITOR PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 30 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 30 KVAR, 480 VOLTS. CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, AISLANTE TIPO SECO, CON LOS REQUERIMIENTOS IEC831-1&2, CERTIFICADO NOM. EQUIPADO CON RESISTENCIAS DE DESCARGA	PIEZA	4	CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, AISLANTE TIPO SECO, CON LOS REQUERIMIENTOS IEC831-1&2, CERTIFICADO NOM. EQUIPADO CON RESISTENCIAS DE DESCARGA	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTER/STICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	48	CAPACITOR PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 40 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 40 KVAR, 480 VOLTS. CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, AISLANTE TIPO SECO, CON LOS REQUERIMIENTOS IEC831-1&2, CERTIFICADO NOM. EQUIPADO CON RESISTENCIAS DE DESCARGA	PIEZA	4	PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 40 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 40 KVAR, 480 VOLTS. CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, AISLANTE TIPO SECO, CON LOS REQUERIMIENTOS IEC831-1&2, CERTIFICADO NOM. EQUIPADO CON RESISTENCIAS DE DESCARGA	
	49	CHALUPA GALVANIZADA CHALUPA GALVANIZADA DE 2X4"	PIEZA	5	GALVANIZADA DE 2X4"	
	50	CINTA AISLANTE DE PVC CALIDAD PREMIUM CINTA ELÉCTRICA DE CALIDAD PREMIUM PARA USO PROFESIONAL PARA OPERAR A TEMPERATURA DE HASTA 90°C A UNA TENSIÓN DE 600 V. RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ÁLCALIS, ÁCIDOS, DISEÑADA PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS	PIEZA	95	CINTA ELÉCTRICA DE CALIDAD PREMIUM PARA USO PROFESIONAL PARA OPERAR A TEMPERATURA DE HASTA 90°C A UNA TENSIÓN DE 600 V. RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ÁLCALIS, ÁCIDOS, DISEÑADA PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
	51	CINTA AISLANTE DE VINIL NEGRA CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR NEGRA PARA USO DOMÉSTICO-RESIDENCIAL, PARA PROPÓSITOS GENERALES CON RESPALDO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) PARA AISLAMIENTO PRIMARIO HASTA 600 V., ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN.	PIEZA	50	DE VINIL COLOR NEGRA PARA USO DOMÉSTICO-RESIDENCIAL, PARA PROPÓSITOS GENERALES CON RESPALDO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) PARA AISLAMIENTO PRIMARIO HASTA 600 V., ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN.	
	52	CINTA ELÉCTRICA DE HULE AUTOFUSIONABLE CINTA DE HULE AUTO-FUSIONABLE, BASE EPR (HULE ETILENO-PROPILENO) DISEÑADA COMO UN AISLANTE PARA APLICACIONES DE BAJO VOLTAJE Y COMO AISLANTE PARA EMPALMES HASTA DE 69,000 VOLTS. DEBE DE CUMPLIR CON ROHS 2002/95	PIEZA	30	DE HULE AUTOFUSIONABLE CINTA DE HULE AUTO-FUSIONABLE, BASE EPR (HULE ETILENO-PROPILENO) DISEÑADA COMO UN AISLANTE PARA APLICACIONES DE BAJO VOLTAJE Y COMO AISLANTE PARA EMPALMES HASTA DE 69,000 VOLTS. DEBE DE CUMPLIR CON ROHS 2002/95	
	53	CINTA PARA DUCTO GRIS CINTA PARA DUCTO 48 MM X 50 M GRIS	PIEZA	3	GRIS CINTA PARA DUCTO 48 MM X 50 M GRIS	
	54	CLAVIJA INDUSTRIAL PARA 127V, 15A	PIEZA	19		
	55	CODO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 2" X 90° CODO DE 90 GRADOS CONDUIT PARED GRUESA PARA USO ELÉCTRICO, FABRICADO DE METAL COLOR PLATA CON ACABADO GALVANIZADO, IMPERMEABLE Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN. CERTIFICACIONES NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-	PIEZA	6	PARED GRUESA DE 2" X 90° CODO DE 90 GRADOS CONDUIT PARED GRUESA PARA USO ELÉCTRICO, FABRICADO DE METAL COLOR PLATA CON ACABADO GALVANIZADO, IMPERMEABLE Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN. CERTIFICACIONES NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-	
	56	CODO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3" X 90° CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	PIEZA	6	PARED GRUESA DE 3" X 90° CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	
	57	CODO CONDUIT PARED GRUESA DE 19MM (3/4") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	PIEZA	45	PARED GRUESA DE 19MM (3/4") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	
	58	CODO CONDUIT PARED GRUESA DE 25MM (1") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	PIEZA	20	PARED GRUESA DE 25MM (1") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	
	59	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 1" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	50	USO PESADO DE 1" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	
	60	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 2" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	30	USO PESADO DE 2" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	
	61	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 3" X 90° TUBERÍA DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	10	USO PESADO DE 3" X 90° TUBERÍA DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	
	62	CODO PARA TUBO PVC CONDUIT PARED GRUESA 4" CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	4	PARED GRUESA 4" CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	
	63	CONDULET C CONDULET C SERIE 7 DE 3/4"	PIEZA	39	SERIE 7 DE 3/4"	
	64	CONDULET DE LA SERIE 3, CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE, CON TAPA ALUMINIO TROQUELADO, PINTURA GRIS EPÓXICA CERTIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL UL	PIEZA	6	CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE, CON TAPA ALUMINIO TROQUELADO, PINTURA GRIS EPÓXICA CERTIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL UL	
	65	CONDULET FS2 CAJA CCNDULET DE UNA SOLA VÍA DE 1/4 NPT, FABRICADO EN ALUMINIO SIN COBRE, DISEÑADO PARA MONTAJE EN SUPERFICIE	PIEZA	54	CAJA CCNDULET DE UNA SOLA VÍA DE 1/4 NPT, FABRICADO EN ALUMINIO SIN COBRE, DISEÑADO PARA MONTAJE EN SUPERFICIE	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	66	CONDULET LB27 SERIE 7, CON TAPA, DE 19 MM	PIEZA	56	TAPA, DE 19 MM	
	67	CONDULET LR27 SERIE 7, CON TAPA, DE 19 MM	PIEZA	51	TAPA, DE 19 MM	
	68	CONECTOR A TOPE NO. 2 CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 2 AWG BIMETALICO	PIEZA	20	CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 2 AWG BIMETALICO	
	69	CONECTOR A TOPE NO. 6 CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 6 AWG BIMETALICO	PIEZA	20	CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 6 AWG BIMETALICO	
	70	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 1/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE	PIEZA	40	CALIBRE 1/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES	
	71	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE ENTRADA	PIEZA	20	COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	72	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE	PIEZA	50	COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES	
	73	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 250MCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE ENTRADA	PIEZA	12	COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 250MCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	74	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 3/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE	PIEZA	40	COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 3/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	75	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 4/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE	PIEZA	40	COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 4/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	76	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 300 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE	PIEZA	12	COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 300 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	77	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 500 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CHAFLÁN INTERNO EN EL SITIO DE	PIEZA	12	COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 500 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	78	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" CURVO	PIEZA	30	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" CURVO	
	79	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" RECTO	PIEZA	40	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" RECTO	
	80	CONTACTO DOBLE PARA EXTENSION USO RUDO CON CLAVIJA PARA EXTERIOR INCLUYE 1 CAJA CONDULET TIPO FS 1/2" DE ALUMINIO, 1 CONTACTO DOBLE DE 20A, 1 TAPA FS PARA CAJA, 1 CONECTOR PARA CABLE DE USO RUDO DE 1/2", 1 CLAVIJA INDUSTRIAL BRINDADA	PIEZA	6	USO RUDO CON CLAVIJA PARA EXTERIOR INCLUYE 1 CAJA CONDULET TIPO FS 1/2" DE ALUMINIO, 1 CONTACTO DOBLE DE 20A, 1 TAPA FS PARA CAJA, 1 CONECTOR PARA CABLE DE USO RUDO DE 1/2", 1 CLAVIJA INDUSTRIAL BRINDADA	
	81	CONTACTO DUPLEX COOPER	PIEZA	28	CONTACTO DUPLEX COOPER	
	82	CONTACTO DUPLEX POL. MODUS E6028M	PIEZA	20	CONTACTO DUPLEX POL. MODUS E6028M	
	83	CONTACTOR 3 FASES CA CJX2-1810	PIEZA	4	CONTACTOR 3 FASES CA CJX2-1810	
	84	CONTACTOR DE POTENCIA 3RT2046-1AK60 130AMP,BOBINA120 VOLTS, CONTACTOS AUXILIARES NO / NC	PIEZA	2	CONTACTOR DE POTENCIA 3RT2046-1AK60 130AMP,BOBINA120 VOLTS, CONTACTOS AUXILIARES NO / NC	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTER/STICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	85	CONTACTOR MAGNÉTICO DE 3 POLOS, TESYS D IEC CONTACTOR, 18 A, 3 P, 10 HP A 480 VAC, 220 VAC 50/60 H	PIEZA	5	3 POLOS, TESYS D IEC CONTACTOR, 18 A, 3 P, 10 HP A 480 VAC, 220 VAC 50/60 H	
	86	CONTACTOR TRIFÁSICO LC1D0910 - G6 DE 3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 25 A CA-3 Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA, 460V CONTACTO AUXILIARS NO	PIEZA	2	3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 25 A CA-3 Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA, 460V CONTACTO	
	87	CONTACTOR TRIFÁSICO LC1D32G7 DE 3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 32 A CA-3 (50 A CA-1) Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA, 460V CONTACTOS AUXILIARES NA + NC	PIEZA	4	3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 32 A CA-3 (50 A CA-1) Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA, 460V	
	88	CONTACTOR TRIPOLAR CWM32 CON DOBLE CONTACTO AUXILIAR CWM32-00-30C44 208-240V DC 32 AMPERES, ALIMENTACION DE BOBINA 208-240 VDC, CONTACTOS AUXILIARES NO/NC	PIEZA	1	CWM32 CON DOBLE CONTACTO AUXILIAR CWM32-00-30C44 208-240V DC 32 AMPERES, ALIMENTACION DE BOBINA 208-240 VDC	
	89	COPLE CONDUIT CUERDA INT. CORRIDA DE 3/4" PARED GRUESA	PIEZA	50	CUERDA INT. CORRIDA DE 3/4" PARED GRUESA	
	90	CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE PORCELANA PARA RED AÉREA DE MEDIA TENSIÓN 15 KV 100 AMP. FABRICADO BAJO NORMAS: CFE V4110-03, NMX-J-149-2 Y IEC 60282-2	PIEZA	1	FUSIBLE DE PORCELANA	
	91	CURVA PVC CONDUIT USO PESADO 2"	PIEZA	19	CURVA PVC CONDUIT	
	92	DESCONECTADOR FUSIBLE PARA ARRANCADOR SUAVE MODELO XLP000-600 NO. REF. ABB1SEP201428R0001	PIEZA	1	PARA ARRANCADOR SUAVE MODELO XLP000-600 NO. REF. ABB1SEP201428R0001	
	93	FOCO ADITIVOS METALICOS DE 250W E31 / E40	PIEZA	20	DE 250W E31 / E40	
	94	FOCO AHORRADOR DE LUZ BLANCA HEL-26W/65	PIEZA	40	AHORRADOR DE LUZ BLANCA HEL-26W/65	
	95	FOCO AHORRADOR LED TIPO BOTELLA CONECTOR E27, DE 50WTTTS	PIEZA	20	LED TIPO BOTELLA CONECTOR E27, DE 50WTTTS	
	96	FUENTE DE PODER VOLTAJE DE ENTRADA 100 240 VCA 2.8 AMP, VOLTAJE MINIMO DE ENTRADA 90 VCA, VOLTAJE MAXIMO DE ENTRADA 260 VCA, FRECUENCIA 50/60, SALIDA DE VOLTAJE 24 VCD 10 AMPER, VOLTAJE MINIMO DE SALIDA 24 VCD POTENCIA DE SALIDA 240 WATTS.	PIEZA	4	FUENTE DE PODER VOLTAJE DE ENTRADA 100 240 VCA 2.8 AMP, VOLTAJE MINIMO DE ENTRADA 90 VCA, VOLTAJE MAXIMO DE ENTRADA 260 VCA, FRECUENCIA 50/60, SALIDA DE VOLTAJE 24 VCD 10 AMPER, VOLTAJE MINIMO DE SALIDA 24 VCD POTENCIA DE SALIDA 240 WATTS.	
	97	FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-1 CLASE- CC VOLTAJE- 600V AC CORRIENTE- 1 AMPER, CON (DELAY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.3 MM LARGO 38.1 MM	PIEZA	6	FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-1 CLASE- CC VOLTAJE- 600V AC CORRIENTE- 1 AMPER, CON (DELAY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.3 MM LARGO 38.1 MM	
	98	FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-2 CLASE- CC VOLTAJE- 600V AC CORRIENTE- 2 AMPER, CON (DELAY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.3 MM LARGO 38.1 MM	PIEZA	24	FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-2 CLASE- CC VOLTAJE- 600V AC CORRIENTE- 2 AMPER, CON (DELAY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.3 MM LARGO 38.1 MM	
	99	FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 1/2 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION RETARDADA (TIME-DELAY), CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER, DIAMETRO 9/16 DE PULGADA, LARGO 2DE PULGADA.	PIEZA	20	FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 1/2 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION RETARDADA (TIME-DELAY), CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER, DIAMETRO 9/16 DE PULGADA, LARGO 2DE PULGADA.	
	100	FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 2 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION RETARDADA (TIME-DELAY), CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER, DIAMETRO 9/16 DE PULGADA, LARGO 2DE PULGADA.	PIEZA	20	FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 2 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION RETARDADA (TIME-DELAY), CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER, DIAMETRO 9/16 DE PULGADA, LARGO 2DE PULGADA.	
	101	INTENSIFICADOR DE TIERRA BULTO CON 11.3 KG COMPUESTO MEJORADOR DE TIERRA, FORMULADO CON MINERALES DE ALTA CALIDAD. DISEÑADO PARA ABSORCIÓN Y LA RETENCIÓN DEL AGUA CON UNA BAJA RESISTENCIA DE LA TIERRA; DEBIENDO CUMPLIR CON LOS CERTIFICADOS DE PRUEBAS	PIEZA	4	BULTO CON 11.3 KG COMPUESTO MEJORADOR DE TIERRA, FORMULADO CON MINERALES DE ALTA CALIDAD. DISEÑADO PARA ABSORCIÓN Y LA RETENCIÓN DEL AGUA CON UNA BAJA RESISTENCIA DE LA TIERRA	
	102	INTERRUPTOR DE PLASTICO	PIEZA	15	DE PLASTICO	
	103	INTERRUPTOR PERA DE NIVEL BOYA PARA CONTROL DE NIVEL DE LIQUIDOS, LONGITUD DEL CABLE 10 MTS., CAPACIDAD DE CORRIENTE 10 AMP., GRADO DE PROTECCIÓN IP68, CONTRAPESO 110 GR. CON PRENSA CABLES, DISEÑADA PARA AGUA POTABLE	PIEZA	30	PERA DE NIVEL BOYA PARA CONTROL DE NIVEL DE LIQUIDOS, LONGITUD DEL CABLE 10 MTS., CAPACIDAD DE CORRIENTE 10 AMP., GRADO DE PROTECCIÓN IP68, CONTRAPESO 110 GR.	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	104	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS 240-480 VCA 100 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, ACORDE CON LA CAPACIDAD DE CORRIENTE, DEBE DE	PIEZA	3	3 POLOS 240-480 VCA 100 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO	
	105	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS 240-480 VCA 175 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, ACORDE CON LA CAPACIDAD DE CORRIENTE, DEBE DE	PIEZA	2	3 POLOS 240-480 VCA 175 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO	
	106	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS 240-480 VCA 300 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, ACORDE CON LA CAPACIDAD DE CORRIENTE, DEBE DE	PIEZA	1	3 POLOS 240-480 VCA 300 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO	
	107	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS 240-480 VCA 400 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, ACORDE CON LA CAPACIDAD DE CORRIENTE, DEBE DE	PIEZA	1	3 POLOS 240-480 VCA 400 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO	
	108	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3 POLOS 240-480 VCA 600 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO, ACORDE CON LA CAPACIDAD DE CORRIENTE, DEBE DE	PIEZA	1	3 POLOS 240-480 VCA 600 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO	
	109	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMP PARA TABLERO ABB CURVA C MOD SH203T-C40	PIEZA	2	40 AMP PARA TABLERO ABB CURVA C MOD SH203T-C40	
	110	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA 200 AMPERES CAPACIDAD MAX INTERRUPTIVA 22 KA NÚMERO DE POLOS 3 PROFUNDIDAD 4" CONEXIÓN DE TERMINAL LENGÜETA TIPO DE CORTACIRCUITOS STANDARD VOLTAJE NOMINAL (CA) 600VCA AMPERES 200A PARA SU USO CON SENTRON	INJA	5	CAJA MOLDEADA 200 AMPERES CAPACIDAD MAX INTERRUPTIVA 22 KA NÚMERO DE POLOS 3 PROFUNDIDAD 4" CONEXIÓN DE TERMINAL LENGÜETA TIPO DE CORTACIRCUITOS STANDARD VOLTAJE NOMINAL (CA) 600VCA AMPERES 200A	
	111	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 15 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO, TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-ANCE / UL / CSA.	PIEZA	10	1 POLO 15 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO; TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-ANCE / UL / CSA.	
	112	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 20 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO, TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-ANCE / UL / CSA.	PIEZA	15	1 POLO 20 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO; TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-ANCE / UL / CSA.	
	113	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 30 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO, TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-ANCE / UL / CSA.	PIEZA	15	1 POLO 30 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO; TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-ANCE / UL / CSA.	
	114	LAMPARA DE UV PARA EQUIPO TROJAN UV 3000 PLUS NUMERO DE PARTE 794447-OGN	LAJA	16	PARA EQUIPO TROJAN UV 3000 PLUS NUMERO DE PARTE 794447-OGN	
	115	LAMPARA SLIM LINE 32 WATTS LAMPARA DE TUBO SLIM LINE 32 WATTS T8	PIEZA	30	32 WATTS LAMPARA DE TUBO SLIM LINE 32 WATTS T8	
	116	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 10 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	40	10 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	
	117	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 15 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	40	15 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	
	118	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 20 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	40	20 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	
	119	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 25 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	55	25 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTER/STICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	120	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 30 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	20	30 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	
	121	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 5 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	20	5 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	
	122	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 60 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	20	60 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	
	123	MODULO DE ENTRADA SM-IAC5 SM-IAC5 - MÓDULO DE ENTRADA, CA, SERIE SM, 5 VDC, 6 MA, 90 A 140 VAC/DC	PIEZA	1	MÓDULO DE ENTRADA, CA, SERIE SM, 5 VDC, 6 MA, 90 A 140 VAC/DC	
	124	PINZAS PARA ELECTRICISTA MOD. MRC840 PARA CALIBRES #8 A 4/0 FABRICADA EN ACERO FORJADO, LONGITUD DE 9, MANGO ERGONÓMICO, CUCHILLAS DE CORTE TEMPLADAS POR INDUCCIÓN, DEBE DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE DIN ISO 9655	PIJA	1	MOD. MRC840 PARA CALIBRES #8 A 4/0 FABRICADA EN ACERO FORJADO, LONGITUD DE 9, MANGO ERGONÓMICO, CUCHILLAS DE CORTE TEMPLADAS POR INDUCCIÓN, DEBE DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE DIN ISO 9655	
	125	POLIDUCTO NEGRO CD. 80 DE 1" FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD, PIGMENTADO CON NEGRO DE HUMO.	METRO	1000	1" FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD, PIGMENTADO CON NEGRO DE HUMO.	
	126	REFLECTOR LED DE 100 WATTS REFLECTOR LED DE 100 W (12 000 LÚMENES) PARA EXTERIOR 100-250V VCA 50/60HZ	PIEZA	28	REFLECTOR LED DE 100 WATTS REFLECTOR LED DE 100 W (12 000 LÚMENES) PARA EXTERIOR 100-250V VCA 50/60HZ	
	127	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD08 AJUSTABLE DE 2.5 A 4 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD08 AJUSTABLE DE 2.5 A 4 AMPERES CLASE 10A	
	128	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD12 AJUSTABLE DE 5.5 A 8 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD12 AJUSTABLE DE 5.5 A 8 AMPERES CLASE 10A	
	129	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD14 AJUSTABLE DE 7 A 10 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD14 AJUSTABLE DE 7 A 10 AMPERES CLASE 10A	
	130	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD21 AJUSTABLE DE 12 A 18 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	4	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD21 AJUSTABLE DE 12 A 18 AMPERES CLASE 10A	
	131	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD3359 AJUSTABLE DE 48 A 65 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD3359 AJUSTABLE DE 48 A 65 AMPERES CLASE 10A	
	132	SOCKET INTEMPERIE HULE CON PORCELANA INTERIOR SOCKET PARA INTEMPERIE HULE CON PORCELANA INTERIOR BASE E27	PIEZA	45	CON PORCELANA INTERIOR SOCKET PARA INTEMPERIE HULE CON PORCELANA INTERIOR BASE E27	
	133	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6010	KILO	50	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6010	
	134	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6013	KILO	50	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6013	
	135	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 7018	KILO	40	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 7018	
	136	TAPA QUINZIÑO DE 1 VENTANA DE PLASTICO	PIEZA	10	TAPA QUINZIÑO DE 1 VENTANA DE PLASTICO	
	137	TAPA QUINZIÑO DE 2 VENTANAS	PIEZA	15	TAPA QUINZIÑO DE 2 VENTANAS	
	138	TEMPORIZADOR DE USO RUDO DE 2 CANALES, MODELO TEMP-310	PIEZA	3	TEMPORIZADOR DE USO RUDO DE 2 CANALES, MODELO TEMP-310	

No de partida	NO. de RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTER/STICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	139	TENSOR DE 1/2" x 12" ACERO FORJADO OJO-GANCHO GALV.	PIEZA	65	TENSOR DE 1/2" x 12" ACERO FORJADO OJO-GANCHO GALV.	
	140	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 1/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	50	TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN,	
	141	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 10 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	140	A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 10 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES	
	142	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 2 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	60	PARA CALIBRE 2 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	143	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 2/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	50	PARA CALIBRE 2/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	144	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 3/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	30	PARA CALIBRE 3/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	145	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 4 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	30	PARA CALIBRE 4 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	146	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 6 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	60	PARA CALIBRE 6 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	147	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 8 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE	PIEZA	70	COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 8 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	148	TERMINAL DE COMPRESION A TOPE 4/0 TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES), CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE DE NORMALIZACIÓN) Y	PIEZA	30	OMPRESION A TOPE 4/0 TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES)	
	149	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 1/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	20	CALIBRE 1/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	150	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 2 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70	CALIBRE 2 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	151	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 2/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	20	CALIBRE 2/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	152	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 300MCM ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	9	CALIBRE 300MCM ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	153	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 4 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70	CALIBRE 4 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	154	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 4/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	20	CALIBRE 4/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	155	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 6 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70	CALIBRE 6 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	156	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 8 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70	CALIBRE 8 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	
	157	TIMER CT-ERD. 12 RETARDOD A CONEXIÓN; CÓDIGO 15VR500100R0000	PIEZA	2	TIMER CT-ERD. 12 RETARDOD A CONEXIÓN; CÓDIGO 15VR500100R0000	

No de partida	NO. de RENGLO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CARACTER/STICAS SOLICITADAS	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS (MARCA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)
	158	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 1"	METRO	60	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 1"	
	159	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3"	METRO	9	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3"	
	160	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3/4	METRO	60	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3/4	
	161	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 4"	METRO	9	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 4"	
	162	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA 3/4"	METRO	75	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA 3/4"	
	163	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA DE 1"	METRO	75	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA DE 1"	
	164	TUBO FLEXIBLE LICUATITE DE 1/2"	METRO	5	TUBO FLEXIBLE LICUATITE DE 1/2"	
	165	UNICANAL GALVANIZADO DE 2 X 4 CM	TRAMO	5	UNICANAL GALVANIZADO DE 2 X 4 CM	
	166	UNICANAL GALVANIZADO DE 4 X 4 CM	TRAMO	5	UNICANAL GALVANIZADO DE 4 X 4 CM	
	167	VARILLA PARA TIERRA FISICA DE 5/8" X 3 METRSO	PIEZA	20	VARILLA PARA TIERRA FISICA DE 5/8" X 3 METRSO	
	168	VOLTAMPERÍMETRO DE PINZAS VOLTAMPERÍMETRO DE PINZAS PARA USO INDUSTRIAL	PIEZA	4	VOLTAMPERÍMETRO DE PINZAS VOLTAMPERÍMETRO DE PINZAS PARA USO INDUSTRIAL	
				8931		

[Handwritten signature]

LICITANTE
NOMBRE y FIRMA

[Handwritten signatures and marks]

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.

LICITACIÓN RESTRINGIDA No. LR/ADQ-DAF-004/2025

“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA CONVOCATORIA.)



PARTIDA 2461

ANEXO 2
PROPUESTA ECONOMICA

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	1	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1"	PIEZA	150		
	2	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1/2"	PIEZA	50		
	3	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 2"	PIEZA	70		
	4	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 3/4"	PIEZA	140		
	5	AISLADOR DE PORCELANA 13 PD	PIEZA	6		
	6	ANCLA PARA RETENIDA SAP-02, PARA TORRE DE 30 MTS, TIPO PISO, GALVANIZADO POR ELECTROLISIS, DE VARILLA REDONDA LISA 1/2" X 36" DE LARGO.	PIEZA	50		
	7	APARTARRAYOS DISTRIBUCIÓN SINTÉTICO DE ÓXIDOS METÁLICOS 12 KV	PIEZA	27		
	8	ARRANCADOR A TENSION REDUCIDA TIPO AUTOTRANSFORMADOR PARA 40 HP. 440 VCA. CARACTERÍSTICAS: ALOJADO DENTRO DE CAJA MOLDEADA DE ACERO AL CARBÓN, CUMPLIR CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE Y NOM-003-SCFI: INCLUYE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO.	PIEZA	4		
	9	ARRANCADOR SUAVE PSTX45-600-70 , ARRANCADOR ESPECIAL PARA BOMBEO MODELO: (1SFA898105R7000)	PIEZA	1		
	10	BALASTRO ADITIVO METALICO DE 250 WATTS	PIEZA	2		
	11	BALASTRO DE 175 W ADITIVOS METALICOS 110V-220V CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-058 - SCFI Y NMX-J-230-ANCE-VIGENTE	PIEZA	10		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	12	BALASTRO PARA LAMPARA EQUIPO TROJAN UV PLUS NUMERO DE PARTE 915379	PIEZA	5		
	13	BASE SOQUET DE 13 TERMINALES FABRICADO EN ENVOLVENTE DE LÁMINA DE ACERO ROLADA EN FRÍO, TIPO NEMA 3R, USO EXTERIOR, TENSIÓN NOMINAL MENOR O IGUAL A 600 VCA., CERTIFICADO POR LA NOM-ANCE	PIEZA	6		
	14	BASE SOQUET DE 7 TERMINALES X 200 AMP. ACTIVO	PIEZA	6		
	15	BATERIA RECARGABLE "AA" CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE LITIO, VOLTAJE NOMINAL: 1,5 V CAPACIDAD NOMINAL: 2200 MWH (1460 MAH) RECARGA POR USB C	PAQUETE	32		
	16	BATERIA RECARGABLE "AAA" CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE NIMH, VOLTAJE NOMINAL: 1,2 V CAPACIDAD NOMINAL: (600 MAH)	PAQUETE	42		
	17	BATERIA RECARGABLE CUADRADA DE 9 VOLTS CAPACIDAD NOMINAL: 9VOLTS 3600 MWH (400 MAH) RECARGA POR USB C	PIEZA	22		
	18	BUJIA PARA MOTOR DOS TIEMPOS MODELO: BPM7A TAMAÑO HEXÁGONO: 19.00 MM/ 3/4 PULG. LARGO ROSCA: 9.5 MM	PIEZA	12		
	19	CABLE DE ALUMINIO CALIBRE 4 AWG FORRADO CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) CORRIENTE NOMINAL: 78 AMP VOLTAJE NOMINAL: 600 V SECCIÓN: 21.15 MM2	PIEZA	100		
	20	CABLE MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 1/0 CABLE ALEACIÓN DE ALUMINIO, 600 VCA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLPE) CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-063-SCFI-2001, NMX-J-451-ANCE Y UL 44	METRO	200		
	21	CABLE MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 4/0 CABLE ALEACIÓN DE ALUMINIO, 600 VCA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLPE) CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-063-SCFI-2001, NMX-J-451-ANCE Y UL 44	METRO	500		
	22	CABLE PASACORRIENTE CALIBRE 6 AWG, 3.5 METROS DE LARGO	PIEZA	2		
	23	CABLE POLARIZADO DE DOS CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLÍTICO. CALIBRE 18 FABRICADO EN COBRE CON AISLANTE DE PVC CRISTAL, TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C, 300 VOLTS MÁXIMO.	CAJA	3		
	24	CABLE THHN CALIBRE 0	METRO	250		
	25	CABLE THHNW CALIBRE 10 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	CAJA	6		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	26	CABLE THHN CALIBRE 12 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	CAJA	6		
	27	CABLE THHN CALIBRE 6 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	METRO	200		
	28	CABLE THHN CALIBRE 8 AWG TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	CAJA	6		
	29	CABLE THWN CALIBRE 14 AWG COLOR AZUL TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	METRO	600		
	30	CABLE THWN CALIBRE 14 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	METRO	600		
	31	CABLE THWN CALIBRE 16 AWG COLOR AMARILLO TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	METRO	100		
	32	CABLE THWN CALIBRE 16 AWG COLOR AZUL TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	METRO	100		
	33	CABLE THWN CALIBRE 16 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HÚMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN.	METRO	100		
	34	CABLE THWN/THHN CALIBRE 10 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	CAJA	15		
	35	CABLE THWN/THHN CALIBRE 12 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	CAJA	10		
	36	CABLE THWN/THHN CALIBRE 6 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	METRO	700		
	37	CABLE THWN/THHN CALIBRE 8 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO	CAJA	8		
	38	CABLE USO RUDO 2 X 10 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFRECE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ACEITES Y PRODUCTOS QUÍMICOS. TENSIÓN NOMINA 600V A UNA TEMPERATURA	CAJA	3		
	39	CABLE USO RUDO 3 X 12 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFRECE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ACEITES Y PRODUCTOS QUÍMICOS. TENSIÓN NOMINA 600V A UNA TEMPERATURA	CAJA	3		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	40	CABLE UTP 18 AWG 4C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV.	METRO	305		
	41	CABLE UTP 18 AWG 6C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV.	METRO	305		
	42	CABLES PORTAELECTRODOS CALIBRE 2, 600V, 90°C CONDUCTOR DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO CLORADO (CPE) TERMOFIJO; CUMPLE CON LAS NORMAS, NOM-001-SEDE, NOM-063-SCFI Y NMX-I-037 ANCE	METRO	30		
	43	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 2 SALIDAS GABINETE DE ACERO EN COLOR GRIS NEMA 1 Y TERMINALES DE ALUMINIO ESTAÑADO 2 POLOS, 1 FASE, CONFIGURACIÓN DE 3 CABLES, CORRIENTE NOMINAL DE 50 A, ZAPATAS PRINCIPALES. CLASIFICACIÓN DE VOLTAJE DE 120/240 V CA	PIEZA	8		
	44	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 4 SALIDAS FABRICADO EN LAMINA DE ACERO TIPO NEMA 1, USO INTERIOR. CON TERMINALES DE ALUMINIO ESTAÑADO PARA MAYOR PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN Y CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 10 KA. 50 AMP A 220/127 VCA. CONDUCTORES	PIEZA	8		
	45	CAJA DOBLE PARA CONTACTO COOPER	PIEZA	3		
	46	CAPACITOR DE ARRANQUE 590-708 MFD 110VAC	PIEZA	2		
	47	CAPACITOR PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 30 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 30 KVAR, 480 VOLTS. CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, AISLANTE TIPO SECO, CON LOS REQUERIMIENTOS IEC831-1&2. CERTIFICADO NOM. EQUIPADO CON	PIEZA	4		
	48	CAPACITOR PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 40 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 40 KVAR, 480 VOLTS. CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, AISLANTE TIPO SECO, CON LOS REQUERIMIENTOS IEC831-1&2. CERTIFICADO NOM. EQUIPADO CON	PIEZA	4		
	49	CHALUPA GALVANIZADA CHALUPA GALVANIZADA DE 2X4"	PIEZA	5		
	50	CINTA AISLANTE DE PVC CALIDAD PREMIUM CINTA ELECTRICA DE CALIDAD PREMIUM PARA USO PROFESIONAL PARA OPERAR A TEMPERATURA DE HASTA 90°C A UNA TENSIÓN DE 600 V. RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ALCALIS, ÁCIDOS. DISEÑADA PARA	PIEZA	95		
	51	CINTA AISLANTE DE VINIL NEGRA CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR NEGRA PARA USO DOMÉSTICO-RESIDENCIAL, PARA PROPÓSITOS GENERALES CON RESPALDO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) PARA AISLAMIENTO PRIMARIO HASTA 600 V., ADHESIVO SENSITIVO A LA	PIEZA	50		
	52	CINTA ELECTRICA DE HULE AUTOFUSIONABLE CINTA DE HULE AUTO-FUSIONABLE, BASE EPR (HULE ETILENO-PROPILENO) DISEÑADA COMO UN AISLANTE PARA APLICACIONES DE BAJO VOLTAJE Y COMO AISLANTE PARA EMPALMES HASTA DE 69.000 VOLTS. DEBE DE CUMPLIR CON ROHS	PIEZA	30		
	53	CINTA PARA DUCTO GRIS CINTA PARA DUCTO 48 MM X 50 M GRIS	PIEZA	3		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	54	CLAVIJA INDUSTRIAL PARA 127V , 15A	PIEZA	19		
	55	CODO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 2" X 90° CODO DE 90 GRADOS CONDUIT PARED GRUESA PARA USO ELÉCTRICO, FABRICADO DE METAL COLOR PLATA CON ACABADO GALVANIZADO, IMPERMEABLE Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN. CERTIFICACIONES NMX-J-536-ANCE-2008.	PIEZA	6		
	56	CODO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3" X 90 CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	PIEZA	6		
	57	CODO CONDUIT PARED GRUESA DE 19MM (3/4") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	PIEZA	45		
	58	CODO CONDUIT PARED GRUESA DE 25MM (1") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008	PIEZA	20		
	59	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 1" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	50		
	60	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 2" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	30		
	61	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 3" X 90° TUBERÍA DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	10		
	62	CODO PARA TUBO PVC CONDUIT PARED GRUESA 4" CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)	PIEZA	4		
	63	CONDULET C CONDULET C SERIE 7 DE 3/4"	PIEZA	39		
	64	CONDULET DE LA SERIE 3, CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE, CON TAPA ALUMINIO TROQUELADO, PINTURA GRIS EPÓXICA CERTIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL UL	PIEZA	6		
	65	CONDULET FS2 CAJA CCNDULET DE UNA SOLA VÍA DE ¾ NPT, FABRICADO EN ALUMINIO SIN COBRE, DISEÑADO PARA MONTAJE EN SUPERFICIE	PIEZA	54		
	66	CONDULET LB27 SERIE 7, CON TAPA, DE 19 MM	PIEZA	56		
	67	CONDULET LR27 SERIE 7, CON TAPA, DE 19 MM	PIEZA	51		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	68	CONECTOR A TOPE NO. 2 CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 2 AWG BIMETALICO	PIEZA	20		
	69	CONECTOR A TOPE NO. 6 CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 6 AWG BIMETALICO	PIEZA	20		
	70	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 1/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	40		
	71	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	20		
	72	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	50		
	73	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 250MCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	12		
	74	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 3/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	40		
	75	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 4/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	40		
	76	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 300 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	12		
	77	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 500 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIÓN DE DOS CABLES, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CHAFIÁN	PIEZA	12		
	78	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" CURVO	PIEZA	30		
	79	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" RECTO	PIEZA	40		
	80	CONTACTO DOBLE PARA EXTENSION USO RUDO CON CLAVIJA PARA EXTERIOR INCLUYE 1 CAJA CONDULET TIPO FS 1/2" DE ALUMINIO, 1 CONTACTO DOBLE DE 20A, 1 TAPA FS PARA CAJA, 1 CONECTOR PARA CABLE DE USO RUDO DE 1/2". 1 CLAVIJA INDUSTRIAL BRINDADA	PIEZA	6		
	81	CONTACTO DUPLEX COOPER	PIEZA	28		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	82	CONTACTO DUPLEX POL. MODUS E6028M	PIEZA	20		
	83	CONTACTOR 3 FASES CA CJX2-1810	PIEZA	4		
	84	CONTACTOR DE POTENCIA 3RT2046-1AK60 130AMP,BOBINA120 VOLTS, CONTACTOS AUXILIARES NO / NC	PIEZA	2		
	85	CONTACTOR MAGNÉTICO DE 3 POLOS, TESYS D IEC CONTACTOR, 18 A, 3 P, 10 HP A 480 VAC, 220 VAC 50/60 H	PIEZA	5		
	86	CONTACTOR TRIFÁSICO LC1D0910 - G6 DE 3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 25 A CA-3 Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA, 460V CONTACTO AUXILIARS NO	PIEZA	2		
	87	CONTACTOR TRIFÁSICO LC1D32G7 DE 3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 32 A CA-3 (50 A CA-1) Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA, 460V CONTACTOS AUXILIARES NA + NC	PIEZA	4		
	88	CONTACTOR TRIPOLAR CWM32 CON DOBLE CONTACTO AUXILIAR CWM32-00-30C44 208-240V DC 32 AMPERES, ALIMENTACION DE BOBINA 208-240 VDC, CONTACTOS AUXILIARES NO/NC	PIEZA	1		
	89	COPLE CONDUIT CUERDA INT. CORRIDA DE 3/4" PARED GRUESA	PIEZA	50		
	90	CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE PORCELANA PARA RED AÉREA DE MEDIA TENSIÓN 15 KV 100 AMP. FABRICADO BAJO NORMAS: CFE V4110-03, NMX-J-149-2 Y IEC 60282-2	PIEZA	1		
	91	CURVA PVC CONDUIT USO PESADO 2"	PIEZA	19		
	92	DESCONECTADOR FUSIBLE PARA ARRANCADOR SUAVE MODELO XLP000-600 NO. REF. ABB1SEP201428R0001	PIEZA	1		
	93	FOCO ADITIVOS METALICOS DE 250W E31 / E40	PIEZA	20		
	94	FOCO AHORRADOR DE LUZ BLANCA HEL-26W/65	PIEZA	40		
	95	FOCO AHORRADOR LED TIPO BOTELLA CONECTOR E27, DE 50WTTS	PIEZA	20		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	96	FUENTE DE PODER VOLTAJE DE ENTRADA 100 240 VCA 2.8 AMP, VOLTAJE MINIMO DE ENTRADA 90 VCA, VOLTAJE MAXIMO DE ENTRADA 260 VCA, FRECUENCIA 50/60, SALIDA DE VOLTAJE 24 VCD 10 AMPER, VOLTAJE MINIMO DE SALIDA 24 VCD POTENCIA DE SALIDA 240 WATTS.	PIEZA	4		
	97	FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-1 CLASE- CC VOLTAJE- 600V AC CORRIENTE- 1 AMPER, CON (DELAY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.3 MM LARGO 38.1 MM	PIEZA	6		
	98	FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-2 CLASE- CC VOLTAJE- 600V AC CORRIENTE- 2 AMPER, CON (DELAY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.3 MM LARGO 38.1 MM	PIEZA	24		
	99	FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE ½ AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION RETARDADA (TIME-DELAY), CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER, DIAMETRO 9/16 DE PULGADA, LARGO 2DE PULGADA.	PIEZA	20		
	100	FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 2 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION RETARDADA (TIME-DELAY), CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER, DIAMETRO 9/16 DE PULGADA, LARGO 2DE PULGADA.	PIEZA	20		
	101	INTENSIFICADOR DE TIERRA BULTO CON 11.3 KG COMPUESTO MEJORADOR DE TIERRA, FORMULADO CON MINERALES DE ALTA CALIDAD. DISEÑADO PARA ABSORCIÓN Y LA RETENCIÓN DEL AGUA CON UNA BAJA RESISTENCIA DE LA TIERRA: DEBIENDO CUMPLIR CON LOS CERTIFICADOS	PIEZA	4		
	102	INTERRUPTOR DE PLASTICO	PIEZA	15		
	103	INTERRUPTOR PERA DE NIVEL BOYA PARA CONTROL DE NIVEL DE LÍQUIDOS, LONGITUD DEL CABLE 10 MTS., CAPACIDAD DE CORRIENTE 10 AMP., GRADO DE PROTECCIÓN IP68, CONTRAPESO 110 GR. CON PRENSA CABLES. DISEÑADA PARA AGUA POTABLE	PIEZA	30		
	104	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 100 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO. ACORDE CON LA CAPACIDAD DE	PIEZA	3		
	105	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 175 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO. ACORDE CON LA CAPACIDAD DE	PIEZA	2		
	106	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 300 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO. ACORDE CON LA CAPACIDAD DE	PIEZA	1		
	107	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 400 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO. ACORDE CON LA CAPACIDAD DE	PIEZA	1		
	108	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 600 AMP SIN GABINETE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y OPRESORES DE ALUMINIO, DISEÑADOS PARA RECIBIR CONDUCTORES DE COBRE O ALUMINIO. ACORDE CON LA CAPACIDAD DE	PIEZA	1		
	109	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMP PARA TABLERO ABB CURVA C MOD SH203T-C40	PIEZA	2		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	110	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA 200 AMPERES CAPACIDAD MAX INTERRUPTIVA 22 KA NÚMERO DE POLOS 3 PROFUNDIDAD 4" CONEXIÓN DE TERMINAL LENGÜETA TIPO DE CORTACIRCUITOS STANDARD VOLTAJE NOMINAL (CA) 600VCA AMPERES	INJA	5		
	111	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 15 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO; TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-	PIEZA	10		
	112	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 20 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO; TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-	PIEZA	15		
	113	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 30 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE ACCIÓN RÁPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO; TIPO QO ENCHUFABLE, 1 POLO, PARA SISTEMA: 120/240 VCA Ó 48 VCD. DEBE CUMPLIR CON CERTIFICADOS: NOM-	PIEZA	15		
	114	LAMPARA DE UV PARA EQUIPO TROJAN UV 3000 PLUS NUMERO DE PARTE 794447-OGN	LAJA	16		
	115	LAMPARA SLIM LINE 32 WATTS LAMPARA DE TUBO SLIM LINE 32 WATTS T8	PIEZA	30		
	116	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 10 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	40		
	117	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 15 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	40		
	118	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 20 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	40		
	119	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 25 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	55		
	120	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 30 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	20		
	121	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 5 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	20		
	122	LISTÓN FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 60 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - J - 227 - 1996 - A N C E, IEEE C37.42 - 1994 Y ANSI C37.42	PIEZA	20		
	123	MODULO DE ENTRADA SM-IAC5 SM-IAC5 - MÓDULO DE ENTRADA, CA, SERIE SM, 5 VDC, 6 MA, 90 A 140 VAC/DC	PIEZA	1		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	124	PINZAS PARA ELECTRICISTA MOD. MRC840 PARA CALIBRES #8 A 4/0 FABRICADA EN ACERO FORJADO, LONGITUD DE 9, MANGO ERGONÓMICO, CUCHILLAS DE CORTE TEMPLADAS POR INDUCCIÓN, DEBE DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE DIN ISO 9655	PIJA	1		
	125	POLIDUCTO NEGRO CD. 80 DE 1" FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD, PIGMENTADO CON NEGRO DE HUMO.	METRO	1000		
	126	REFLECTOR LED DE 100 WATTS REFLECTOR LED DE 100 W (12 000 LÚMENES) PARA EXTERIOR 100-250V VCA 50/60HZ	PIEZA	28		
	127	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD08 AJUSTABLE DE 2.5 A 4 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2		
	128	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD12 AJUSTABLE DE 5.5 A 8 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2		
	129	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD14 AJUSTABLE DE 7 A 10 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2		
	130	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD21 AJUSTABLE DE 12 A 18 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	4		
	131	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD3359 AJUSTABLE DE 48 A 65 AMPERES CLASE 10A	PIEZA	2		
	132	SOCKET INTEMPERIE HULE CON PORCELANA INTERIOR SOCKET PARA INTEMPERIE HULE CON PORCELANA INTERIOR BASE E27	PIEZA	45		
	133	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6010	KILO	50		
	134	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6013	KILO	50		
	135	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 7018	KILO	40		
	136	TAPA QUINZIÑO DE 1 VENTANA DE PLASTICO	PIEZA	10		
	137	TAPA QUINZIÑO DE 2 VENTANAS	PIEZA	15		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	138	TEMPORIZADOR DE USO RUDO DE 2 CANALES, MODELO TEMP-310	PIEZA	3		
	139	TENSOR DE 1/2" x 12" ACERO FORJADO OJO-GANCHO GALV.	PIEZA	65		
	140	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 1/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	50		
	141	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 10 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	140		
	142	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 2 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	60		
	143	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 2/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	50		
	144	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 3/0 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	30		
	145	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 4 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	30		
	146	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 6 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	60		
	147	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 8 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA	PIEZA	70		
	148	TERMINAL DE COMPRESION A TOPE 4/0 TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESIÓN DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO CON UNA PERFORACIÓN, DISEÑADO PARA DOS IDENTACIONES (COMPRESIONES). CERTIFICADO POR CSA (ASOCIACIÓN CANADIENSE DE	PIEZA	30		
	149	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 1/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	20		
	150	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 2 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70		
	151	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 2/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	20		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	152	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 300MCM ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	9		
	153	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 4 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70		
	154	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 4/0 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	20		
	155	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 6 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70		
	156	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 8 THW ZAPATA TERMINAL MECÁNICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA.	PIEZA	70		
	157	TIMER CT-ERD. 12 RETARDOD A CONEXIÓN; CÓDIGO 1SVR500100R0000	PIEZA	2		
	158	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 1"	METRO	60		
	159	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3"	METRO	9		
	160	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3/4	METRO	60		
	161	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 4"	METRO	9		
	162	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA 3/4"	METRO	75		
	163	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA DE 1"	METRO	75		
	164	TUBO FLEXIBLE LICUATITE DE 1/2"	METRO	5		
	165	UNICANAL GALVANIZADO DE 2 X 4 CM	TRAMO	5		

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
	166	UNICANAL GALVANIZADO DE 4 X 4 CM	TRAMO	5		
	167	VARILLA PARA TIERRA FISICA DE 5/8" X 3 METROS	PIEZA	20		
	168	VOLTAMPERÍMETRO DE PINZAS VOLTAMPERÍMETRO DE PINZAS PARA USO INDUSTRIAL	PIEZA	4		
				8931	SUBTOTAL	
					IVA	
					TOTAL	

LICITANTE
NOMBRE y FIRMA

Handwritten signatures and marks at the bottom left of the page.



ANEXO No. 3 Numeral 15.1.3

Formato de acreditación conforme al artículo 70 del Reglamento

DECLARACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

COMITÉ DE ADQUISICIONES,
ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG
PRESENTE

(ANOTAR EL NOMBRE DEL REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL CON FACULTADES), en cumplimiento a lo ordenado en el artículo 70 del Reglamento de Contrataciones Públicas para el Municipio de Guanajuato, Guanajuato, 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 y suscribir la propuesta en la presente licitación No. **LR/ADQ-DAF-004/2025, (segunda convocatoria.)** a nombre y representación de: (ANOTAR NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL).

PERSONA FÍSICA

APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO
NOMBRE (S)

RFC

DOMICILIO

COLONIA

C.P.

DELEGACIÓN O MUNICIPIO

ENTIDAD FEDERATIVA

TELÉFONO/FAX

CORREO ELECTRÓNICO

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

EMPRESARIAL



SIMAPAG

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.

LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

PERSONA MORAL

DATOS DE ACTA CONSTITUTIVA:

ESCRITURA PÚBLICA
NÚMERO
FECHA
REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO
NÚMERO
FECHA
INFORMACIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE
NOMBRE
NÚMERO
LUGAR DE RESIDENCIA

RELACIÓN DE ACCIONISTAS:

APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO NOMBRE (S)

DESCRIPCIÓN DE REFORMAS AL ACTA CONSTITUTIVA:

DATOS DEL REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL QUE TIENE FACULTADES PARA
COMPROMETERSE Y SUSCRIBIR LA(S) PROPUESTA(S) – QUIEN FIRMA TODA LA PROPUESTA:-

NOMBRE DEL APODERADO O
REPRESENTANTE LEGAL
RFC
DATOS DEL DOCUMENTO MEDIANTE EL CUAL
ACREDITA SU PERSONALIDAD
FACULTADES

DATOS DEL (LOS) REPRESENTANTE(S) O APODERADO(S) LEGAL(ES) QUE TIENE(N) FACULTADES
PARA SUSCRIBIR LOS CONTRATOS EN CASO DE SER ADJUDICADA SU REPRESENTADA EN ESTE
PROCESO LICITATORIO (ANOTAR EN EL ORDEN DE QUIEN ESTARÍA FIRMANDO LOS CONTRATOS):

NOMBRE DEL APODERADO O
REPRESENTANTE LEGAL
RFC
ESCRITURA PÚBLICA
NÚMERO
FECHA
REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO
NÚMERO
FECHA



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.

LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

INFORMACIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE

NOMBRE

NÚMERO

LUGAR DE RESIDENCIA

NOMBRE DEL APODERADO O
REPRESENTANTE LEGAL

RFC

ESCRITURA PÚBLICA

NÚMERO

FECHA

REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO

NÚMERO

FECHA

INFORMACIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE

NOMBRE

NÚMERO

LUGAR DE RESIDENCIA

NOMBRE DEL APODERADO O
REPRESENTANTE LEGAL

RFC

ESCRITURA PÚBLICA

NÚMERO

FECHA

REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO

NÚMERO

FECHA

INFORMACIÓN DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE

NOMBRE

NÚMERO

LUGAR DE RESIDENCIA

(LUGAR Y FECHA)

PROTESTO LO NECESARIO

Firma del Representante legal o persona física

(Nombre del Representante o Apoderado
Legal que Firma la Totalidad de la Propuesta)

NOTA: El presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo que estime conveniente, pero deberá respetar el contenido en el orden señalado, a fin de agilizar la formulación del contrato respectivo en caso de resultar adjudicado, de igual forma deberá anexar al original o copia certificada y copia fotostática simple de la documentación que acredite lo vertido en el presente documento.



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

LOGO EMPRESA
Razón Social del Licitante.

ANEXO 4

Numerales 15.1.6 de las bases.

Fecha de evento apertura de ofertas

Referencia: Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025 (segunda convocatoria.)

**Comité de Adquisiciones, Enajenaciones,
Arrendamientos y Contratación del
SIMAPAG.**
P R E S E N T E

En cumplimiento a lo señalado en los puntos 15.1.6 de las bases de la **Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025**, para la “**(Adquisición de material eléctrico y electrónico)**” (segunda convocatoria.), nos permitimos manifestarles “**BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD**”, que mi representada (que mí empresa – persona física) no se encuentra en el supuesto del artículo 69-B del Código Fiscal de la Federación.

ATENTAMENTE

Nombre de la Empresa (razón social o nombre)
R.F.C. de la empresa

El Representante Legal de la Empresa (nombre de la licitante persona física)
Nombre: Firma del Representante Legal
R.F.C. del Representante Legal o Licitante (persona física)



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

LOGO EMPRESA
Razón Social del Licitante.

ANEXO 5

Carta bajo protesta de decir verdad de que el licitante no se encuentra en el supuesto del artículo 42 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato. Punto 15.1.8 de las bases.

[Fecha de evento apertura de ofertas]

Referencia: Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025
(segunda convocatoria.)

**Comité de Adquisiciones, Enajenaciones,
Arrendamientos y Contratación de
Servicios del SIMAPAG.
P R E S E N T E**

En cumplimiento a lo señalado en el punto 15.1.8 de las bases de la **Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025 para la “(Adquisición de material eléctrico y electrónico)” (segunda convocatoria.)** Nos permitimos manifestarles bajo protesta de decir verdad, que mi representada **[que mi empresa – persona física]** no se encuentra en el supuesto señalado en el **artículo 42 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato, particularmente en la fracción XIV de la citada Ley**, por lo que no estamos impedidos para celebrar contratos en los términos de la Ley ni tampoco participamos en condiciones que impliquen ventajas ilícitas respecto de otros licitantes o empresas interesadas en el presente proceso del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del SIMAPAG, por lo que conocemos el contenido de la presente, así como sus alcances legales.

ATENTAMENTE

Firma del Representante legal o persona física
Nombre de la Empresa o persona física (razón social o nombre)
RFC de la empresa o persona física



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

LOGO EMPRESA
Razón Social del Licitante.

ANEXO 6

**Manifestación de determinación independiente de propuestas
Artículos 44 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato
Punto 15.1.9 de las bases.**

(Fecha de evento apertura de ofertas)
Referencia: Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-
004/2025 (segunda convocatoria.)

**Comité de Adquisiciones, Enajenaciones,
Arrendamientos y Contratación de Servicios
del SIMAPAG.
P R E S E N T E**

En cumplimiento a lo señalado en el **artículo 44 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato**, así como en el **numeral 15.1.9 de las bases de la Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025**, para la “(Adquisición de material eléctrico y electrónico)” (segunda convocatoria.), me permito manifestar bajo protesta de decir verdad y certifico que mi representada (que mi empresa – persona física) ha determinado su propuesta de manera independiente, sin consultar, comunicar o acordar con ningún otro participante del presente proceso licitatorio, elemento alguno que permita ventaja ilícita alguna, siendo de conocimiento de mi representada los alcances legales a que esto da lugar, así como las infracciones y sanciones aplicables en caso de cometer alguna práctica prohibida por la Ley Federal de Competencia Económica.

Atentamente

Firma del Representante legal o persona física
Nombre de la Empresa o persona física (razón social o nombre)
RFC de la empresa o persona física



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

LOGO EMPRESA
Razón Social del Licitante.

ANEXO 7

Oficio mediante el cual el licitante manifiesta bajo protesta de decir verdad, que no se encuentra inhabilitado. Punto 15.1.11 de las bases.

[Fecha de evento apertura de ofertas]

Referencia: Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025
(segunda convocatoria.)

Comité de Adquisiciones, Enajenaciones,
Arrendamientos y Contratación de
Servicios del SIMAPAG.
P R E S E N T E

En cumplimiento a lo señalado en el numeral 15.1.11 de las bases de la Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025 para la “(Adquisición de material eléctrico y electrónico)” (segunda convocatoria.), bajo protesta de decir verdad, que mi representada (que mi empresa – persona física) no se encuentra inhabilitada o suspendida para poder participar en los procesos licitatorios del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del SIMAPAG o de cualquier otra instancia del Gobierno, por lo que conocemos el contenido de la presente, así como sus alcances legales.

Atentamente

Firma del Representante legal o persona física
Nombre de la Empresa o persona física (razón social o nombre)
RFC de la empresa o persona física



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

(PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE)

ANEXO 8

**Carta manifiesto
Punto 15.1.12 de las bases.**

Comité de Adquisiciones,
Enajenaciones, Arrendamientos y
Contratación de Servicios del
SIMAPAG.
P r e s e n t e

Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025 (segunda convocatoria.)

CARTA MANIFIESTO

Quien suscribe _____, bajo protesta de decir verdad manifiesto lo siguiente:

- Que mi representada no tiene relación personal, accionaria, laboral, de negocios, profesional o familiar por matrimonio, parentesco consanguíneo en línea recta hasta el segundo grado y colateral hasta el cuarto grado, por afinidad o civil, con servidores públicos del municipal que intervienen en el presente procedimiento de licitación _____ y demás actos que deriven del mismo.
- Que las funciones que desempeñan el que suscribe, así como aquellas personas que forman parte de la empresa que represento, no se encuentran directamente vinculadas, reguladas o supervisadas por los servidores públicos que intervienen en el presente procedimiento de licitación _____ y demás actos que deriven del mismo, lo anterior, con motivo de sus empleos, cargos o comisiones.

A t e n t a m e n t e

Representante legal.

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.

LICITACIÓN RESTRINGIDA No. LR/ADQ-DAF-004/2025

“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA CONVOCATORIA.)

CALENDARIO DE SUMINISTROS



NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	Periodo de entrega	Cantidad	Unidad de Medida	TOTAL
	1	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1"		150	PIEZA	150.00
	2	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 1/2"		50	PIEZA	50.00
	3	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 2"		70	PIEZA	70.00
	4	ABRAZADERA PARA UNICANAL TUBERÍA CONDUIT RÍGIDA O PARED GRUESA CON TORNILLO Y TUERCA DE ACERO ELECTROGALVANIZADO DE 3/4"		140	PIEZA	140.00
	5	AISLADOR DE PORCELANA 13 PD		6	PIEZA	6.00
	6	ANCLA PARA RETENIDA SAP-02, PARA TORRE DE 30 MTS, TIPO PISO, GALVANIZADO POR ELECTROLISIS, DE VARILLA REDONDA LISA 1/2" X 36" DE LARGO.		50	PIEZA	50.00
	7	APARTARRAYOS DISTRIBUCIÓN SINTÉTICO DE ÓXIDOS METÁLICOS 12 KV		27	PIEZA	27.00
	8	ARRANCADOR A TENSION REDUCIDA TIPO AUTOTRANSFORMADOR PARA 40 HP. 440 VCA. CARACTERÍSTICAS: ALOJADO DENTRO DE CAJA MOLDEADA DE ACERO AL CARBÓN. CUMPLIR CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE Y NOM-003-SCFI. INCLUYE INTERRUPTOR		4	PIEZA	4.00
	9	ARRANCADOR SUAVE PSTX45-600-70 , ARRANCADOR ESPECIAL PARA BOMBEO MODELO: (1SFA898105R7000)		1	PIEZA	1.00
	10	BALASTRO ADITIVO METALICO DE 250 WATTS		2	PIEZA	2.00
	11	BALASTRO DE 175 W ADITIVOS METALICOS 110V-220V CUMPLE CON LAS NORMAS NOM-058-SCFI Y NMX-J-230-ANCE-VIGENTE		10	PIEZA	10.00
	12	BALASTRO PARA LAMPARA EQUIPO TROJAN UV PLUS NUMERO DE PARTE 915379		5	PIEZA	5.00
	13	BASE SOQUET DE 13 TERMINALES FABRICADO EN ENVOLVENTE DE LÁMINA DE ACERO ROLADA EN FRIO, TIPO NEMA 3R, USO EXTERIOR, TENSIÓN NOMINAL MENOR O IGUAL A 600 VCA., CERTIFICADO POR LA NOM-ANCE		6	PIEZA	6.00
	14	BASE SOQUET DE 7 TERMINALES X 200 AMP. ACTIVO		6	PIEZA	6.00

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	Periodo de entrega	Cantidad	Unidad de Medida	TOTAL
	15	BATERIA RECARGABLE "AA" CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE LITIO, VOLTAJE NOMINAL: 1,5 V CAPACIDAD NOMINAL: 2200 MWH (1460 MAH)RECARGA POR USB C		32	PAQUETE	32.00
	16	BATERIA RECARGABLE "AAA" CON 4 PAQUETE CON CUATRO PILAS RECARGABLES DE NIMH, VOLTAJE NOMINAL: 1,2 V CAPACIDAD NOMINAL: (600 MAH)		42	PAQUETE	42.00
	17	BATERIA RECARGABLE CUADRADA DE 9 VOLTS CAPACIDAD NOMINAL: 9VOLTS 3600 MWH (400 MAH)RECARGA POR USB C		22	PIEZA	22.00
	18	BOJIA PARA MOTOR DOS TIEMPOS MODELO: BPM7A TAMAÑO HEXAGONO:19.00 MM 3/4 PULG. LARGO ROSCA- 9.5 MM		12	PIEZA	12.00
	19	CABLE DE ALUMINIO CALIBRE 4 AWG FORRADO CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) CORRIENTE NOMINAL: 75 AMP VOLTAJE		100	PIEZA	100.00
	20	CABLE MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 10 CABLE ALEACION DE ALUMINIO 600 VCA. CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA		200	METRO	200.00
	21	CABLE MONOCONDUCTOR AISLADO XHH-2 ALEACION DE ALUMINIO CALIBRE 40 CABLE ALEACION DE ALUMINIO 600 VCA. CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA		500	METRO	500.00
	22	CABLE PASACORRIENTE CALIBRE 6 AWG, 3.5 METROS DE LARGO		2	PIEZA	2.00
	23	CABLE POLARIZADO DE DOS CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLITICO, CALIBRE 18 FABRICADO EN COBRE CON AISLANTE DE PVC CRISTAL TEMPERATURA MÁXIMA- 60°C 300		3	CAJA	3.00
	24	CABLE THHN CALIBRE 0		250	METRO	250.00
	25	CABLE THHN CALIBRE 10 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC		6	CAJA	6.00
	26	CABLE THHN CALIBRE 12 AWG COLOR NEGRO TENSION MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES		6	CAJA	6.00
	27	CABLE THHN CALIBRE 6 COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC		200	METRO	200.00
	28	CABLE THHN CALIBRE 8 TENSION MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC CON RECUBRIMIENTO COMPUESTO DE POLIAMIDA (NYLON) QUE LE CONFIERE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ACEITES Y PRODUCTOS		6	CAJA	6.00
	29	CABLE THHN CALIBRE 14 AWG COLOR AZUL TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC		600	METRO	600.00
	30	CABLE THHN CALIBRE 14 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC		600	METRO	600.00
	31	CABLE THHN CALIBRE 16 AWG COLOR AMARILLO TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE		100	METRO	100.00
	32	CABLE THHN CALIBRE 16 AWG COLOR AZUL TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC		100	METRO	100.00
	33	CABLE THHN CALIBRE 16 AWG COLOR NEGRO TENSION MAXIMA DE OPERACION DE 600V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 90°C EN SECO Y HUMEDO, Y UN AISLAMIENTO DE PVC		100	METRO	100.00
	34	CABLE THWN/THHN CALIBRE 10 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO		15	CAJA	15.00
	35	CABLE THWN/THHN CALIBRE 12 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO		10	CAJA	10.00
	36	CABLE THWN/THHN CALIBRE 6 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO		700	METRO	700.00
	37	CABLE THWN/THHN CALIBRE 8 AWG CUBIERTA DE NYLON COLOR NEGRO		8	CAJA	8.00
	38	CABLE USO RUDO 2 X 10 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFERCE RESISTENCIA A LA		3	CAJA	3.00
	39	CABLE USO RUDO 3 X 12 AWG COBRE SUAVE, FLEXIBLES CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL DE PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA CALIDAD, QUE OFERCE RESISTENCIA A LA		3	CAJA	3.00
	40	CABLE UTP 18 AWG 4C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y		305	METRO	305.00
	41	CABLE UTP 18 AWG 6C SHIELD COLOR GRIS CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO TRENZADOS DE 18 AWG CON AISLAMIENTO DE POLIPROPILENO, BLINDAJE BELDFOIL® Y CUBIERTA DE PVC CON CORDÓN DE DESGARRE, TEMPERATURA OPERATIVA DE -20 A 75 °C. CON UNA CERTIFICACIÓN ELV, BFR		305	METRO	305.00
	42	CABLES PORTAELECTRODOS CALIBRE 2, 600V, 90°C CONDUCTOR DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO CLORADO (CPE) TERMOFIJO; CUMPLE CON LAS NORMAS, NOM-001-SEDE, NOM-063-SCFI Y NMX-J-037 ANCE		30	METRO	30.00

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	Periodo de entrega	Cantidad	Unidad de Medida	TOTAL
	43	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 2 SALIDAS GABINETE DE ACERO EN COLOR GRIS NEMA 1 Y TERMINALES DE ALUMINIO ESTANADO 2 POLOS, 1 FASE, CONFIGURACIÓN DE 3 CABLES, CORRIENTE NOMINAL DE 50 A, ZAPATAS PRINCIPALES, CLASIFICACIÓN DE VOLTAJE DE 120/240 V CA PARA		8	PIEZA	8.00
	44	CAJA DE CENTRO DE CARGA DE 4 SALIDAS FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO TIPO NEMA 1, USO INTERIOR. CON TERMINALES DE ALUMINIO ESTANADO PARA MAYOR PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN Y CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 10 KA, 50 AMP A 220/127 VCA, CONDUCTORES ADMISIBLES		8	PIEZA	8.00
	45	CAJA DOBLE PARA CONTACTO COOPER		3	PIEZA	3.00
	46	CAPACITOR DE ARRANQUE 590-708 MFD 110VAC		2	PIEZA	2.00
	47	CAPACITOR PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 30 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 30 KVAR 480 VOLTS CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO AISLANTE TIPO		4	PIEZA	4.00
	48	CAPACITOR PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA DE 40 KVAR CAPACITOR FIJO DE POTENCIA DE 40 KVAR 480 VOLTS CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO AISLANTE TIPO		4	PIEZA	4.00
	49	CHALUPA GALVANIZADA CHALUPA GALVANIZADA DE 2X4"		5	PIEZA	5.00
	50	CINTA AISLANTE DE PVC CALIDAD PREMIUM CINTA ELECTRICA DE CALIDAD PREMIUM PARA USO PROFESIONAL PARA OPERAR A TEMPERATURA DE HASTA 90°C A UNA TENSION		95	PIEZA	95.00
	51	CINTA AISLANTE DE VINIL NEGRA CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR NEGRA PARA USO DOMESTICO RESIDENCIAL PARA PROPOSITOS GENERALES CON RESPALDO A BASE DE		50	PIEZA	50.00
	52	CINTA ELECTRICA DE HULE AUTOFUSIONABLE CINTA DE HULE AUTO-FUSIONABLE, BASE EPR (HULE ETILENO PROPILENO) DISEÑADA COMO UN AISLANTE PARA APLICACIONES DE		30	PIEZA	30.00
	53	CINTA PARA DUCTO GRIS CINTA PARA DUCTO 48 MM X 50 M GRIS		3	PIEZA	3.00
	54	CLAVIJA INDUSTRIAL PARA 127V , 15A		19	PIEZA	19.00
	55	CODO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 2" X 90° CODO DE 90 GRADOS CONDUIT PARED GRUESA PARA USO ELÉCTRICO, FABRICADO DE METAL COLOR PLATA CON ACABADO GALVANIZADO, IMPERMEABLE Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN. CERTIFICACIONES NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-		6	PIEZA	6.00
	56	CODO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3" X 90° CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008		6	PIEZA	6.00
	57	CODO CONDUIT PARED GRUESA DE 19MM (3/4") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008		45	PIEZA	45.00
	58	CODO CONDUIT PARED GRUESA DE 25MM (1") ETIQUETA AMARILLA CERTIFICACIONES: NMX-J-536-ANCE-2008, NMX-J-535-ANCE-2008 & NMX-J-534-ANCE-2008		20	PIEZA	20.00
	59	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 1" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)		50	PIEZA	50.00
	60	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 2" X 90° CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)		30	PIEZA	30.00
	61	CODO CONDUIT PVC USO PESADO DE 3" X 90° TOBERIA DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)		10	PIEZA	10.00
	62	CODO PARA TUBO PVC CONDUIT PARED GRUESA 4" CURVA 90° DE PVC CONDUIT USO PESADO QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-012 Y ACEPTACIÓN POR LAPEM (CFE)		4	PIEZA	4.00
	63	CONDULET C CONDULET C SERIE 7 DE 3/4"		39	PIEZA	39.00
	64	CONDULET DE LA SERIE 3, CUERPO FABRICADO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE, CON TAPA ALUMINIO TROQUELADO, PINTURA GRIS EPÓXICA CERTIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL IUL		6	PIEZA	6.00
	65	CONDULET FS2 CAJA CONDULET DE UNA SOLA VÍA DE 1/2" NPT, FABRICADO EN ALUMINIO SIN COBRE, DISEÑADO PARA MONTAJE EN SUPERFICIE		54	PIEZA	54.00
	66	CONDULET LB27 SERIE 7, CON TAPA, DE 19 MM		56	PIEZA	56.00
	67	CONDULET LR27 SERIE 7, CON TAPA, DE 19 MM		51	PIEZA	51.00
	68	CONECTOR A TOPE NO. 2 CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 2 AWG BIMETALICO		20	PIEZA	20.00
	69	CONECTOR A TOPE NO. 6 CONECTOR A TOPE DE COMPRESION NO. 6 AWG BIMETALICO		20	PIEZA	20.00
	70	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 1/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		40	PIEZA	40.00
	71	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		20	PIEZA	20.00
	72	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 2/0 THW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		50	PIEZA	50.00

Conforme a las necesidades o requerimientos de SIMAPAG desde la fecha de firma del contrato y hasta el 31 de diciembre de 2025

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	Periodo de entrega	Cantidad	Unidad de Medida	TOTAL
	73	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 250MCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		12	PIEZA	12.00
	74	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 300 TRW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		40	PIEZA	40.00
	75	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE CALIBRE 400 TRW CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		40	PIEZA	40.00
	76	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 300 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		12	PIEZA	12.00
	77	CONECTOR DE COMPRESION A TOPE DE COBRE PARA CALIBRE 500 KCM CONECTOR SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO		12	PIEZA	12.00
	78	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" CURVO		30	PIEZA	30.00
	79	CONECTOR PARA TUBO LICUATITE DE 3/4" RECTO		40	PIEZA	40.00
	80	CONTACTO DOBLE PARA EXTENSION USO RUDO CON CLAVIJA PARA EXTERIOR INCLUYE 1 CAJA CONDUIT TIPO ES 1/2" DE ALUMINIO 1 CONTACTO DOBLE DE 20A 1 TAPA ES PARA		6	PIEZA	6.00
	81	CONTACTO DUPLEX COOPER		28	PIEZA	28.00
	82	CONTACTO DUPLEX POL. MODUS E6028M		20	PIEZA	20.00
	83	CONTACTOR 3 FASES CA CJX2-1810		4	PIEZA	4.00
	84	CONTACTOR DE POTENCIA JRT2046-TAK60 130AMP,BOBINAT20 VOLTS, CONTACTOS AUXILIARES NO INC		2	PIEZA	2.00
	85	CONTACTOR MAGNETICO DE 3 POLOS, TESTS D IEC CONTACTOR, 18 A, 3 P, 10 HP A 480 VAC, 220 VAC 50/60 H		5	PIEZA	5.00
	86	CONTACTOR TRIFASICO LCD0910 - G6 DE 3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 25 A CA 3 Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA 450V CONTACTO AUXILIARES NO		2	PIEZA	2.00
	87	CONTACTOR TRIFASICO LCD32G7 DE 3 POLOS CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 32 A CA 3 (50 A CA 4) Y UNA BOBINA DE 120 V 50/60 HZ CA 450V CONTACTOS AUXILIARES NA + NC		4	PIEZA	4.00
	88	CONTACTOR TRIPOLAR CWM32 CON DOBLE CONTACTO AUXILIAR CWM32-00-30CA4 208-240VDC 32 AMPERES ALIMENTACION DE BOBINA 208-240VDC CONTACTOS AUXILIARES		1	PIEZA	1.00
	89	COUPLE CONDUIT CUERDA INT. CORRIDA DE 3/4" PARED GRUESA		50	PIEZA	50.00
	90	CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE PORCELANA PARA RED AEREA DE MEDIA TENSION 15 KV 100 AMP FABRICADO BAJO NORMAS CFE V4110-03 NMY-1449-2 Y IEC 60282-2		1	PIEZA	1.00
	91	CURVA PVC CONDUIT USO PESADO 2"		19	PIEZA	19.00
	92	DESCONECTADOR FUSIBLE PARA ARRANCADOR SUAVE MODELO ALP000-600 NO. REF. ABB1SER201428R0001		1	PIEZA	1.00
	93	FOCO ADITIVOS METALICOS DE 250W E31 / E40		20	PIEZA	20.00
	94	FOCO AHORRADOR DE LUZ BLANCA HEL-26W/65		40	PIEZA	40.00
	95	FOCO AHORRADOR LED TIPO BOTELLA CONECTOR E27, DE 50WTT5		20	PIEZA	20.00
	96	FUENTE DE PODER VOLTAJE DE ENTRADA 100 240 VCA 2.5 AMP, VOLTAJE MINIMO DE ENTRADA 50VCA VOLTAJE MAXIMO DE ENTRADA 260VCA FRECUENCIA 50/60 SALIDA DE FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-1 CLASE-CC VOLTAJE 600V AC CORRIENTE-1 AMPER, CON		4	PIEZA	4.00
	97	(DEL AY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.1 MM LARGO 38.1 MM FUSIBLE LOW-PEAK LP-CC-2 CLASE-CC VOLTAJE 600V AC CORRIENTE-2 AMPER, CON		6	PIEZA	6.00
	98	(DEL AY) O RETARDO DE TIEMPO DIAMETRO 10.1 MM LARGO 38.1 MM FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 7 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION		24	PIEZA	24.00
	99	RETARDADA (TIME DEL AY) CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER DIAMETRO 9/16 DE FUSIBLE SERIE TR-R, CLASE RK5, DE 2 AMPER VOLTAJE NOMINAL 250V AC-DC, DE ACCION		20	PIEZA	20.00
	100	RETARDADA (TIME DEL AY) CUERPO CILINDRICO DE POLIESTER DIAMETRO 9/16 DE INTENSIFICADOR DE TIERRA BUCLO CON 11.3 KG COMPUESTO MEJORADOR DE TIERRA, FORMULADO CON MINERALES DE ALTA CALIDAD DISEÑADO PARA ABSORCIÓN Y LA		20	PIEZA	20.00
	101	INTERRUPTOR DE PLASTICO		4	PIEZA	4.00
	102	INTERRUPTOR PERA DE NIVEL BOYA PARA CONTROL DE NIVEL DE LIQUIDOS, LONGITUD DEL CABLE 10 MTS. CAPACIDAD DE CORRIENTE 10 AMP GRADO DE PROTECCIÓN IP68		15	PIEZA	15.00
	103	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 100 AMP SIN GABINETE		30	PIEZA	30.00
	104	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y ORPRESORES DE		3	PIEZA	3.00
	105	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 175 AMP SIN GABINETE		2	PIEZA	2.00
	106	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y ORPRESORES DE		1	PIEZA	1.00
	107	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 300 AMP SIN GABINETE		1	PIEZA	1.00
	108	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y ORPRESORES DE		1	PIEZA	1.00
	109	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 POLOS 240-480 VCA 600 AMP SIN GABINETE		1	PIEZA	1.00
	110	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SIN GABINETE CON ZAPATAS Y ORPRESORES DE		2	PIEZA	2.00
	111	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 40 AMP PARA TABLERO ABB CURVA C MOD SH203T-C40		5	INJA	5.00
		INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA 200 AMPERES CAPACIDAD MAX		10	PIEZA	10.00
		INTERRUPTIVA 22 KA NUMERO DE POLOS 3 PROFUNDIDAD 4" CONEXION DE TERMINAL				
		INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QU 1 POLO 15 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMATICO DE ACCION RAPIDA CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO TIPO				

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLON	CONCEPTO	Periodo de entrega	Cantidad	Unidad de Medida	TOTAL
	112	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 20 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMATICO DE ACCION RAPIDA CON PROTECCION CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO- TIPO		15	PIEZA	15.00
	113	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO 1 POLO 30 AMPERES INTERRUPTOR AUTOMATICO DE ACCION RAPIDA CON PROTECCION CONTRA SOBRECARGA Y CORTOCIRCUITO- TIPO		15	PIEZA	15.00
	114	LAMPARA DE UV PARA EQUIPO TROJAN UV 3000 PLUS NUMERO DE PARTE 794447-OGN		16	LAJA	16.00
	115	LAMPARA SLIM LINE 32 WATTS LAMPARA DE TUBO SLIM LINE 32 WATTS T8		30	PIEZA	30.00
	116	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 10 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		40	PIEZA	40.00
	117	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 15 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		40	PIEZA	40.00
	118	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 20 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		40	PIEZA	40.00
	119	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 25 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		55	PIEZA	55.00
	120	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 30 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		20	PIEZA	20.00
	121	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 5 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		20	PIEZA	20.00
	122	LISTON FUSIBLE UNIVERSAL PARA MEDIA TENSION DE 60 AMPERES TIPO K PARA CORTOCIRCUITOS DE DISTRIBUCION PARA 15 O 25 KV CON NORMA NMX - I - 227 - 1996 - A N		20	PIEZA	20.00
	123	MODULO DE ENTRADA SIN-FACTS SIN-FACTS - MODULO DE ENTRADA, CA, SERIE SM, 5 VDC, 6 MA- 30 A 140 VAC/DC		1	PIEZA	1.00
	124	PIRNAS PARA ELECTRICISTA MOD. MRC80 PARA CALIBRES #8 A #10 FABRICADA EN ACERO FORJADO LONGITUD DE 3 MANGO ERGONOMICO CUCHILLAS DE CORTE TEMPALADAS POR POLIDUTO NEGRO CD. 80 DE 1" FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD, PIGMENTADO CON NEGRO DE HUMO		1	PIJA	1.00
	125	REFLECTOR LED DE 100 WATTS REFLECTOR LED DE 100 W (12 000 LUMENES) PARA EXTERIOR 100-250V VCA 50/60HZ		1000	METRO	1000.00
	126	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD08 AJUSTABLE DE 2.5 A 4 AMPERES CLASE 10A		28	PIEZA	28.00
	127	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD12 AJUSTABLE DE 5.5 A 8 AMPERES CLASE 10A		2	PIEZA	2.00
	128	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD14 AJUSTABLE DE 7 A 10 AMPERES CLASE 10A		2	PIEZA	2.00
	129	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD21 AJUSTABLE DE 12 A 18 AMPERES CLASE 10A		2	PIEZA	2.00
	130	RELEVADOR DE SOBRECARGA PARA CONTACTOR LRD3359 AJUSTABLE DE 48 A 65 AMPERES CLASE 10A		4	PIEZA	4.00
	131	SOCKET INTERPERIE HOLE CON PORCELANA INTERIOR SOCKET PARA INTERPERIE HOLE CON PORCELANA INTERIOR BASE E27		2	PIEZA	2.00
	132	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6010		45	PIEZA	45.00
	133	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 6013		50	KILO	50.00
	134	SOLDADURA ELECTRICA DE 1/8" 7018		50	KILO	50.00
	135	TAPA QUINZINO DE 1 VENTANA DE PLASTICO		40	KILO	40.00
	136	TAPA QUINZINO DE 2 VENTANAS		10	PIEZA	10.00
	137	TEMPORIZADOR DE USO RUDO DE 2 CANALES, MODELO TEMP-310		15	PIEZA	15.00
	138	TENSOR DE 1/2" x 12" ACERO FORJADO OJO-GANCHO GALV.		3	PIEZA	3.00
	139	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 10 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		65	PIEZA	65.00
	140	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 10 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		50	PIEZA	50.00
	141	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 2 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		140	PIEZA	140.00
	142	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 2 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		60	PIEZA	60.00
	143	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 20 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		50	PIEZA	50.00
	144	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 30 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		30	PIEZA	30.00
	145	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 4 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		30	PIEZA	30.00
	146	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 6 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		60	PIEZA	60.00
	147	TERMINAL A COMPRESION DE OJILLO PARA CALIBRE 8 THW TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA		70	PIEZA	70.00
	148	TERMINAL DE COMPRESION A TOPE 40 TERMINAL SIN AISLAMIENTO A COMPRESION DE CAÑON LARGO DE COBRE ELECTROLITICO ESTANADO CON UNA PERFORACION		30	PIEZA	30.00
	149	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 10 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE		20	PIEZA	20.00
	150	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 2 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALLEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE		70	PIEZA	70.00

NO. DE PARTIDA	NO. DE RENGLO	CONCEPTO	Periodo de entrega	Cantidad	Unidad de Medida	TOTAL
	151	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 20 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALIEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A		20	PIEZA	20.00
	152	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 30MCM ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALIEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A		9	PIEZA	9.00
	153	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 4 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALIEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE		70	PIEZA	70.00
	154	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 40 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALIEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A		20	PIEZA	20.00
	155	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 6 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALIEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE		70	PIEZA	70.00
	156	TERMINAL MECANICA (ZAPATA) CALIBRE 8 THW ZAPATA TERMINAL MECANICA, FABRICADA DE BRONCE CON OPRESOR ALIEN PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE		70	PIEZA	70.00
	157	TIMER CT-ERD. 12 RETARDOD A CONEXIÓN; CÓDIGO 15VR500100R0000		2	PIEZA	2.00
	158	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 1"		60	METRO	60.00
	159	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3"		9	METRO	9.00
	160	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 3/4		60	METRO	60.00
	161	TUBO CONDUIT METALICO PARED GRUESA DE 4"		9	METRO	9.00
	162	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA 3/4"		75	METRO	75.00
	163	TUBO CONDUIT PVC PARED GRUESA DE 1"		75	METRO	75.00
	164	TUBO FLEXIBLE LICUATITE DE 1/2"		5	METRO	5.00
	165	UNICANAL GALVANIZADO DE 2 X 4 CM		5	TRAMO	5.00
	166	UNICANAL GALVANIZADO DE 4 X 4 CM		5	TRAMO	5.00
	167	VARILLA PARA TIERRA FISICA DE 5/8" X 3 METROS		20	PIEZA	20.00
	168	VOLTAMPERIMETRO DE PINZAS VOLTAMPERIMETRO DE PINZAS PARA USO INDUSTRIAL		4	PIEZA	4.00
				8931		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

LOGO EMPRESA
Razón Social del Licitante.

ANEXO 9

Escrito (carta) para manifestar que el licitante se compromete a:
Entregar los bienes en la fecha y lugar señalados en el Punto 11.1 y
Punto 15.1.14 de las bases.

[Fecha de evento apertura de ofertas]

Referencia: Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-
004/2025 (segunda convocatoria.)

**Comité de Adquisiciones, Enajenaciones,
Arrendamientos y Contratación de Servicios
del SIMAPAG.**

P R E S E N T E

En cumplimiento a lo señalado en el punto 15.1.14 de las bases de la **Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025**, para la “(Adquisición de material eléctrico y electrónico)” (segunda convocatoria.), nos permitimos manifestarles bajo protesta de decir verdad, que mi representada [que mi empresa – persona física] entregará los productos objeto del presente procedimiento de contratación según lo establecido en las bases de licitación.

ATENTAMENTE

Nombre de la Empresa o persona física (razón social o nombre)

R.F.C. de la empresa o persona física

Firma del Representante legal o persona física



SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE
GUANAJUATO
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTOS Y
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIMAPAG.
LICITACIÓN RESTRINGIDA LR/ADQ-DAF-004/2025
“(ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO y ELECTRÓNICO)” (SEGUNDA
CONVOCATORIA.)

LOGO EMPRESA
Razón Social del Licitante.

ANEXO 10

Escrito para manifestar que los precios serán firmes a partir de la fecha del acto de presentación y apertura de ofertas hasta la entrega total de los bienes cotizados, independientemente de modificaciones que pudieran sufrir como consecuencia de fluctuaciones inflacionarias y/o cambiarias. Así mismo donde se comprometa a mantener los precios en caso de que se presenten los supuestos señalados en:
Numerales 12.1 y 15.2.2 de las bases.

[Fecha de evento apertura de ofertas]

Referencia: Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025 (segunda convocatoria.)

**Comité de Adquisiciones, Enajenaciones,
Arrendamientos y Contratación del
SIMAPAG.**

P R E S E N T E

En cumplimiento a lo señalado en los puntos 12.1 y 15.2.2 de las bases de la **Licitación Restringida Núm. LR/ADQ-DAF-004/2025**, para la “(Adquisición de material eléctrico y electrónico)” (segunda convocatoria.), nos permitimos manifestarles bajo protesta de decir verdad, que mi representada (que mi empresa – persona física) mantendrá fijos los precios ofertados para las partidas en que participamos a partir de la fecha del acto de presentación y apertura de ofertas hasta la entrega total de los productos cotizados, independientemente de las modificaciones que pudieran sufrir como consecuencia de fluctuaciones inflacionarias y/o cambiarias.

Así mismo nos comprometamos a mantener los precios en caso de que se presente el supuesto señalado en el punto 15.2.2 de las bases de la licitación del proceso que está llevando a cabo el Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del SIMAPAG, por lo que conocemos el contenido de la presente, así como sus alcances legales.

ATENTAMENTE

Nombre de la Empresa (razón social o nombre)
R.F.C. de la empresa

El Representante Legal de la Empresa (nombre de la licitante persona física)

Nombre: Firma del Representante Legal

R.F.C. del Representante Legal o Licitante (persona física)