



H. AYUNTAMIENTO DE MORELIA



TITULO	NOMBRE CORTO	DESCRIPCION	Tabla Campos							
Inventario de altas practicadas a bienes muebles	Inventario de altas pract	Inventario de altas practicadas a bienes muebles								
Descripción del bien	Cantidad	Causa de alta	Fecha de alta	Valor del bien a la fecha de la alta	Fecha de validación	Área(s) responsable(s) de la información	Año	Fecha de actualización	Nota	Actualización
MONITOR HP MOD. W194 DE 18.5"	1,585.00	Compra Directa	23/01/2018	1,585.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA SUMERGIBLE GRUNDFOS, MOD. 85S300-25 6", P/REBOMBEO JERECUARO, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA.	50,864.94	Compra Directa	23/01/2018	50,864.94	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR GRUNDFOS DE 30HP, 3F, 460V EN 6", PARA SUST. EN EL REBOMBEO JERECUARO RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA.	33,909.90	Compra Directa	23/01/2018	33,909.90	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SENSOR GRUNDFOS MOD. LIQTEC, VOLTAJE DE OPERACION DE CONTROL 1X115V, P/REBOMBEO JERECUARO, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA.	11,421.35	Compra Directa	23/01/2018	11,421.35	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA SECRETARIAL, RESG. ERIKA RODRIGUEZ SUAREZ, SOL. DEPTO DE FINANZAS.	3,186.62	Compra Directa	23/01/2018	3,186.62	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA SECRETARIAL, RESG. CLAUDIA ISABEL TORRES CRUZ, SOL. DEPTO DE FINANZAS.	3,186.62	Compra Directa	23/01/2018	3,186.62	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
EQUIPO DE COMPUTO CPU MARCA HP, MOD. PRODESK G2, SFF, PROC 15-6500 MEMORIA 8GB, RESG. CLAUDIA ISABEL TORRES CRUZ, SOL DEPTO DE FINANZAS.	11,885.40	Compra Directa	23/01/2018	11,885.40	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MONITOR HP, MOD. V194 18.5" RESG. CLAUDIA ISABEL TORRES CRUZ, SOL. DEPTO DE FINANZAS.	1,585.00	Compra Directa	23/01/2018	1,585.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR FRANKLIN DE 60HP, 3F, 460V EN 6" POZO VILLAS DEL REAL IV RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 1309 14 MZO 2017	66,724.32	Compra Directa	23/01/2018	66,724.32	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SUBMONITOR PREMIUM MARCA FRANKLIN ELECTRIC, POZO VILLAS DEL REAL IV, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA REQ. 1309 14 MZO 2017	10,815.84	Compra Directa	23/01/2018	10,815.84	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR DE 30HP, 3F, 460V EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO GERTRUDIS SANCHEZ I, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA, REQ. 1310, 22 MZO 2017	36,990.75	Compra Directa	23/01/2018	36,990.75	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

NOTEBOOK HP PROBOOK 440 G3, PROCESADOR INTEL C13 2.3 GHZ MEMORIA DDR DE 8 GB, DISCO DE 256 SSD, WINDOWS 10 PRO. RESG. HECTOR M. MARTINEZ ALVARADO, SOL. SUBDIRECCION DE PRODUCCION.	12,320.00	Compra Directa	23/01/2018	12,320.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
DREN CARLOS SALAZAR	-	Compra Directa	23/01/2018	-	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MONITOR DE 23", RESG. MARTIN SEVERO REYNA CUEVAS, REQ. 591 DEL 07 DE ABRIL DEL 2017	3,320.00	Compra Directa	23/01/2018	3,320.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
PC PRODESK 600 G2 (P4K80LT) PROCESADOR INTEL CORE 5 16GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 500 GB, UNIDAD DVD GRABADOR. RESG. MARTIN SEVERO REYNA CUEVAS. REQ. 590 DE 06 DE ABRIL DE 2017.	13,977.60	Compra Directa	23/01/2018	13,977.60	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
ROTOMARTILLO DE 1/2"V.VAR.800	1,300.00	Compra Directa	23/01/2018	1,300.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 16" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C4H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1. PROMAG L 400, 5L4C4H, DN400 16".	140,013.19	Compra Directa	23/01/2018	140,013.19	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 16" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C4H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1. PROMAG L 400, 5L4C4H, DN400 16".	140,013.19	Compra Directa	23/01/2018	140,013.19	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 16" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C4H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1. PROMAG L 400, 5L4C4H, DN400 16".	140,013.19	Compra Directa	23/01/2018	140,013.19	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 16" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C4H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1. PROMAG L 400, 5L4C4H, DN400 16".	140,013.19	Compra Directa	23/01/2018	140,013.19	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 16" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C4H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1. PROMAG L 400, 5L4C4H, DN400 16".	140,013.19	Compra Directa	23/01/2018	140,013.19	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 16" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C4H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1. PROMAG L 400, 5L4C4H, DN400 16".	140,013.19	Compra Directa	23/01/2018	140,013.19	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 6" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1F-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1. PROMAG W 400, 5W4C1F, DN150 6"	72,118.22	Compra Directa	23/01/2018	72,118.22	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, BRIDADO ANSI DE 6" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1F-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1F, DN150 6"	72,118.22	Compra Directa	23/01/2018	72,118.22	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 6" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1F-AAALHP4DHA2K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1F, DN150 6"	79,726.44	Compra Directa	23/01/2018	79,726.44	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 4" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C1H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C1H, DN100 4"	64,989.25	Compra Directa	23/01/2018	64,989.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 3" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C80-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C80, DN80 3"	63,678.38	Compra Directa	23/01/2018	63,678.38	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 2" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C50-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C50, DN50 2"	60,844.53	Compra Directa	23/01/2018	60,844.53	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 2" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C50-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C50, DN50 2"	60,844.53	Compra Directa	23/01/2018	60,844.53	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 8" CON 50 MTS. DE CABLE, MOD. 5W4C2H-AAALHP4DHA1K0A+ADCBL4Z1, PROMAG W 400, 5W4C2H, DN200 8"	90,876.03	Compra Directa	23/01/2018	90,876.03	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 20" CON 30 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C5H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1, PROMAG L 400, 5L4C5H, DN500 20"	150,045.78	Compra Directa	23/01/2018	150,045.78	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 24" CON 60 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4C6H-AALHP4DHA1K0A+ADCKL4Z1, PROMAG L 400, 5L4C6H, DN600 24"	177,743.13	Compra Directa	23/01/2018	177,743.13	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MEDIDOR DE FLUJO ELECTROMAGNETICO, VERSION REMOTA, BRIDADO ANSI DE 42" CON 200 MTS. DE CABLE, MOD. 5L4CV0-AALHP4DHW1K0A+ADCKL4Z1, PROMAG L 400, 5L4CV0, AWWA 42"	353,472.54	Compra Directa	23/01/2018	353,472.54	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLONE EJECUTIVO, PARA LA SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA, RESG. MARTIN SEVERO REYNA CUEVAS. REQ. 465 DEL 10 DE ABRIL DEL 2017	4,898.55	Compra Directa	23/01/2018	4,898.55	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL TURBINA GOULDS SERIE TEXAS MOD. 14RHMC DE 5 ETAPAS DESCARGA DE 12", CON CABEZAL DE DESCARGA TIPO F, SELLO MECANICO, COPLA FLEXIBLE, 2 TRAMOS DE COLUMNA 12", COLADOR MOTOR ELECTRICO VERTICAL FLECHA SOLIDA DE 350HP, 4 POLOS 3 FASES Y	963,246.64	Compra Directa	23/01/2018	963,246.64	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL TURBINA GOULDS SERIE TEXAS MOD. 14RHMC DE 5 ETAPAS DESCARGA DE 12", CON CABEZAL DE DESCARGA TIPO F, SELLO MECANICO, COPLA FLEXIBLE, 2 TRAMOS DE COLUMNA 12", COLADOR MOTOR ELECTRICO VERTICAL FLECHA SOLIDA DE 350HP, 4 POLOS 3 FASES Y	963,246.64	Compra Directa	23/01/2018	963,246.64	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL TURBINA GOULDS SERIE TEXAS MOD. 14RHMC DE 5 ETAPAS DESCARGA DE 12", CON CABEZAL DE DESCARGA TIPO F, SELLO MECANICO, COPLE FLEXIBLE, 2 TRAMOS DE COLUMNA 12", COLADOR MOTOR ELECTRICO VERTICAL FLECHA SOLIDA DE 350HP, 4 POLOS 3 FASES Y	963,246.64	Compra Directa	23/01/2018	963,246.64	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL TURBINA GOULDS SERIE TEXAS MOD. 14RHMC DE 5 ETAPAS DESCARGA DE 12", CON CABEZAL DE DESCARGA TIPO F, SELLO MECANICO, COPLE FLEXIBLE, 2 TRAMOS DE COLUMNA 12", COLADOR MOTOR ELECTRICO VERTICAL FLECHA SOLIDA DE 350HP, 4 POLOS 3 FASES Y	963,246.64	Compra Directa	23/01/2018	963,246.64	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL TURBINA GOULDS SERIE TEXAS MOD. 14RHMC DE 5 ETAPAS DESCARGA DE 12", CON CABEZAL DE DESCARGA TIPO F, SELLO MECANICO, COPLE FLEXIBLE, 2 TRAMOS DE COLUMNA 12", COLADOR MOTOR ELECTRICO VERTICAL FLECHA SOLIDA DE 350HP, 4 POLOS 3 FASES Y	963,246.64	Compra Directa	23/01/2018	963,246.64	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR SUMERGIBLE FRANKLIN ELECTRIC DE 40HP 3F, 460V EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO LOMAS DE SANTIAGUITO, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 1316 DEL 18 ABRIL 2017.	41,456.84	Compra Directa	23/01/2018	41,456.84	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SUBMONITOR PREMIUM PARA SUSTITUIR EN EL POZO LOMAS DE SANTIAGUITO, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 1316 DEL 18 ABRIL 2017	10,257.92	Compra Directa	23/01/2018	10,257.92	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR SUMERGIBLE FRANKLIN ELECTRIC DE 40HP 3F, 460V EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO DELTA DE LOS RIOS, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 1317 DEL 18 ABRIL 2017	41,565.98	Compra Directa	23/01/2018	41,565.98	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MESA CON REPISA 50 X 60, RESG. MARTIN SEVERO REYNA CUEVAS, REQ. 504 DEL 27 DE ABRIL DE 2017	1,635.00	Compra Directa	23/01/2018	1,635.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
IMPRESORA COLOR LASERJET M277, RESG. LIZBETH GUTIERREZ FLORES, DIR. GRAL.	3,551.59	Compra Directa	23/01/2018	3,551.59	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RADIO DIGITAL DEP-450, SECT. 5 POZO LOS SAUCES, RESG. RICARDO FLORES PEREZ. REQ. 1272, 24 MZO 2017	6,057.48	Compra Directa	23/01/2018	6,057.48	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR FRANKLIN ELECTRIC DE 75HP, 3F, 460V EN 8", P/SUST. POZO CIUDAD INDUSTRIAL, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA.	95,123.65	Compra Directa	23/01/2018	95,123.65	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
IMPRESORA HP LASSERJET PRO M477FMW A COL., RESG. MARTIN CEVERO REYNA CUEVAS. REQ. 0469 DEL 26 MAYO 2017	3,294.56	Compra Directa	23/01/2018	3,294.56	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

TRANSFORMADOR DE 440V A 110V, RESG. ALEJANDRO VERA RIVERA, REQ. 1312 DEL 05 DE ABRIL DEL 2017.	2,765.83	Compra Directa	23/01/2018	2,765.83	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
CAJA TIPO VOLTEO METALICA CON CACHUCA Y TAPA ABATIBLE TRASERA, MEDIDAS 4.30 DE LARGO Y 2.45 MTS DE ANCHO LARGUEROS EN CALIBRE 10 Y PISO EN CALIBRE 12. PARA LA UNIDAD G-405, RESG. ALEJANDRO ALONSO MARTINEZ.	41,845.59	Compra Directa	23/01/2018	41,845.59	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
PIEZA DE MANO DE ALTA W&H DE BOTAFRESA PARA CONSULTORIO DENTAL. POZO ORO	1,950.00	Compra Directa	23/01/2018	1,950.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
COMPRESOR LIBRE DE ACEITE 1HP PARA CONSULTORIO DELTAL, POZO ORO	6,262.06	Compra Directa	23/01/2018	6,262.06	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA DOSIFICADORA MILTON ROY P141-358SI CAP. MAX 0.58 GPH, PRESION 250 PSIMATERIAL EN CONTACTO: PVC CONTROL MANUEL DOBLE PERILLA, VOLTAJE 115 VOLTS, CONEXION DE MANGUERA 1/4", INCLUYE: VALV. ANTI-SIFON 4 VIAS, VALVULA DE PIE, VALVULA DE INYECCION Y MANGUERA, P/LA COMUNIDAD DE LA TUNA MANSA, PARA LA DOSIFICADORA DE HIPOCLORITO DE SODIO. RESG. JOSE JESUS PALACIOS SAUCEDO.	7,405.24	Compra Directa	23/01/2018	7,405.24	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
DREN JACARANDAS	-	Proceso de licitación	23/01/2018	-	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SWITCH MARCA CISCO MODELO SG 200-50, RESG. ARMANDO AREVALO GUEVARA.	8,916.50	Compra Directa	23/01/2018	8,916.50	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
PC HP PRODESK 600 G2 (P4K80LT), PROCESADOR INTEL CORE i5, 8 GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO DE 500GB, UNIDAD DVD GRAVADOR., RESG. MIGUEL ANGEL SAUCEDO ZARAGOZA.	12,728.72	Compra Directa	23/01/2018	12,728.72	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA SUMERGIBLE GRUNDFOS, MOD. 150S500-23, PARA POZO TANGANXOAN, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA, DEPTO MANTENIMIENTO	75,262.30	Compra Directa	23/01/2018	75,262.30	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR GRUNDFOS DE 50HP, 460, 3 FASES EN 6", PARA POZO TANGANXOAN, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA, DEPTO. MANTENIMIENTO	50,560.88	Compra Directa	23/01/2018	50,560.88	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
REFRIGERADOR WWHIRLPOOL WS-55010 BLANCO C/CERRADURA, RESG. J. TRINIDAD FERREIRA ALMANZA.	3,303.76	Compra Directa	23/01/2018	3,303.76	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA SUMERGIBLE GRUNDFOS, MOD. 16S50-38, PARA POZO RINCONADA DE MORELIA, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 184 DEL 23/JUNIO/2017	17,062.84	Compra Directa	23/01/2018	17,062.84	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

MOTOR GRUNDFOS DE 5HP, 460V, 3 FASES EN 4", PARA POZO RINCONADA DE MORELIA, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 184 23/JUNIO/2017	13,816.69	Compra Directa	23/01/2018	13,816.69	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
DESKTOP HP PRODESK 400G4 (1JF97LA) PROCESADOR DE 7a GENERACION INTEL CORE i5 4GB DE SDRAM DDR4-2400 (1X4 GB) UNIDAD SATA DE 35" 500 GB Y 7200 RPM UNIDAD DE DVD SATA DELGADA WINDOUS 10 PRO 64, RESG. J.TRINIDAD FERREIRA ALMANZA.	11,195.08	Compra Directa	23/01/2018	11,195.08	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
DESKTOP HP PRODESK 400G4 (1JF97LA) PROCESADOR DE 7a GENERACION INTEL CORE i5 4 GB DE SDRAM DDR4 2400 (1X4 GB) UNIDAD SATA DE 35# 500 GB Y 7200 RPM UNIDAD DVD SATA DELGADA WINDOUS 10 PRO 64, RESG. J. TRINIDAD FERREIRA ALMANZA, REQ. 474 20/JULIO/17	11,195.08	Compra Directa	23/01/2018	11,195.08	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR MARCA TESLA DE 75HP, 460V, 3 FASES EN 8", PARA SUSTITUIR EN EL POZO INDECO III, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA, REQ. NO. 192, DEL 6 JULIO 2017	80,702.16	Compra Directa	23/01/2018	80,702.16	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA DOSIFICADORA MARCA: MILTON ROY MOD: P141-358SI, CAP. MAX.0.58 GPH, PRESION 250 PSI, MATERIAL EN CONTACTO: PVC CONTROL MANUEL DOBLE PERILLA, VOLTAJE 115 VOLTS, CONEXION DE MANGUERA 1/4", INCLUYE: VLV. ANTI-SIFON 4 VIAS,, VALVULAS DE PIE, VALVULA DE INYECCION Y MANGUERA. PARA EL POZO LAS AMERICAS, RESG. ROGELIO ORTIZ CHAVEZ. REQ. 206 DEL 15 AGOSTO DE 2017	6,996.60	Compra Directa	23/01/2018	6,996.60	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA DOSIFICADORA MARCA: MILTON ROY MOD: P141-358SI, CAP. MAX. 0.58 GPH, PRESION 250 PSI MATERIAL EN CONTACTO: PVC, CONTROL MANUAL DOBLE PERILLA, VOLTAJE 115 VOLTS, CONEXION DE MANGUERA 1/4", INCLUYE: VALV ANTI-SIFON 4 VIAS, VALVULA DE PIE, VALVULA DE INYECCION Y MANGUERA., PARA POZO RINCONADA DE MORELIA, RESG. ROGELIO ORTIZ CHAVEZ, REQ. 205 DE 15 DE AGOSTO DE 2017	6,996.60	Compra Directa	23/01/2018	6,996.60	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA DOSIFICADORA MARCA: MILTON ROY MOD: P141-358SI, CAP. MAX. 0.58 GPH, PRESION 250 PSI MATERIAL EN CONTACTO: PVC, CONTROL MANUAL DOBLE PERILLA, VOLTAJE 115 VOLTS, CONEXION DE MANGUERA 1/4", INCLUYE: VALV ANTI-SIFON 4 VIAS, VALVULA DE PIE, VALVULA DE INYECCION Y MANGUERA., PARA POZO TANGANXOAN, RESG. ROGELIO ORTIZ CHAVEZ, REQ. 207 DE 15 DE AGOSTO DE 2017	6,996.60	Compra Directa	23/01/2018	6,996.60	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

COMPUTADORA HP PRODESK 600 G3 SFF CORE? IS 7500 3.4G, No. SERIE MXL7231XVV., MODULO KINGSTON 8GB DDR4 2400MHZ P/HP, RESG. J. TRINIDAD FERREIRA ALMANZA, REQ. 747, DEL 09/08/2017. SUNDIRECCION COMERCIAL	14,763.00	Compra Directa	23/01/2018	14,763.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR FRANKLIN DE 75 HP, 3F, 460V EN 8", RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. NO. 197 DEL 31/07/2017 DEPTO MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO, P/SUSTITUIR EN EL POZO BOULEVARD GARCIA DE LEON	81,397.87	Compra Directa	23/01/2018	81,397.87	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA DE VISITA RESG. ALEJANDRO ALONSO MARTINEZ. REQ. 536 DEL 04/07/2017	590.00	Compra Directa	23/01/2018	590.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA DE VISITA RESG. ALEJANDRO ALONSO MARTINEZ. REQ. 536 DEL 04/07SILLA DE VISITA RESG. ALEJANDRO ALONSO MARTINEZ. REQ. 536 DEL 04/07/2017/2017	590.00	Compra Directa	23/01/2018	590.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA DE VISITA RESG. ALEJANDRO ALONSO MARTINEZ. REQ. 536 DEL 04/07/2017	590.00	Compra Directa	23/01/2018	590.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA DE VISITA RESG. ALEJANDRO ALONSO MARTINEZ. REQ. 536 DEL 04/07/2017	590.00	Compra Directa	23/01/2018	590.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
DISCO DURO EXTERNO SEAGATE 3TB BLACK (STEB300100) 3.5" USB 3.0. P/INFORMATICA, RESG. ANTONIO OROZCO CAMARENA.	1,676.72	Compra Directa	23/01/2018	1,676.72	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SILLA SECRETARIAL, RESG. JAVIER CALDERON CHAVEZ.	2,289.00	Compra Directa	23/01/2018	2,289.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR FRANKLIN SUMERGIBLE DE 40HP, 460V, 3F, EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO VENUSTIANO CARRANZA, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. 350 DEL 11/SEP/2017	44,037.60	Compra Directa	23/01/2018	44,037.60	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SWITCH MARCA CISCO SG 200-50-50-PORT GIGABIT SMART DNI2114092S, RESG. ANTONIO OROZCO CAMARENA	11,612.80	Compra Directa	23/01/2018	11,612.80	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SWITCH MARCA CISCO MOD SG200-26 DE 26 PUERTOS GIGABIT SMART DNI2207F1., RESG. ANTONIO OROZCO CAMARENA	5,312.40	Compra Directa	23/01/2018	5,312.40	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR SUMERGIBLE DE 40HP, 3F, 460V EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO VILLA MAGNA III, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA. REQ. 379 DEL 07 DE NOVIEMBRE 2017	36,541.92	Compra Directa	23/01/2018	36,541.92	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SUBMONITOR PREMIUM RESG. SALVADOR TULE MENDOZA, REQ. NO. 197 DEL 31/07/2017 DEPTO MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO, P/SUSTITUIR EN EL POZO BOULEVARD GARCIA DE LEON	10,323.25	Compra Directa	23/01/2018	10,323.25	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

MOTOR SUMERGIBLE DE 50HP, 460V, 3F EN 6", MARCA TESLA, PARA SUST. POZO AMPL. TORREON NUEVO II, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA	49,248.15	Compra Directa	23/01/2018	49,248.15	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA SUMERGIBLE TIPO TURBINA, MOD. 200STS50D6A-1164 DE 11 PASOS. CONSTRUIDA EN HIERRO DUCTIL CON IMPULSORES DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA DE 4" PARA ACOPLARSE A MOTOR DE 50HP, MARCA NEMA DE 6", PARA SUST. EN POZO AMPL. TORREON NUEVO II, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA. REQ. 378 30/10/2017	55,678.66	Compra Directa	23/01/2018	55,678.66	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR FRANKLIN ELECTRIC DE 60HP, 3F, 460V EN 6", PARA SUST. EN EL POZO TZINDURIO SARH, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA.	67,062.45	Compra Directa	23/01/2018	67,062.45	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR SUMERGIBLE DE 50HP, 460V, 3F EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO TORREON NUEVO II, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA	49,248.15	Compra Directa	23/01/2018	49,248.15	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED DE ALCANTARILLADO: 102.2015 REHUBICACION DE ATARJEA CALLE GEMINIS COL. COSMOS.	156,052.55	Proceso de licitación	23/01/2018	156,052.55	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEAS DE CONDUCCION: 121.2015 SUSTITUCION DE LINEA DE CONDUCCION DEL MANANTIAL LAS HIGUERAS AL TANQUE ELEVADO DE INFONAVIT MANANTIALES	204,045.90	Proceso de licitación	23/01/2018	204,045.90	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEAS DE CONDICION: 119.2015 SUSTITUCION DE LINEA DE CONDUCCION AN AV. TEPEYAC, TRAMO REBOMBEO SAN RAFAEL, COL. LOMAS DEL PUNHUATO.	1,256,786.70	Proceso de licitación	23/01/2018	1,256,786.70	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
INST. Y EQS TQUES DE ALMAC Y REGULARIZACION: 120.2015 EQUIPAMIENTO Y AUTOMATIZACION DEL TANQUE ELEVADO PEÑA BLANCA, UBICADO EN LA CALLE MARIN LUIS GUZMAN.	276,571.97	Proceso de licitación	23/01/2018	276,571.97	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEA DE CONDUCCION: 120.2015 EQUIPAMIENTO Y AUTOMATIZACION DEL TANQUE ELEVADO PAÑA BLANCA, UBICADO EN LA CALLE MARIN LUIS GUZMAN.	173,548.50	Proceso de licitación	23/01/2018	173,548.50	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
COLECTORES SANITARIOS: 118.2015 CONSTRUCCION DE COLECTOR SANITARIO EN LA CALLE PASEO DE LAS GALEANAS TRAMO BLVD PRIMAVERAS - AV. GRANDE.	2,437,810.23	Proceso de licitación	23/01/2018	2,437,810.23	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEA DE CONDUCCION: 116.2015 SUSTITUCION DE LINEA DE CONDUCCION DEL POZO SANTA CECILIA, TRAMO ARCADIO CENTELLA A CALLE CENOBIO PANIAGUA.	1,451,551.36	Proceso de licitación	23/01/2018	1,451,551.36	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
COLECTORES SANITARIOS: 115.2015 REHUBICACION DEL COLECTOR SANITARIO SAN LORENZO - PTAR ITZICUAROS.	6,998,135.78	Proceso de licitación	23/01/2018	6,998,135.78	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

INST. Y EQUIPOS PLANTAS POTABILIZADORAS: 112.2015 OBRA DE CAPTACION DE EXCEDENCIA PARA REGULAR EL TIRANTE EN EL CANAL DE LLAMADA DE LA PLANTA POTABILIZADORA DEL MANANTIAL DE LA MINTZITA.	1,702,311.97	Proceso de licitación	23/01/2018	1,702,311.97	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED DE ALCANTARILLADO: 44.2016 SUMINISTRO E INSTALACION DE DESCARGAS SANITARIAS EN LA CALLE TACICUARO, COL. TERCERA ESPERANZA (CD. JARDIN).	117,372.98	Proceso de licitación	23/01/2018	117,372.98	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED DE ALCANTARILLADO: 35.2016 AMPLIACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE TACICUARO, COL. TERCERA ESPERANZA (CD. JARDIN).	79,289.67	Proceso de licitación	23/01/2018	79,289.67	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEA DE CONDUCCION: 127.2015 LINEA DE CONDUCCION POZO EL RETIRO - RIO GRANDE A TANQUE LOMAS DE MORELIA.	900,731.95	Proceso de licitación	23/01/2018	900,731.95	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED DE ALCANTARILLADO: 83, 84.2014 Y 125.2015 PROYECTO EJEC. Y CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA LOMAS DE LA ALDEA.	3,708,536.77	Proceso de licitación	23/01/2018	3,708,536.77	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
POZOS DE CAPTACION: 84.2012 PERFORACION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, EN LA COMUNIDAD POTRERILLOS.	-	Proceso de licitación	23/01/2018	-	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED DE DISTRIBUCION: 110.2010 SUSTITUCION DE LA LINEA DE DISTRIBUCION EN SANTOS DEGOLLADO ENTRE BOULEVARD ARRIAGA RIVERA Y GRAL. MARIANO JIMENEZ, COL. NUEVA CHAPULTEPEC.	-	Proceso de licitación	23/01/2018	-	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
POZOS DE CAPTACION: 84.2012 PERFORACION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, EN LA COMUNIDAD POTRERILLOS.	936,605.70	Proceso de licitación	23/01/2018	936,605.70	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED DE DISTRIBUCION: 110.2010 SUSTITUCION DE LA LINEA DE DISTRIBUCION EN SANTOS DEGOLLADO ENTRE BOULEVARD ARRIAGA RIVERA Y GRAL. MARIANO JIMENEZ, COL. NUEVA CHAPULTEPEC.	367,814.83	Proceso de licitación	23/01/2018	367,814.83	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SOFTWARE: 78.2009 SERVICIOS DE DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE MODULOS DEL SISTEMA COMERCIAL.	1,431,875.00	Proceso de licitación	23/01/2018	1,431,875.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
SOFTWARE: 136.2007 ADQUISICION, INSTALACION, IMPLEMENTACION Y PUESTA EN OPERACION DEL MODULO COMERCIAL DEL SISTEMA INTEGRAL VISUAL MATRIX	4,532,625.00	Proceso de licitación	23/01/2018	4,532,625.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
EQUIPO DE BOMBEO: 120.2015 EQUIPAMIENTO Y AUTOMATIZACION DEL TANQUE ELEVADO PAÑA BLANCA, UBICADO EN LA CALLE MARIN LUIS GUZMAN.	70,629.43	Compra Directa	23/01/2018	70,629.43	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

RED DE ALCANTARILLADO: 140.2015 CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA HUMBERTO GUTIERREZ.	376,715.27	Proceso de licitación	23/01/2018	376,715.27	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR FRANKLIN DE 30HP, 460V, 3 FASES EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL POZO DELTA DE LOS RIOS, RESG. SALVADOR TULE MENDOZA. REQ. 190 DEL 05/07/2017	31,265.00	Compra Directa	23/01/2018	31,265.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL, PARA EL LLENADO DEL TANQUE DE SERVICIO DE PLANTA POTABILIZADORA VISTA BELLA, RESG. FRANCISCO BARBOZA ORNELAS. REQ NO. 1151, 13 MZO 2017	38,690.00	Compra Directa	23/01/2018	38,690.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
CTO	353,191.34	Proceso de licitación	23/01/2018	353,191.34	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
CTO	353,191.35	Proceso de licitación	23/01/2018	353,191.35	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
CTO	353,191.35	Proceso de licitación	23/01/2018	353,191.35	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
MOTOR SUMERGIBLE DE 30HP, 3F, 460V EN 6", PARA SUSTITUIR EN EL REBOMBEO EJIDAL 3 PUENTES, RESG. HECTOR M. PADILLA GARCIA. REQ. 382 DEL 11/12/2017	29,445.00	Compra Directa	23/01/2018	29,445.00	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
RED ALCANTARILLADO: 56.2017 CONSTRUCCION DE DESCARGAS DE DRENAJE SANITARIO, EN LA COL. MIRAVALLE, MORELIA, MICH.	163,925.06	Proceso de licitación	23/01/2018	163,925.06	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEA DE CONDUCCION: 52.2014 INSTALACION DE VALVULAS DE CONTROL EN LAS 3 LINEAS DE CONDUCCION DE CARCAMO MINTZITA A LA PLANTA POTABILIZADORA SANTA MARIA.	182,070.58	Proceso de licitación	23/01/2018	182,070.58	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
LINEA DE CONDUCCION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	1,380,790.90	Proceso de licitación	23/01/2018	1,380,790.90	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
TANQUES DE ALMACENAMIENTO Y REGULARIZACION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	355,126.90	Proceso de licitación	23/01/2018	355,126.90	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
INST. Y EQUIPOS TQUES. DE ALMAC. Y REGULARIZACION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	13,831.80	Proceso de licitación	23/01/2018	13,831.80	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
INST. Y EQUIPOS TQUES. DE ALMAC. Y REGULARIZACION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	109,366.70	Proceso de licitación	23/01/2018	109,366.70	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
INST. Y EQUIPOS TQUES. DE ALMAC. Y REGULARIZACION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	129,966.70	Proceso de licitación	23/01/2018	129,966.70	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral

EQPO. ELECT. TANQUES DE ALMAC. Y REGULARIZACION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	70,199.31	Proceso de licitación	23/01/2018	70,199.31	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral
EQPO. ELECT. TANQUE DE ALMAC. Y REGULARIZACION: 186.2006 RAMAL DE LA LINEA TZINDURIO AL MIRADOR PONIENTE Y TANQUE REGULADOR	16,076.78	Proceso de licitación	23/01/2018	16,076.78	26/01/2018	Departamento de Patrimonio	2017	25/01/2018	El Sistema Electrónico Patrimonial, nos arrojo el inventario anual, por tal motivo lo incluimos los dos semestres en un solo formato.	Semestral