

CÓDIGO (CATÁLOGO DE BIENES ARMONIZADO) GRUPO/SUBGRUPO/CLASE/S UBCLASE/CONSECUTIVO	NOMBRE DE LA CUENTA	FECHA	No. FACTURA	NOMBRE DEL PROVEEDOR	DESCRIPCIÓN DEL BIEN (ARTÍCULO, MARCA, MODELO, N° DE SERIE)	NÚM. DE UNIDADES	ÁREA Y RESPONSABLE	IMPORTE
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	01/07/2016	FA00127	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODELO DE ESCRITORIO DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 2.00 M DE LARGOX0.75M DE ALTO X 60M DE ANCHO PARA 4 PERSONAS	1	ADQUISICIONES Y SERVICIOS, CARLOS PRIETO PEREZ	\$ 4,500.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	01/07/2016	FA00127	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODELO DE ESCRITORIO DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 2.00 M DE LARGOX0.75M DE ALTO X 60M DE ANCHO PARA 4 PERSONAS	1	ADQUISICIONES Y SERVICIOS , ALFREDO AGUILAR CORDERO	\$ 4,500.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	01/07/2016	FA00127	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODULO DE ESCRITORIO DE TRIPLAY Y DE PINO CON MEDIDAS DE 1.20X.75M X .60M	1	JURIDICO, MARTHA PATRICIA ROCHA	\$ 4,500.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	15/07/2016	FA00107	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	ANTICIPO DE 60% POR SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLES DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 1018X 0.35 Y UNA CAJONERA CON ENTREPAÑOS DE 1.18 X.80X.35 CON BISAGRAS BIDIMENSIONALES OCULTAS DOS CHAPAS 3 JALADERAS Y ACABADOS CON BARNIZ NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE.	1	OPERACIÓN DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 6,576.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	15/07/2016	FA00133	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	LIQUIDACION DEL 40% DE SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLES DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 1018 X 0.35 Y UNA CAJONERA CON ENTREPAÑO DE 1.18 X.80X.35 CON BISAGRAS BIDIMENSIONALES OCULTAS DOS CHAPAS 3 JALADERAS Y ACABADOS CON BARNIZ NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE.	1	OPERACIÓN DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 4,384.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	01/07/2016	A-4285	INTER SYSTEMS	BELDEN XWM-2312-GD-19" WALL CABINET 12U STEEL BLACK 64.1 CM58.4CM C-10903	1	CUARTO DE CONTROL DUPORT, ING. ESTANISLAO GALVAN VEGA	\$ 8,894.00
12469-00006	OTROS EQUIPOS	01/07/2016	3051	TECNOFUIDOS DEL GOLFO SA DE CV	BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES DE 7.5HP 220VOLTS TRIFASICA CON DESCARGA DE 3" DE DIAMETRO SERIE D-48164 Y D-48165	2	CARCAMO, DIANA LAURA RIOJAS DE COLOSIO, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 140,600.00

12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	28/07/2016	FA00142	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	FINIQUITO DEL 40% DEL SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 JUEGOS DE REPISAS DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 120M DE ANCHO X 0.35M DE ALTURA X 0.35M DE FONDO, ACABADO CON BARNIZ DE NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE EN P.T.A.R. ELECTROMECHANICOS.	1	OFICINAS P.T.A.R. ROGER GOMEZ, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 3,240.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	28/07/2016	FA00118	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	ANTIPO DE 60% POR SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 JUEGOS DE REPISAS DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 120M DE ANCHO X 0.35M DE ALTURA X 0.35M DE FONDO, ACABADO CON BARNIZ DE NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE EN P.T.A.R. ELECTROMECHANICOS.	1	OFICINAS P.T.A.R. ROGER GOMEZ, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 4,860.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	08/08/2016	A-2060	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	LIBRERO CON CERRADURA COLOR GRAFITO	1	OFICINAS DE REDES PLANTA HIDALGO, LEONARDO	\$ 3,439.66
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	08/08/2016	A-2060	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	LIBRERO CON CERRADURA COLOR GRAFITO	1	OFICINAS DE REDES PLANTA HIDALGO, RODOLFO	\$ 3,439.66
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	08/08/2016	A-2060	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	LIBRERO CON CERRADURA COLOR GRAFITO	1	OFICINAS DE REDES PLANTA HIDALGO, GERARDO	\$ 3,439.66
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	08/08/2016	FA00108	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	ANTIPO DEL 60% POR SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLES DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 1.75M X 2.35M X 0.35M CON TRES ENTREPAÑOS DE 1.75M X0.35M X 0.35M UN ENTREPAÑO DE 1.75M X 0.35M X0.50M Y UNA CAJONERA CON PUERTAS ABATIBLES Y ENTREPAÑO DE 1.75M X 0.80M X 0.5M CON BISAGRAS BIDIMENSIONALES OCULTAS, CHAPA Y DOS JALADERAS ACABADO CON BARNIZ DE NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE EN DEPARTAMENTO DE ELECTROMECHANICOS P.T.A.R.	1	OFICINAS ROGER GOMEZ, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 7,500.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	09/08/2016	FA00150	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	FINIQUITO DEL 40% POR SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLES DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO CON MEDIDAS DE 1.75M X 2.35M X 0.35M CON TRES ENTREPAÑOS DE 1.75M X0.35M X 0.35M UN ENTREPAÑO DE 1.75M X 0.35M X0.50M Y UNA CAJONERA CON PUERTAS ABATIBLES Y ENTREPAÑO DE 1.75M X 0.80M X 0.5M CON BISAGRAS BIDIMENSIONALES OCULTAS, CHAPA Y DOS JALADERAS ACABADO CON BARNIZ DE NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE EN DEPARTAMENTO DE ELECTROMECHANICOS P.T.A.R.	1	OFICINAS ROGER GOMEZ, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 5,000.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	CONDULET LL SERIE 9 CON TAPA DE 38.1MM	4	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 399.72
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	CONDULET LL SERIE 9 CON TAPA DE 38.MM MARCA RAWELT	4	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 399.72
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	CONDULET LL SERIE 9 CON TAPA DE 38.MM MARCA RAWELT	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 101.42
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	ABRAZADERA TIPO UÑA 38MM TROQ MARCA ARGOS	13	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 41.08
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	CONECTOR A TIERRA CAT-TJ56 MARCA DELTA	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 31.74
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	CABLE MONOPOLAR VINICON BH600 V THW-LF CALIBRE 18 AWG NEGRO MARCA VIAKON	150	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 319.50
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	CABLE MONOPOLAR VINICON BH600 V THW-LF CALIBRE 18 AWG NEGRO MARCA VIAKON	150	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 319.50
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	PIJA GALVANIZADA 8X38 MARCA SUPERPRO	10	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$ 5.00

12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	ESPARRAGO 5/16" X 1MTO DE LONG. GALVANIZADA	2	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	66.84
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	INTERRUPTOR TERM 2X15 CAT. QD215 MARCA SIEMENS	2	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	433.52
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	04/07/2016	B004751	USAELECTRIC DEL GOLFO SA DE CV	INTERRUPTOR TERM 1X15 CAT. QD115 MARCA SIEMENS	2	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	171.30
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	05/07/2016	A-4318	INTER SYSTEMS	COMPUTADORA PROTEUS, PROCESADOR INTEL CORE 154460 N-S PRO16060369	1	SEGURIDAD E HIGIENE, ANDRES GUEVARA CRESPO	\$	6,355.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CENTRO DE CARGA Q-6MCA SQD	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	396.40
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	TUBO CONDUIT PVC 1 1/2 CET 40	3	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	97.50
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	PEGAMENTO PVC 118G	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	56.87
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CONECTOR RECTO DE PVC DIELECTRICO DE 1 1/2	18	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	162.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CABLE CAL 10 COLOR VERDE	15 MT	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	118.50
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CABLE CAL 12 COLOR VERDE	8 MT	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	40.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CABLE CAL 12 COLOR BLANCO	8 MT	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	40.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CABLE CAL 18 AWG AMARILLO	150 MT	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	487.50
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	TAQUETE DE PLASTICO 5/16	10	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	5.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	TUERCA DE GALV. 5/16 DIAMETRO	8	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	4.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	VARILLA CUPPER WELD PARA SISTEMA DE TIERRA DE 5/8 X 15M	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	64.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	TUBO CONDUIT PVC 3 PULG. 3/4 T. PESADO	10	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	139.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	12/07/2016	00-89	ISMENDA GABRIELA RIVERA ROJAS	CONECTOR PVC PESADO DE 3/4 PULG.	10	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	48.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	26/07/2016	A-2035	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO 16070296 GARANTIA: 1 AÑO	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	6,890.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	01/08/2016	719	CHRISTIAN EMMANUEL CASTAÑEDA ALVAREZ	HARDWARE AUTOMATIZACION DE DESCARGA DE AGUA RESIDUAL	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	12,092.35
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	F7024	LOGICBUS	KIT DE ENTRENAMIENTO CON UN PLC FBS-24MCT/UN MODULO DE COMUNICACION FBS-CM25E(RS-232+RS-485+ETHERNET)/14 INTERRUPTORES DE ENTRADA/10 RELEVADORES EXTERNOS DE SALIDAS/PERIFERICOS COMO MOTOR A PASOS/ENCODER/DISPLAY DE 7 SEGMENTOS/INDICADORES LED/INT	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	24,111.00

12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO16080084.	1	ATENCION A USUARIOS, PATRICIA CAZARES CABRERA	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO16080085,	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE, PRO16080080	1	MODULO EMILIO PORTE GIL, CLAIREN ARELI DE LOS REYES ANGUINO	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO16080087 GARANTIA: 1 AÑO	1	ATENCION A USUARIOS, PATRICIA CAZARES CABRERA	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO 16080086 GARANTIA: 1 AÑO	1	MODULO EMILIO PORTE GIL, CLAIREN ARELI DE LOS REYES ANGUINO	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO 16080078 GARANTIA: 1 AÑO	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO 16080079.	1	ATENCION A USUARIOS, PATRICIA CAZARES CABRERA	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO16080083.	1	ATENCION A USUARIOS, PATRICIA CAZARES CABRERA	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO 16080082.	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	6,300.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	08/08/2016	A-2075	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	CPU PROTEUS BETA C15-3330 PROCESADOR INTEL CORE 153330, 3.2GHZ, MEMORIA DDRR3- 4GB DISCO DURO 500GB. OPTICO DVD-RW, TECLADO, MOUSE Y BOCINAS SERIE PRO 16080081.	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	6,300.00
12423-00000	CAMARAS FOTOGRAFICAS Y DE VIDEO	03/08/2016	A-4477	INTER SYSTEMS	CAMARA DAHUA SD86C120THN/P SPEED DOME 20X/1.3 MEGAPIXELES LUZ IR100 MTS/IP66 N/S L036DEPAN0007 C-11555 FACTURA RN SUSTITUCION DE FOLIO 4458	1	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	10,670.00
12429-00000	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	19/07/2016	F16826	AGUAYO Y CIA SA DE CV	DISPENSADOR DE AGUA FRIA Y CALIENTE CON GABINETE DE ALMACENAMIENTO MARCA DE MODELO GXCF05D	1	GERENCIA ADMINISTRATIVA FEDERICO CONTRERAS GUZMAN	\$	3,262.93
12429-00000	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	01/08/2016	A2479	COMERCIAL MACHIMEX SA DE CV	MAQUINA DE HIELO	1	GERENCIA ADMINISTRATIVA FEDERICO CONTRERAS GUZMAN	\$	83,796.00
12429-00000	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	01/08/2016	A2479	COMERCIAL MACHIMEX SA DE CV	MAQUINA DE HIELO	1	GERENCIA ADMINISTRATIVA FEDERICO CONTRERAS GUZMAN	\$	83,796.00
12429-00000	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	08/08/2016	E16885	AGUAYO Y CIA SA DE CV	DISPENSADOR DE AGUA FRIA Y CALIENTE MARCA MABE MODELO EM2CB	1	GERENCIA ADMINISTRATIVA FEDERICO CONTRERAS GUZMAN	\$	2,875.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	24/07/2016	UNI 187	INSTOCK H&I DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V.	BAILARINA 4HP 3600RPM 68KG 4 TIEMPOS	1	ALMACEN YADIRA RAMIREZ HERNANDEZ	\$	32,425.65

12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	24/07/2016	UNI 186	INSTOCK H&I DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V.	EQUIPO CORTE/SOLDAD TRAB PESADO HARRIS	1	MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO,LUIS RICARDO CRUZ LAGOS	\$	3,860.91
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	01/08/2016	FMA11404	RYV DEL NORTE SA DE CV	HYUNDAI BOMBA DE AGUA HYUNDAI 4"X4" CON MOTOR A GASOLINA 13.1	1	ALMACEN YADIRA RAMIREZ HERNANDEZ	\$	8,721.67
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	08/08/2016	2920	TECNOFLUIDOS DEL GOLFO SA DE CV	50% DE ANTICIPO POR EL SUMINISTRO DE 1 BOMBA DE SUCCION Y DESCARGA SUMERGIDAS EN AGUA RESIDUAL TIPO SUMP. PUMP. EQ. 2	1	CARCAMO NUEVO MEXICO, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	198,250.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	08/08/2016	3100	TECNOFLUIDOS DEL GOLFO SA DE CV	MENOS 50% DE ANTICIPO SEGÚN FACTURA NUM.2920 BOMBA CON SUCCION Y DESCARGA SUMERGIDA EN AGUA RESIDUAL TIPO SUMP.PUMP LUBRICADA POR GRASA, DE 6"X6" DIAM. GASTO 372 GPM. 1750RPM, CDT.24 MTS. PROFUNDIDAD 6 MTS. DIAMETRO DE IMPULSOR DE 10" INASTACABLE, NUM DE SERIE: DP-1605-148	1	CARCAMO NUEVO MEXICO, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	198,250.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	08/08/2016	2920	TECNOFLUIDOS DEL GOLFO SA DE CV	50% DE ANTICIPO POR EL SUMINISTRO DE 1 BOMBA DE SUCCION Y DESCARGA SUMERGIDAS EN AGUA RESIDUAL TIPO SUMP. PUMP.	1	OPERACIÓN DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	198,250.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	22/08/2016	3114	TECNOFLUIDOS DEL GOLFO SA DE CV	MENOS 50% DE ANTICIPO SEGÚN FACTURA NUM.2920 BOMBA CON SUCCION Y DESCARGA SUMERGIDA EN AGUA RESIDUAL TIPO SUMP.PUMP LUBRICADA POR GRASA, DE 6"X6" DIAM. GASTO 372 GPM. 1750RPM, CDT.24 MTS. PROFUNDIDAD 6 MTS. DIAMETRO DE IMPULSOR DE 10" INASTACABLE, NUM DE SERIE: DP-1512-094	1	OPERACIÓN DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	198,250.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	09/08/2016	47	TECNOLOGIA EN VALVULAS E INSTRUMENTOS SA DE CV	50% DE ANTICIPO POR EL SUMINISTRO DE BOMBA VERTICAL DE CARCAMO HUMEDO PARA MANEJO DEAGUAS NEGRAS	1	OPERACIÓN DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	639,450.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	09/08/2016	51	TECNOLOGIA EN VALVULAS E INSTRUMENTOS SA DE CV	BOMBA VERTICAL DE CARCAMO HUMEDO, PARA MANEJO DE AGUAS NEGRAS, CON SUCESION Y DESCARGA SUMERGIDA EN AGUA, LUBRICADA POR GRASA, DE 6"X8", GASTO DE 10 LTS./SEG., CDT DE 25 MTS., PROFUNDIDAD 8 MTS. VELOCIDAD DE 1750 RPM, C/IMPULSOR INATASCABLE, NUM. DE SERIE DP-1510-080, DP-1510-081DP-1512-089 MENOS 50% DE ANTICIPO SEGÚN FACTURA No. 47	3	OPERACIÓN DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	639,450.00
12482-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	09/08/2016	A2817	MANDOKARGA SA DE CV	BOMBA CENTRIFUGA DE ACOPLA MAGNETICO FABRICADA EN POLIPROPILENO CUERPO E IMPULSOR, BUSING EN TEFLON, O'RING EN VITON, CON SUCESION Y DESCARGA NPT DE 1"X1" ACOPLADA A MOTOR ELECTRICO DE 1HP DE 3500RPM 3 FASES 230-460 VOLTS GASTO 5GPM PRESION 51 FUT, FLUIDOS SULFATO DE ALUMINIO MARCA FINISH	1	PLANTA POTABILIZADORA DUPORT, CESAR GARCIA GUERRERO	\$	20,758.84
12464-00000	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CALEFACION	05/07/2016	FR-2071	AUTO CLIMAS DIAZ SA DE CV	EVAPORADORA LENNOX 3 TON S/F R22 Y6695 S2815C08670	1	COORDINACION DE CONSTRUCCION, ALFONSO PONCE ALVARADO	\$	4,181.90
12464-00000	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CALEFACION	05/07/2016	FR-2071	AUTO CLIMAS DIAZ SA DE CV	CONDENSADORA LENNOX 3 TON S/F R22 Y6696 S2815D54702	1	COORDINACION DE CONSTRUCCION, ALFONSO PONCE ALVARADO	\$	8,490.51
12464-00000	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CALEFACION	27/07/2016	FR-2576	AUTO CLIMAS DIAZ SA DE CV	EVAPORADORA LENNOX 1 TON S/F R22 Y6689 S:2816C18968, Y CONDESADORA 220 S/F R22 Y6690 S2816A53160	1	CUARTO DE CONTROL DUPORT, ING. ESTANISLAO GALVAN VEGA	\$	4,008.62
12464-00000	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CALEFACION	27/07/2016	FR-2576	AUTO CLIMAS DIAZ SA DE CV	EVAPORADORA LENNOX 1 TON S/F R22 Y6689 S:2816C19021 Y CONDESADORA 220 S/F R22 Y6690 S2816A53160 S2816A53174	1	CUARTO DE CONTROL DUPORT, ING. ESTANISLAO GALVAN VEGA	\$	4,008.62
12466-00000	EQUIPOS DE GENERACION ELECTRICA APARATOS	21/07/2016	FMA-11367	RYV DEL NORTE SA DE CV	HYUDAI GENERADOR A GASOLINA MOD. HYE6000 MCA. HYUDAI, MOTOR 13.1HP, SALIDA DC 12V. ARRANQUE ELECTRICO	1	DEPTO. DE REDES ARQ. FEDERICO CONTRRAS GUZMAN	\$	15,006.33

12466-00000	EQUIPOS DE GENERACION ELECTRICA APARATOS	21/07/2016	FMA-11367	RYV DEL NORTE SA DE CV	HYUDAI GENERADOR A GASOLINA M. HYUDAI A GASOLINA 1250W. 110V. CON MOTOR DE 2.7 HP	1	DEPTO. DE REDES ARQ. FEDERICO CONTRRAS GUZMAN	\$	5,352.33
12466-00000	EQUIPOS DE GENERACION ELECTRICA APARATOS	02/08/2016	T 3061	ELECTROCONSTRUCTORA DEL GOLFO SA DE CV	ARRANCADOR SUAVE MCD500 SOFT STARTER 500 HP 315 KW 619A 200-525VAC G4 EN EQU. 1	1	CAPTACION DIMA	\$	92,105.73
12467-00000	HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA- HERRAMIENTAS	11/07/2016	A 735	COMERCIALIZADORA ABALZA SA DE CV	DESBRAZADORA MODELO BC-53W	1	OPERACION DE CARCAMOS, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,650.00
12467-00000	HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA- HERRAMIENTAS	08/08/2016	A 42252	JR LOJERO MAQUINARIA SA DE CV	SIERRA CALADORA DEWALT VEL. VARIABLE 120V 5.5 AMP CARRERA 5/MIN:0-31000CPM LONGITUD CARRERA: 1"	1	MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO, EDGAR CABALLERO	\$	3,390.00
12469-00006	OTROS EQUIPOS	16/08/2016	B1896	CLORACION E INSTRUMENTACION SA DE CV	CLORADOR S 10K MCA. W&T MANUAL 225 KG	1	PLANTA HIDALGO, ARQ. FEDERICO CONTRERAS GUZMAN	\$	78,900.00
12469-00006	OTROS EQUIPOS	22/08/2016	A2824	MANDOKARGA SA DE CV	MEDIDOR DE FLUJO PARA LINEA DE 30" MARCA EUROMAG INTERNACIONAL MODELO MUT-1222 ELECTROMACNETICOS DE INSERCIÓN (4G) EN ACERO INOXIDABLE 304, CON VALVULA BOLA PARA INSTALACION, ELECTRODOS ESTANDAR AISI 316, PRESION DE OPERACIÓN DE 16 BARS TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION DE -24C A 80C, SISTEMA OPCIONAL PARA COLOCAR MANOMETRO DE PRESION, ACAOPLADO CON VERTIDOR MODELO MC-6084, CARCASA DE ALUMINIO CON CARATULA DE VIDRIO TEMPLADO, SISTEMA OPRATIVO MAGNETICO CLASIFICACION IP-68(SISTEMA SEPARADO), PANTALLA LCD, TECLADO FONTAL, DESPLIEGUE DE GASTO INSTANTANEO EN LPS, TOTALIZADOR DE VOLUMEN EN M3, DIRECCION DE FLUJOS Y ALARMA SD, SALIDA ANALOGICA DE -20MA. SALIDA DE PULSOS RS-485, FLUJO BIDIRECCIONAL, DATA-LONGER INTEGRADO, PROTOCOLO DE COMUNICACION HART, OPERACIONES A CORRIENTE ALTERNA (120VAC), MEMORIA NOVOLATIL, ESTE EQUIPO DEBE OPERAR A TUBO LLENO, MANUAL DE INSTALACION, OPERACION Y MANTENIMIENTO.	1	PLANTA POTABILIZADORA DUPORT, CESAR GARCIA GUERRERO	\$	69,282.35
12469-00006	OTROS EQUIPOS	22/08/2016	A2825	MANDOKARGA SA DE CV	MEDIDOR DE FLUJO PARA LINEA DE 30" MARCA EUROMAG INTERNACIONAL MODELO MUT-1222 ELECTROMACNETICOS DE INSERCIÓN (4G) EN ACERO INOXIDABLE 304, CON VALVULA BOLA PARA INSTALACION, ELECTRODOS ESTANDAR AISI 316, PRESION DE OPERACIÓN DE 16 BARS TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION DE -24C A 80C, SISTEMA OPCIONAL PARA COLOCAR MANOMETRO DE PRESION, ACAOPLADO CON VERTIDOR MODELO MC-6084, CARCASA DE ALUMINIO CON CARATULA DE VIDRIO TEMPLADO, SISTEMA OPRATIVO MAGNETICO CLASIFICACION IP-68(SISTEMA SEPARADO), PANTALLA LCD, TECLADO FONTAL, DESPLIEGUE DE GASTO INSTANTANEO EN LPS, TOTALIZADOR DE VOLUMEN EN M3, DIRECCION DE FLUJOS Y ALARMA SD, SALIDA ANALOGICA DE -20MA. SALIDA DE PULSOS RS-485, FLUJO BIDIRECCIONAL, DATA-LONGER INTEGRADO, PROTOCOLO DE COMUNICACION HART, OPERACIONES A CORRIENTE ALTERNA (120VAC), MEMORIA NOVOLATIL, ESTE EQUIPO DEBE OPERAR A TUBO LLENO, MANUAL DE INSTALACION, OPERACION Y MANTENIMIENTO.	1	PLANTA POTABILIZADORA DUPORT, CESAR GARCIA GUERRERO	\$	69,282.35
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	25/08/2016	A2101	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	LIBRERO CON CERRADURA COLOR GRAFITO	1	OFICINA REDES PLANTA HIDALGO, JULIAN SALDAÑA	\$	3,439.66
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	25/08/2016	A2101	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	LIBRERO CON CERRADURA COLOR GRAFITO	1	OFICINA REDES PLANTA HIDALGO JULIO WALTER	\$	3,439.66

12469-00006	OTROS EQUIPOS	25/08/2016	SI 66	SERVICIOS INTEGRALES Y AGROINDUSTRIALES DEL GOLFO SC	SUMINISTRO DE CONTENEDOR METALICO SEMINUEVO CON CAPACIDAD DE 140 FT3	1	ALMACEN, YADIRA RAMIREZ HERNANDEZ	\$	50,000.00
12464-00000	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CALEFACION	12/09/2016	A2177	ACCESORIOS Y EQUIPOS DE TISA DE CV	REFRIGERADOR BLANCO 1 PUERTA ALTURA 88CM ANCHO 49CM PROFUNDIDAD 54CM	1	REDES PLANTA HIDALGO	\$	3,495.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	22/09/2016	FA00177	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	SUMINISTRO E INSTALACION DE REPISA DE MADERA DE TRYPLAY DE 3/4 CON 3 CAJONERAS Y UNA CON PUERTA Y CHAPA ACABADO CON BARNIZ DE NITROCELULOSA COLOR CHOCOLATE CON MEDIDAS 1.84M X .55M X 29M O.S. 1469	1	ADQUISICIONES Y SERVICIOS , ANA LAURA MARTINEZ DOMINGUEZ	\$	3,900.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	06/09/2016	A-4725	INTER SYSTEMS	COMPUTADORA PROTEUS, PROCESADOR INTEL CORE 154460 3.2 GHZ A 3.4 GHZ MEMORIA DE 4GB DISCO DURO 1TB N-5 PRO16080324	1	CUARTO CONTROL DUPORT, ING. ESTANISLAO GALVAN VEGA	\$	6,500.00
12411-00000	MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	23/09/2016	FA00114	MANTENIMIENTO COMERCIAL ESPECIALIZADO Y VENTA DE MATERIALES, RAQUEL GARCIA TERAN	SUMINISTRO E INSTALACION DE REPISAS DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO DE 3/8 CON MEDIDAS DE 2.42M X 0.35M 4.35M X .35M Y DE 2.88M X .35M EN DEPARTAMENTO DE INFORMATICA	3	INFORMATICA, ING. RAFAEL RAYMUNDO GARCIA SANCHEZ	\$	9,000.00
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	PLC INDUSTRIAL CON 12 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC 8 SALIDAS DE RELEVADOR 1 PUERTO DE COMUNICACIÓN RS232 EXPANDIBLE A 5 PUERTOS E/S EXPANDIBLES HASTA 256/ ALIMENTACION DE 85 A 265VAC Y RELOJ DE TIEMPO REAL INTEGRADO	1	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,683.43
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN CON 24 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC / 16 SALIDAS	1	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,169.55
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN PARA PLC SERIE FBS CON 4 SALIDAS ANALOGAS DE 14-BIT (-10V-0V-+10V OR 20MA-0MA-+20MA)	1	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,230.20
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	TARJETA DE COMUNICACIÓN PARA PLC SERIE FBS CON UN PUERTO ETHERNET BASE T 10/100. SOPORTA PROTOCOLO MODBUS-TCP MODO SERVIDOR Y CLIENTE.	1	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	3,374.09
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE COMUNICACIÓN GSM PARA PLCS SERIE FBS/ BANDAS DE COMUNICACIÓN 850/900/1800/1900 MHZ INCLUYE PUERTO USB PARA MONITOREO SLOT PARA TARJETA SIM ANTENA Y CABLE DE INTERFAZ CON PLC.	1	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	16,517.92
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE D EPODER 24V/1.04A, DIMENCIONES 104 MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE DE PODER 5VA/4A DIMENSIONES DE 4MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	2	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	1,717.52
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	BASE PARA RELEVADOR LBM542212250111	2	CAPTACION RIO TAMESI, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	94.00

12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	PLC INDUSTRIAL CON 12 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC 8 SALIDAS DE RELEVADOR 1 PUERTO DE COMUNICACIÓN RS232 EXPANDIBLE A 5 PUERTOS E/S EXPANDIBLES HASTA 256/ ALIMENTACION DE 85 A 265VAC Y RELOJ DE TIEMPO REAL INTEGRADO	1	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,683.43
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN CON 24 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC / 16 SALIDAS	1	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,169.55
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN PARA PLC SERIE FBS CON 4 SALIDAS ANALOGAS DE 14-BIT (-10V-0V-+10V OR 20MA-0MA-+20MA)	1	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,230.20
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	TARJETA DE COMUNICACIÓN PARA PLC SERIE FBS CON UN PUERTO ETHERNET BASE T 10/100. SOPORTA PROTOCOLO MODBUS-TCP MODO SERVIDOR Y CLIENTE.	1	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	3,374.09
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE COMUNICACIÓN GSM PARA PLCS SERIE FBS/ BANDAS DE COMUNICACIÓN 850/900/1800/1900 MHZ INCLUYE PUERTO USB PARA MONITOREO SLOT PARA TARJETA SIM ANTENA Y CABLE DE INTERFAZ CON PLC.	1	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	16,517.92
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE D EPODER 24V/1.04A, DIMENCIONES 104 MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE DE PODER 5VA/4A DIMENSIONES DE 4MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	2	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	1,717.52
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	BASE PARA RELEVADOR LBM542212250111	2	PLANTA POT. ESTEROS ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	94.00
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	PLC INDUSTRIAL CON 12 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC 8 SALIDAS DE RELEVADOR 1 PUERTO DE COMUNICACIÓN RS232 EXPANDIBLE A 5 PUERTOS E/S EXPANDIBLES HASTA 256/ ALIMENTACION DE 85 A 265VAC Y RELOJ DE TIEMPO REAL INTEGRADO	1	CARCAMO SANTA ELENA , ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,683.43
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN PARA PLC SERIE FBS CON 4 SALIDAS ANALOGAS DE 14-BIT (-10V-0V-+10V OR 20MA-0MA-+20MA)	1	CARCAMO SANTA ELENA , ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,230.20
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	TARJETA DE COMUNICACIÓN PARA PLC SERIE FBS CON UN PUERTO ETHERNET BASE T 10/100. SOPORTA PROTOCOLO MODBUS-TCP MODO SERVIDOR Y CLIENTE.	1	CARCAMO SANTA ELENA , ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	3,374.09
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE COMUNICACIÓN GSM PARA PLCS SERIE FBS/ BANDAS DE COMUNICACIÓN 850/900/1800/1900 MHZ INCLUYE PUERTO USB PARA MONITOREO SLOT PARA TARJETA SIM ANTENA Y CABLE DE INTERFAZ CON PLC.	1	CARCAMO SANTA ELENA , ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	16,517.92
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE D EPODER 24V/1.04A, DIMENCIONES 104 MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CARCAMO SANTA ELENA , ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	858.76

12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE DE PODER 5VA/4A DIMENSIONES DE 4MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CARCAMO SANTA ELENA , ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	PLC INDUSTRIAL CON 12 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC 8 SALIDAS DE RELEVADOR 1 PUERTO DE COMUNICACIÓN RS232 EXPANDIBLE A 5 PUERTOS E/S EXPANDIBLES HASTA 256/ ALIMENTACION DE 85 A 265VAC Y RELOJ DE TIEMPO REAL INTEGRADO	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,683.43
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN PARA PLC SERIE FBS CON 4 SALIDAS ANALOGAS DE 14-BIT (-10V-0V-+10V OR 20MA-0MA-+20MA)	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,230.20
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	TARJETA DE COMUNICACIÓN PARA PLC SERIE FBS CON UN PUERTO ETHERNET BASE T 10/100. SOPORTA PROTOCOLO MODBUS-TCP MODO SERVIDOR Y CLIENTE.	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	3,374.09
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE COMUNICACIÓN GSM PARA PLCS SERIE FBS/ BANDAS DE COMUNICACIÓN 850/900/1800/1900 MHZ INCLUYE PUERTO USB PARA MONITOREO SLOT PARA TARJETA SIM ANTENA Y CABLE DE INTERFAZ CON PLC.	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	16,517.92
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE D EPODER 24V/1.04A, DIMENSIONES 104 MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE DE PODER 5VA/4A DIMENSIONES DE 4MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	BASE PARA RELEVADOR LBMYS42212250111	1	CARCAMO SECTOR 3, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	47.00
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	PLC INDUSTRIAL CON 12 ENTRADAS DIGITALES DE 24VDC 8 SALIDAS DE RELEVADOR 1 PUERTO DE COMUNICACIÓN RS232 EXPANDIBLE A 5 PUERTOS E/S EXPANDIBLES HASTA 256/ ALIMENTACION DE 85 A 265VAC Y RELOJ DE TIEMPO REAL INTEGRADO	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,683.43
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE EXPANSIÓN PARA PLC SERIE FBS CON 4 SALIDAS ANALOGAS DE 14-BIT (-10V-0V-+10V OR 20MA-0MA-+20MA)	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	4,230.20
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	TARJETA DE COMUNICACIÓN PARA PLC SERIE FBS CON UN PUERTO ETHERNET BASE T 10/100. SOPORTA PROTOCOLO MODBUS-TCP MODO SERVIDOR Y CLIENTE.	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	3,374.09
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	MODULO DE COMUNICACIÓN GSM PARA PLCS SERIE FBS/ BANDAS DE COMUNICACIÓN 850/900/1800/1900 MHZ INCLUYE PUERTO USB PARA MONITOREO SLOT PARA TARJETA SIM ANTENA Y CABLE DE INTERFAZ CON PLC.	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$	16,517.92

12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE D EPODER 24V/1.04A, DIMENSIONES 104 MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	FUENTE DE PODER 5VA/4A DIMENSIONES DE 4MM X 35MM X 45MM MONTAJE EN RIEL DIN, VOLTAJE DE ENTRADA 100-240VAC.	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 858.76
12412-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA	22/09/2016	F 7163	LOGICBUS SA DE CV	BASE PARA RELEVADOR LBM542212250111	1	CARCAMO ESPAÑITA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 47.00
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7033	LOGICBUS SA DE CV	UNIDAD GSM / GPRS DE TELECONTROL PARA APLICACIONES DOMESTICAS Y EDIFICIOS PLANTAS INDUSTRIALES Y MAQUINAS A TTRAVES DE SIMPLES COMANDOS ENVIADOS POR MENSAJES DE TEXTO SMS CORREOS ELECTRONIC. S: 1CP90036 EN LINEA DE PEDRERA	1	REDES, ING. ROSENDO ALBINO SOLANO	\$ 8,751.61
12413-00000	EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	22/09/2016	F 7033	LOGICBUS SA DE CV	UNIDAD GSM / GPRS DE TELECONTROL PARA APLICACIONES DOMESTICAS Y EDIFICIOS PLANTAS INDUSTRIALES Y MAQUINAS A TTRAVES DE SIMPLES COMANDOS ENVIADOS POR MENSAJES DE TEXTO SMS CORREOS ELECTRONIC. S: 12Y90035 EN LINEA DE ALTAMIRA	1	REDES, ING. ROSENDO ALBINO SOLANO	\$ 8,751.61
12423-00000	CAMARAS FOTOGRAFICAS Y DE VIDEO	13/09/2016	A-4799	INTER SYSTEMS	CAMARA DOMO IP PTZ 12X/2 MPX FULL HD/POE DAHUA SD40212SHN S:2F01792PAN00035 C-11943	1	CARCAMO LA PEDRERA, ING. ALFONSO MARTINEZ GONZALEZ	\$ 6,164.00
12429-00000	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	22/09/2016	2859 Y 2998	ELECTROMECHANICOS MONTERREY SA DE CV	CAJERO AUTOMATICO PARA PAGO DE SERVICIOS MOD. EZ-PAY CON ACCESORIOS (MACKAP-163101)	1	GERENCIA DE FINANZAS, CPA. JUAN CARLOS VILLANUEVA GONZALEZ	\$ 283,509.00
12462-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12/09/2016	FMA 11433	RYV DEL NORTE SA DE CV	CORTADORA DE CONCRETO MOD. CCT12-MP13-18 MCA CIPSA PROFUNDIDAD DE CORTE 130MM PESO 125KH, MOTOR POWER DE 13 HP CON TANQUE PARA AGUA.	1	ALMACEN, YADIRA RAMIREZ HERNANDEZ	\$ 20,000.00
12462-00000	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12/09/2016	FMA 11433	RYV DEL NORTE SA DE CV	MOTOBO, MBA AUTOCEBANTE HUNDAY 3"X3" CON MOTOR A GASOLINA 6.7HP	1	ALMACEN YADIRA RAMIREZ HERNANDEZ	\$ 4,522.98
TOTAL								\$ 3,576,423.12

ING. ARMANDO LOPEZ FLORES
PRESIDENTE MUNICIPAL Y DEL CONSEJO

C.P.A. JUAN CARLOS VILLANUEVA GONZALEZ
RESPONSABLE DE ELABORACION
GERENTE FINANCIERO

ING. JORGE EDUARDO MORRIS DELGADO
GERENTE GENERAL COMAPA ALTAMIRA