

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/ U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
AGUA POTABLE OBRAS INCONCLUSAS		NO APLICA									
OBRAS EN PROCESO											
1.-	REHABILITACIÓN DE TANQUE SUPERFICIAL DE CONCRETO EL BARRIO DE 2,000 M3 DE CAPACIDAD EXISTENTE, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN; CONSISTE EN LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA, PREPARACIÓN Y REPARACIÓN DE GRIETAS CON MEMBRANA LÍQUIDA POLIUREA EN PISO, APLICACIÓN DE MORTERO CEMENTOSO PRIMARIO EN PISO, PAREDES Y COLUMNAS CON UN ESPESOR DE 3 MM Y 2 MM RESPECTIVAMENTE, APLICACIÓN DE PRIMARIO EPÓXICO E IMPERMEABILIZACIÓN CON ELASTÓMERO DE POLIURETANO BICOMPONENTE EN INTERIOR DEL TANQUE.	3,123,867.00	Contrato	3,123,867.00	0.00	0.00	45,000	CUMPLE	12 DE DICIEMBRE DE 2022	75 DIAS CALENDARIO	24 DE FEBRERO DE 2023
2.-	REHABILITACIÓN DE COMPONENTES DEL PROCESO DE FLOCULACIÓN Y SEDIMENTACIÓN EN PLANTA POTABILIZADORA SAN LORENZO, UBICADA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. SEGUNDA ETAPA. COMPRENDE SUSTITUCIÓN DE MAMPARAS EN FLOCULADOR Y SEDIMENTADOR DE LOS MÓDULOS No. 1 Y No. 2 DE 500 L.P.S. CADA UNO, CONSISTENTE DE 122 MAMPARAS EN FLOCULADOR DEL MÓDULO 2, DE MADERA MACHIMBRADA DE 1.5" DE ESPESOR PROTEGIDA CON RECUBRIMIENTO EPÓXICO DE GRADO SANITARIO COLOR GRIS, Y 200 MAMPARAS EN SECCIÓN DE LONA FORTOFLEX 610 COLOR BLANCO CON REFUERZOS INTERMEDIOS DE PERFIL 114 CALIBRE 20 PARA SEDIMENTADOR DEL MÓDULO 1. INCLUYE ELECTRIFICACIÓN, PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN.	7,193,192.00	Contrato	7,193,192.00	0.00	0.00	172,800	CUMPLE	27 DE DICIEMBRE DE 2022	74 DIAS CALENDARIO	10 DE MARZO DE 2023
3.-	SUSTITUCIÓN DE UN EQUIPO DE BOMBEO DE AGUA LIMPIA DE LA PLANTA POTABILIZADORA SAN LORENZO, UBICADA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN EQUIPO DE BOMBEO TIPO TURBINA VERTICAL, CON MOTOR FLECHA HUECA EFICIENCIA PREMIUM, CON UNA POTENCIA DE 450 HP. A 460 VOLTS, PARA UN GASTO DE 300 LPS Y UNA CDT DE 85 M. INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE ACERO DE 14" DE DIÁMETRO Y 6 M DE LONGITUD, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE TABLERO DE TRANSFERENCIA A VARIADOR DE VELOCIDAD Y DEL VARIADOR DE VELOCIDAD AL EQUIPO DE BOMBEO, CON CANALIZACIÓN Y CABLEADO DOBLE CIRCUITO CON CABLE THW-LS CALIBRE 500 MCM PARA FASES Y CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 1/0 AWG PARA TIERRA.	9,681,808.00	Contrato	9,681,808.00	0.00	0.00	172,800	CUMPLE	27 DE DICIEMBRE DE 2022	74 DIAS CALENDARIO	10 DE MARZO DE 2023
OBRAS COMPLEMENTARIAS											
1.-	EQUIPAMIENTO ELECTROMECÁNICO EN LA FUENTE DE ABASTECIMIENTO DE LA COMUNIDAD DE LA CAMPANA, SINDICATURA VILLA ADOLFO LOPEZ MATEOS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	2,391,893.60	Contrato	0.00	0.00	2,391,893.60	787	CUMPLE	10 DE AGOSTO DE 2023	90 DIAS CALENDARIO	07 DE NOVIEMBRE DE 2023
2.-	EQUIPAMIENTO ELECTROMECÁNICO EN LA FUENTE DE ABASTECIMIENTO DE SAN ROMÁN, SIND. LAS TAPIAS, CULIACÁN, SINALOA.	1,496,852.19	Contrato	0.00	0.00	1,496,852.19	50	CUMPLE	17 DE JULIO DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	25 DE SEPTIEMBRE DE 2023
3.-	REHABILITACIÓN DE SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD " EL REALITO " SINDICATURA DE SAN LORENZO, CULIACÁN, SINALOA.	1,796,199.97	Contrato	0.00	0.00	1,796,199.97	135	CUMPLE	11 DE SEPTIEMBRE DE 2023	75 DIAS CALENDARIO	24 DE NOVIEMBRE DE 2023
4.-	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD " ARROYO LA HIGUERA " SINDICATURA DE SANALONA, MPIO. DE CULIACÁN, SINALOA.	1,125,963.12	Contrato	0.00	0.00	1,125,963.12	135	CUMPLE	11 DE OCTUBRE DE 2023	44 DIAS CALENDARIO	24 DE NOVIEMBRE DE 2023
OBRAS NUEVAS											
1.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A CALLE PRIVADA MARQUEZ ENTRE CALLE FRANCISCO MARQUEZ Y CALLE CERRADA, COLONIA TIERRA BLANCA, CULIACÁN, SINALOA.	159,098.12	Contrato	0.00	0.00	159,098.12	70	CUMPLE	20 DE FEBRERO DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	06 DE MARZO DE 2023
2.-	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE 315 MM DE DIÁMETRO (12") EN LA COLONIA 10 DE ABRIL, DEL TANQUE CIMAS DEL HUMAYA AL BOULEVARD SANTA FE, PARA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA ZONA HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	5,287,934.21	Contrato	0.00	0.00	5,287,934.21	37,822	CUMPLE	24 DE ABRIL 2023	90 DIAS CALENDARIO	22 DE JULIO DE 2023
3.-	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE A LA COMUNIDAD DE EL MANGUITO, SINDICATURA DE ELORADO, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	2,338,387.00	Contrato	0.00	0.00	2,338,387.00	1,451	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	75 DIAS CALENDARIO	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
4.-	REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE 6" DE DIÁMETRO TRAMO DE LAGUNA DE CANACHI A ESTACIÓN ABUYA, EN LA COMUNIDAD DE ESTACIÓN ABUYA SINDICATURA DE BAILA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	2,312,780.00	Contrato	0.00	0.00	2,312,780.00	291	CUMPLE	2E DE MAYO DE 2023	75 DÍAS CALENDARIO	6 DE AGOSTO DE 2023
5.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LAS FLECHAS, SINDICATURA DE LAS TAPIAS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	434,723.97	Contrato	0.00	0.00	434,723.97	53	CUMPLE	8 DE MAYO DE 2023	24 DÍAS CALENDARIO	31 DE MAYO 2023
6.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE CARBONERAS EN AMBOS LADOS DE LA CARRETERA, SINDICATURA DE SANALONA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	1,272,627.03	Contrato	0.00	0.00	1,272,627.03	144	CUMPLE	2 DE MAYO DE 2023	54 DÍAS CALENDARIO	24 DE JUNIO DE 2023
7.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A SECTOR AL NORORIENTE DE LA COMUNIDAD DE LA CAMPANA, SINDICATURA, SINDICATURA DE ADOLFO LÓPEZ MATEOS, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	481,805.00	Contrato	0.00	0.00	481,805.00	51	CUMPLE	18 DE MAYO DE 2023	30 DÍAS CALENDARIO	16 DE JUNIO DE 2023
8.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE DE 3", 4" Y 6" DE DIÁMETRO A UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE LA PALMITA Y ANEXOS (LA PRESITA), ALCALDÍA CENTRAL, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	1,748,046.00	Contrato	0.00	0.00	1,748,046.00	1,157	CUMPLE	8 DE MAYO DE 2023	75 DÍAS CALENDARIO	21 DE JULIO DE 2023
9.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A LA AVENIDA DE LOS JUDIOS ENTRE LAS CALLES ASCENCIÓN Y DE LAS LANZAS EN EL SECTOR TANQUE DE LA COMUNIDAD DE SAN FRANCISCO DE TACUICHAMONA, SINDICATURA DE TACUICHAMONA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	263,222.88	Contrato	0.00	0.00	263,222.88	27	CUMPLE	DEL 18 DE MAYO DE 2023	30 DÍAS CALENDARIO	16 DE JUNIO DE 2023
10.-	REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE 4" DE DIÁMETRO, TRAMO DE LA CARRETERA MÉXICO 15 A LA COMUNIDAD DE LA CHILLA, SINDICATURA DE TACUICHAMONA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	4,259,603.79	Contrato	0.00	0.00	4,259,603.79	301	CUMPLE	10 DE MAYO DE 2023	83 DÍAS CALENDARIO	31 DE JULIO DE 2023
11.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN DE LA COMUNIDAD TIERRA Y LIBERTAD, SINDICATURA DE QUILÁ, MUNICIPIO DE DE CULIACÁN, SINALOA.	156,306.45	Contrato	0.00	0.00	156,306.45	11	CUMPLE	18 DE MAYO DE 2023	21 DÍAS CALENDARIO	07 DE JUNIO DE 2023
12.-	REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE 8" DE DIÁMETRO A LA COMUNIDAD DE LAS ARENITAS, SINDICATURA DE ELORADO, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	1,692,017.27	Contrato	0.00	0.00	1,692,017.27	1,864	CUMPLE	8 DE MAYO DE 2023	50 DÍAS CALENDARIO	26 DE JUNIO DE 2023
13.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A CALLE DEL SECTOR CENTRO EN LA COMUNIDAD DE ABUYA Y CEUTA SEGUNDA (EJIDO ECHEVERRÍA), SINDICATURA DE HIGUERAS DE ABUYA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	240,324.79	Contrato	0.00	0.00	240,324.79	71	CUMPLE	18 DE MAYO DE 2023	30 DÍAS CALENDARIO	16 DE JUNIO DE 2023
14.-	AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A LA CALLE PRINCIPAL DE LA COMUNIDAD DE SAN FRANCISCO DE TACUICHAMONA, SINDICATURA DE TACUICHAMONA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	298,573.69	Contrato	0.00	0.00	298,573.69	57	CUMPLE	DEL 18 DE MAYO DE 2023	30 DÍAS CALENDARIO	16 DE JUNIO DE 2023
15.-	AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA UN SECTOR DE LA COMUNIDAD DE BACHIGUALATITO, ALCALDÍA CENTRAL, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	562,112.17	Contrato	0.00	0.00	562,112.17	147	CUMPLE	18 DE MAYO DE 2023	30 DÍAS CALENDARIO	16 DE JUNIO DE 2023
16.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA PARA BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL DE 300 HP, 460 VOLTS EN SUSTITUCIÓN DEL EXISTENTE PARA LA CAPTACIÓN (CÁRCAMO DE AGUAS CRUDAS) SOBRE LA MARGEN DERECHA DEL RÍO TAMAZULA PARA EL ABASTECIMIENTO DE LA COMUNIDAD DE LA LIMITA DE ITAJE, ALCALDÍA CENTRAL, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	7,148,932.71	Contrato	0.00	0.00	7,148,932.71	665	CUMPLE	31 DE MAYO DE 2023	123 DÍAS CALENDARIO	30 DE SEPTIEMBRE DE 2023
17.-	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE A LA COMUNIDAD DE EL SIFÓN, INCLUYE (PLANTA TIPO COMPACTA DE 2 LPS), ALCALDÍA CENTRAL, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	15,744,175.32	Contrato	0.00	7,872,087.66	7,872,087.66	207	CUMPLE	15 DE JUNIO DE 2023	169 DÍAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
18.-	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE A LA COMUNIDAD DE LO DE DUARTE, SINDICATURA DE SANALONA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	5,643,506.43	Contrato	0.00	0.00	5,643,506.43	64	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	135 DÍAS CALENDARIO	31 DE OCTUBRE DE 2023
19.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE VENUS ENTRE CALLE COSMOS Y CALLE BENITO FLORES DE LA COL. AMPLIACIÓN BUENA VISTA DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN.	484,265.17	Contrato	0.00	0.00	484,265.17	140	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	22 DÍAS CALENDARIO	17 DE JULIO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TÉRMINO
20.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO EN REBOMBEO DE AGUA LIMPIA DE 90 LPS DE CÁRCAMO ISLETA 3, UBICADO EN PLANTA POTABILIZADORA "ISLETA", EN EL SECTOR DEL DESARROLLO URBANO TRES RÍOS, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN. INCLUYE: ELECTRIFICACIÓN, CANALIZACIÓN Y PROTECCIONES.	2,556,645.43	Contrato	0.00	1,278,322.72	1,278,322.72	93,315	CUMPLE	15 DE JUNIO DEL 2023	78 DIAS CALENDARIO	31 DE AGOSTO DE 2023
21.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 (UN) EQUIPO DE BOMBEO EN REBOMBEO DE AGUA LIMPIA DE 120 LPS DE CÁRCAMO DE PLANTA ISLETA A TANQUE PENJAMO BAJO, UBICADO EN EL DESARROLLO TRES RÍOS, DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN. INCLUYE: ELECTRIFICACIÓN, CANALIZACIÓN Y PROTECCIONES.	1,860,004.31	Contrato	0.00	930,002.16	930,002.16	41,472	CUMPLE	DEL 15 DE JUNIO DEL 2023	78 DIAS CALENDARIO	31 DE AGOSTO DE 2023
22.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE CUAUHTÉMOC ENTRE CALLE COSMOS Y CALLE QUETZALCÓATL COL. ROSARIO UZARRAGA, CULIACÁN, SINALOA.	698,858.47	Contrato	0.00	0.00	698,858.47	160	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	40 DIAS CALENDARIO	4 DE AGOSTO DE 2023
23.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE CITLÁLIC ENTRE CALLE COSMOS Y CALLE BENITO FLORES DE LA COL. ROSARIO UZARRAGA DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	325,634.05	Contrato	0.00	0.00	325,634.05	100	CUMPLE	14 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	13 DE JULIO DE 2023
24.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE SEGUNDA ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA EN LA COL. PROYECTO ALFA, DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	359,967.13	Contrato	0.00	0.00	359,967.13	150	CUMPLE	17 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	15 DE JUNIO DE 2023
25.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA MAGISTRAL, ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE BIENESTAR SOCIAL COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	436,004.28	Contrato	0.00	0.00	436,004.28	150	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	22 DIAS CALENDARIO	17 DE JULIO DE 2023
26.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA LA PURÍSIMA, ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE BIENESTAR SOCIAL COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	259,380.94	Contrato	0.00	0.00	259,380.94	120	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	20 DIAS CALENDARIO	8 DE JULIO DE 2023
27.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA CERRO DE LA BUFA ENTRE CALLE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE BIENESTAR SOCIAL DE LA COL. LOS HUIZACHES DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	400,021.88	Contrato	0.00	0.00	400,021.88	130	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	27 DIAS CALENDARIO	22 DE JULIO DE 2023
28.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA AVENIDA MAR ROJO ENTRE CALLE GÉMINIS Y CALLE LIBRA DE LA COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.	997,703.85	Contrato	0.00	0.00	997,703.85	190	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	40 DIAS CALENDARIO	28 DE JULIO DE 2023
29.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MAR EGOE ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GÉMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.	2,172,084.05	Contrato	0.00	0.00	2,172,084.05	345	CUMPLE	DEL 31 DE MAYO DE 2023	60 DIAS CALENDARIO	29 DE JULIO DE 2023
30.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN EN AVENIDA PRIMERA ENTRE CALLE GÉMINIS Y CALLE ARIES EN LA COL. EL MIRADOR DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	654,813.10	Contrato	0.00	0.00	654,813.10	305	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
31.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MARÍA DE JESÚS NEDA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. JUAN DE LA BARRERA, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	1,413,873.37	Contrato	0.00	0.00	1,413,873.37	210	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	70 DIAS CALENDARIO	12 DE SEPTIEMBRE DE 2023
32.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA DE PÁNUCO ENTRE PROLONGACIÓN DE ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL EN LA COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	468,502.11	Contrato	0.00	0.00	468,502.11	160	CUMPLE	29 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	19 DE JULIO DE 2023
33.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE TEZOZÓMOC, ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACÁN, SINALOA.	188,534.08	Contrato	0.00	0.00	188,534.08	75	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
34.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE JESÚS MARÍA ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	437,284.35	Contrato	0.00	0.00	437,284.35	155	CUMPLE	11 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	09 DE JUNIO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
35.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PALOS BLANCOS, ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	274,130.78	Contrato	0.00	0.00	274,130.78	110	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	20 DIAS CALENDARIO	8 DE JULIO DE 2023
36.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE COLINAS DE QUEBRADA, ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	739,759.55	Contrato	0.00	0.00	739,759.55	285	CUMPLE	11 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	9 DE JUNIO DE 2023
37.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE AGUA COLORADA ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA EN LA COL. PROYECTO ALFA, DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	376,388.81	Contrato	0.00	0.00	376,388.81	150	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
38.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LAS TAPIAS, ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA, DE LA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	449,981.77	Contrato	0.00	0.00	449,981.77	210	CUMPLE	11 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	9 DE JUNIO DE 2023
39.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE COLINAS DE GRANATE ENTRE AVENIDA MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA EN LA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	736,443.12	Contrato	0.00	0.00	736,443.12	210	CUMPLE	17 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	15 DE JUNIO DE 2023
40.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN EN CALLE BRASILES ENTRE AV. MAQUIO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA DE LA COL. PROYECTO ALFA DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	384,162.41	Contrato	0.00	0.00	384,162.41	110	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
41.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE REY GASPARD, ENTRE CALLE JOSEFINA CHANG Y CALLE MARIANA VALDEZ, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	963,049.72	Contrato	0.00	0.00	963,049.72	225	CUMPLE	17 DE MAYO DE 2023	50 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023
42.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE REY MELCHOR, ENTRE CALLE JOSEFINA CHANG Y CALLE AGUSTINA ACHOY, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	2,715,917.94	Contrato	0.00	0.00	2,715,917.94	550	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	75 DIAS CALENDARIO	17 SEPTIEMBRE DE 2023
43.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA SANTA CRUZ DE ALAYA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL, COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	483,819.44	Contrato	0.00	0.00	483,819.44	150	CUMPLE	29 DE MAYO DE 2023	33 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
44.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA TAYOLTITA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL, COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	311,004.77	Contrato	0.00	0.00	311,004.77	100	CUMPLE	14 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	4 DE JULIO DE 2023
45.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE NOVA ENTRE CALLE VENUS Y CALLE JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ, COL. BUENA VISTA, CULIACÁN, SINALOA.	605,719.49	Contrato	0.00	0.00	605,719.49	95	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
46.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE XOCOYOLTZIN, ENTRE CALLE SELENIO Y CALLE MOCTEZUMA COL. ROSARIO UZARRAGA, CULIACÁN, SINALOA.	1,303,325.38	Contrato	0.00	0.00	1,303,325.38	530	CUMPLE	31 DE MAYO DE 2023	60 DIAS CALENDARIO	29 DE JULIO DE 2023
47.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA LA VALENCIANA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL EN LA COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	257,444.65	Contrato	0.00	0.00	257,444.65	145	CUMPLE	29 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	19 DE JULIO DE 2023
48.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN ENTRE CALLE MINA PÁNUCO Y CALLE MINA LA PURÍSIMA DE LA COL. LOS HUIZACHES DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	916,354.66	Contrato	0.00	0.00	916,354.66	130	CUMPLE	14 DE JUNIO DE 2023	35 DIAS CALENDARIO	18 DE JULIO DE 2023
49.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE TERCERA, ENTRE CALLE JESÚS MARÍA Y CALLE COLINAS DE GRANATE COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	551,613.54	Contrato	0.00	0.00	551,613.54	60	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
50.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA DE COPALA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AVENIDA MANUEL CLOUTHIER DE LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	86,643.24	Contrato	0.00	0.00	86,643.24	45	CUMPLE	5 DE JUNIO DE 2023	22 DIAS CALENDARIO	28 DE JUNIO DE 2023

[Handwritten signature and initials in blue ink]

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
51.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA PANUCCO ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE EL MINERO DE LA COL. 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	134,867.20	Contrato	0.00	0.00	134,867.20	60	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
52.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA DE PLOMOSA ENTRE PROL. ALVARO OBREGON Y AV. MANUEL CLOUTHIER, COL. 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	734,168.88	Contrato	0.00	0.00	734,168.88	115	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	36 DIAS CALENDARIO	10 DE JULIO DE 2023
53.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA MAGISTRAL ENTRE PROL. ÁLVARO OBREGÓN Y AV. MANUEL CLOUTHIER EN LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	499,974.43	Contrato	0.00	0.00	499,974.43	210	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	40 DIAS CALENDARIO	14 DE JULIO DE 2023
54.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA ESCOBAR ENTRE PROL. ALVARO OBREGON Y AV. MANUEL CLOUTHIER EN LA COL. 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	644,145.27	Contrato	0.00	0.00	644,145.27	210	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
55.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA SANTA CRUZ DE ALAYÁ ENTRE AVENIDA PROL. ALVARO OBREGON Y AV. MANUEL CLOUTHIER DE LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	783,774.91	Contrato	0.00	0.00	783,774.91	265	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
56.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA LA PURISIMA ENTRE PROL. ÁLVARO OBREGÓN Y CALZADA DE LAS TORRES, COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	684,265.00	Contrato	0.00	0.00	684,265.00	190	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	17 DE JULIO DE 2023
57.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR AVENIDA PROLONGACIÓN ALVARO OBREGON ENTRE CALLE MINA DE COPALA Y CALLE MINA DE TAYOLTITA EN LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	363,497.99	Contrato	0.00	0.00	363,497.99	65	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	36 DIAS CALENDARIO	12 DE JULIO DE 2023
58.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PRIVADA ÁLVARO OBREGÓN ENTRE AV. ALVARO OBREGÓN Y CERRADA, COLONIA LOMBARDO TOLEDANO, CULIACÁN, SINALOA.	154,820.39	Contrato	0.00	0.00	154,820.39	45	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	36 DIAS CALENDARIO	12 DE JULIO DE 2023
59.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN AL BLVD. ANTONIO CASTRO LEAL ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y C. REY GASPAS, EN LA COLONIA IGNACIO ALLENDE, CULIACÁN, SINALOA.	956,695.77	Contrato	0.00	0.00	956,695.77	20,000	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023
60.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE IGNACIO RAMIREZ ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y AV. FRANCISCO MARQUEZ, EN LA COL. IGNACIO ALLENDE, CULIACÁN, SINALOA.	287,262.56	Contrato	0.00	0.00	287,262.56	100	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	31 DE JUNIO DE 2023
61.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PROF. CONCEPCIÓN OCARANZA ENTRE CALLE LEONA VICARIO Y AV. GPE. ROJO VIUDA DE ALVARADO, COLONIA 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	218,974.12	Contrato	0.00	0.00	218,974.12	35	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023
62.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PROFA. MARIANA VALDEZ ENTRE AV. JUAN DE LA BARRERA Y AV. REY BALTAZAR EN LA COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	98,033.15	Contrato	0.00	0.00	98,033.15	40	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	27 DE JUNIO DE 2023
63.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE AMAPOLA ENTRE AV. 21 DE MARZO Y CALLE 19 DE SEPTIEMBRE EN LA COL. 10 DE MAYO, CULIACÁN, SINALOA.	321,039.45	Contrato	0.00	0.00	321,039.45	95	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
64.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PTE. CARLOS CHÁVEZ ENTRE AV. 21 DE MARZO Y AV. PTE. ADOLFO RUIZ CORTINES EN LA COL. LAZARO CARDENAS, CULIACÁN, SINALOA.	443,764.38	Contrato	0.00	0.00	443,764.38	90	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	2 DE JULIO DE 2023
65.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA DE BATOPILA ENTRE AV. SEGUNDA Y AV. MAQUIO CLOUTHIER EN LA COL. RENATO VEGA ALVARADO, CULIACÁN, SINALOA.	688,491.91	Contrato	0.00	0.00	688,491.91	100	CUMPLE	15 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023


NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
66.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA DE GUERAZÓN (GIRASOL) ENTRE AV. SEGUNDA Y AV. MAQUIO CLOUTHIER EN LA COL. RENATO VEGA ALVARADO, CULIACÁN, SINALOA.	437,681.90	Contrato	0.00	0.00	437,681.90	120	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
67.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE CANAL DE PANAMÁ ENTRE CALLE AVELLANAS Y JOSE REVUELTAS, DE AGUARUTO, CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	273,504.07	Contrato	0.00	0.00	273,504.07	210	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
68.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR BOULEVARD ANTONIO CASTRO LEAL EN TRAMO EN AVENIDA TAMAZULA COLONIA LOMAS DE TAMAZULA, CULIACÁN, SINALOA.	80,917.52	Contrato	0.00	0.00	80,917.52	15	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
69.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE DEMOCRITO ENTRE BLVD. UNIVERSITARIOS E HIPOCRATES EN LA COLONIA U.A.S. DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	254,671.16	Contrato	0.00	0.00	254,671.16	45	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	2 DE JULIO DE 2023
70.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE SIN NOMBRE Y CALLEJON PRIVADA PRIMERA, ENTRE CARRETERA ELDOorado Y VIAS DEL FERROCARRIL, EN LA LOCALIDAD DE EL DIEZ, MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.	168,884.62	Contrato	0.00	0.00	168,884.62	95	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	2 DE JULIO
71.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PROFA. AGUSTINA ACHOY ENTRE AV. TENIENTE JUAN DE LA BARRERA NTE. Y AV. GPE. ROJO EN LA COLONIA 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	225,101.20	Contrato	0.00	0.00	225,101.20	75	CUMPLE	3 DE JULIO DE 2023	46 DIAS CALENDARIO	17 DE AGOSTO DE 2023
72.-	REPOSICIÓN DE LECHO FILTRANTE EN LOS 5 FILTROS DEL MÓDULO No. 2, EN EL PROCESO DE FILTRACIÓN RÁPIDA DE LA PLANTA POTABILIZADORA JUAN DE DIOS BÁTIZ, UBICADA EN LA COL. LIMITA DE ITAJE DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	7,954,518.84	Contrato	0.00	0.00	7,954,518.84	172,800	CUMPLE	10 DE ABRIL DE 2023	45 DIAS CALENDARIO	24 DE MAYO DE 2023
73.-	SUSTITUCIÓN DE TRES EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUA CRUDA EN OBRA DE TOMA DE LA PLANTA POTABILIZADORA COUNTRY, UBICADA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES EQUIPOS DE BOMBEO DE TURBINA VERTICAL, CON MOTOR FLECHA HUECA EFICIENCIA PREMIUM, CON UNA POTENCIA DE 125 HP, A 440 VOLTS, PARA UN GASTO DE 160 LPS Y UNA CDT DE 34 M. CADA UNO EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE ACERO DE 12 " DE DIÁMETRO Y 6 M DE LONGITUD, ARRANCADORES, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, AUTOMATIZACIÓN Y ARREGLOS HIDRÁULICOS DE 12 " DE DIÁMETRO.	10,887,147.00	Contrato	10,887,147.00	0.00	0.00	86,400	CUMPLE	05 DE OCTUBRE DE 2023	77 DIAS CALENDARIO	20 DE DICIEMBRE DE 2023
74.-	REHABILITACIÓN DE COMPONENTES DEL PROCESO DE CLARIFICACIÓN EN LA PLANTA POTABILIZADORA COUNTRY, UBICADA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. CONSISTE EN REHABILITAR DOS CLARIFICADORES DEL MÓDULO NO.1 DE SUS ELEMENTOS INTERNOS HIDRÁULICOS CON TUBERÍA DE PVC COMO RECOLECTOR DEL AGUA CLARIFICADA, SUSTITUCIÓN DE TUBERÍA DE ACERO DE LLEGADA Y SALIDA AL CLARIFICADOR, PROTEGIDAS CON ANTICORROSIVO CON RECUBRIMIENTO PRIMARIO ALTOS SÓLIDOS EPÓXICO POLIAMIDA (RP-6) Y RECUBRIMIENTO ACABADO POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO (RA-28).	1,635,698.00	Contrato	1,635,698.00	0.00	0.00	86,400	CUMPLE	19 DE OCTUBRE DE 2023	43 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
75.-	REHABILITACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES EN TUBERÍA DE LLEGADA DE AGUAS CRUDAS EN LA PLANTA POTABILIZADORA COUNTRY, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN., DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN A-53 DE 12 " DE DIÁMETRO UBICADAS EN LA LLEGADA A LOS DOS CLARIFICADORES Y ACTIFANGO, CONSISTENTE EN 5 PIEZA ESPECIAL TIPO OMEGA CON UNA LONGITUD DE 3 METROS, 3 PIEZA ESPECIAL DE SUBIDA CON UNA LONGITUD DE 8 METROS, 2 PIEZA ESPECIAL TIPO L CON UNA LONGITUD DE 4 METROS, PROTEGIDAS CON ANTICORROSIVO CON RECUBRIMIENTO PRIMARIO ALTOS SÓLIDOS EPÓXICO POLIAMIDA (RP-6) Y RECUBRIMIENTO ACABADO POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO (RA-28); INCLUYE REPOSICIÓN DE 3 VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA CON VÁSTAGO FIJO DE 12" DE DIÁMETRO.	980,160.00	Contrato	980,160.00	0.00	0.00	86,400	CUMPLE	19 DE OCTUBRE DE 2023	43 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	MORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACIÓN	TERMINO
76.-	REPOSICIÓN DE LECHO FILTRANTE EN EL PROCESO DE FILTRACIÓN TIPO FILTROMÁTICO EN LA PLANTA POTABILIZADORA ISLETA, UBICADA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN CONSISTE EN REPONER EL LECHO FILTRANTE EN LOS TRES FILTROS DE LOS MÓDULOS 1 Y 2 DE LA PLANTA ISLETA NO. 4, COMPUESTO A BASE DE MINERAL ZEOLITA AQUATROL Z X 55 (34 M3) CON UN ESPESOR DE 70 CM, INCLUYE; LIMPIEZA DEL ÁREA Y RETIRO DEL MATERIAL EXISTENTE EN CADA UNO DE LOS FILTROS.	1,837,476.00	Contrato	1,837,476.00	0.00	0.00	93,315	CUMPLE	19 DE OCTUBRE DE 2023	43 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
77.-	SUSTITUCIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUA CRUDA DE LA PLANTA POTABILIZADORA ISLETA, UBICADA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO DE TURBINA VERTICAL, CON MOTOR FLECHA HUECA EFICIENCIA PREMIUM, CON UNA POTENCIA DE 50 HP, A 440 VOLTS, PARA UN GASTO DE 120 LPS Y UNA CDT DE 18 M. CADA UNO EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES EN LA PLANTA ISLETA NO.4, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE ACERO DE 10" DE DIÁMETRO Y 1.5 M DE LONGITUD, ARRANCADORES, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, AUTOMATIZACIÓN Y ARREGLOS HIDRAULICOS DE 10" DE DIÁMETRO.	2,689,918.00	Contrato	2,689,918.00	0.00	0.00	93,315	CUMPLE	19 DE OCTUBRE DE 2023	43 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
78.-	REHABILITACIÓN DE TUBERÍA PARA AGUAS LIMPIAS DE LA PLANTA POTABILIZADORA ISLETA NO. 4 MÓDULOS 1 Y 2 EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN, MEDIANTE LA SUSTITUCIÓN DE 23.50 METROS DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN A-53 DE 10" DE DIÁMETRO, UBICADA EN LA BAJADA DE CLARIFICADORES, CON SUS PIEZAS ESPECIALES SOLDABLES DE ACERO Y CONEXIONES EN MANIFOLD, INCLUYE REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN A-53 DE 20" DE DIÁMETRO PARA LA ALIMENTACIÓN DE FILTROS A CÁRCAMO DE AGUA POTABLE CON UNA LONGITUD DE 31 METROS Y PIEZAS ESPECIALES SOLDABLES DE ACERO, PROTEGIDAS CON RECUBRIMIENTO PRIMARIO ALTOS SÓLIDOS EPOXICO POLIAMIDA (RP-6) Y RECUBRIMIENTO ACABADO POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO (RA-28), INCLUYE 12 VÁLVULAS DE CONTROL TIPO MARIPOSA DE 10" DE DIÁMETRO	2,219,601.00	Contrato	2,219,601.00	0.00	0.00	93,315	CUMPLE	19 DE OCTUBRE DE 2023	43 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
79.-	CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA INFRAESTRUCTURA ELECTROMECÁNICA DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA CABECERA MUNICIPAL.	24,300,000.00	Contrato	24,300,000.00	0.00	0.00	485,000	CUMPLE	01 DE ENERO DE 2022	181 DIAS CALENDARIO	30 DE JULIO DE 2022
80.-	SUSTITUCIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO DE AGUA LIMPIA DE CÁRCAMO ISLETA A LA RED DE LA ZONA HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, ROSALES, SIN LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES EQUIPOS DE BOMBEO TIPO TURBINA VERTICAL CON MOTOR FLECHA HUECA EFICIENCIA PREMIUM DE 100 HP, 230/460 VOLTS, PARA AGUA LIMPIA CON UN GASTO DE 90 LPS CADA UNO Y UNA CDT DE 61 M INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE ACERO DE 10" DE DIÁMETRO Y 3.10 M DE LONGITUD CADA UNO, TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO PEDESTAL DE 500 KVA 13,200/460-257 VOLTS, CABLEADO ELÉCTRICO, CANALIZACIÓN Y PROTECCIONES Y TABLERO GENERAL DE 42 CIRCUITOS 3F4H 460 VOLTS.	6,322,332.00	Contrato	0.00	0.00	6,322,332.00	172,800	CUMPLE	15 DE OCTUBRE DE 2023	72 DIAS CALENDARIO	25 DE DICIEMBRE DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/ U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
81.-	SUSTITUCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE ESTANCIA DE LOS GARCÍA, SINDICATURA DE TACUICHAMONA, EN UNA LONGITUD TOTAL DE 1,160 METROS. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1,160 M TUBERÍA DE PVC HIDRÁULICA C-900 DR-18 CLASE-235 DE 4"DIÁMETRO CON INTERCONEXIÓN A LA TUBERÍA EXISTENTE DE PVC DE 4" CON SUS PIEZAS ESPECIALES PARA CONEXIÓN, INCLUYE UN SIFÓN CON TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN A-53 DE 4" DE DIÁMETRO DE 1/4" DE ESPESOR CON SU VAEA DE 1" DE DIÁMETRO EN CUERPO DE NAYLON REFORZADO CON UNA LONGITUD DE DESARROLLO DE 40 M, CONSTRUCCIÓN DE CUATRO CASETAS DE ADMISIÓN Y EXPULSIÓN DE AIRE, CON BASE DE CONCRETO, PROTEGIDA CON CERCA PERIMETRAL DE MALLA GALVANIZADA CALIBRE 10 CON DIMENSIONES DE 1.20X1.20 M Y 2 M DE ALTURA Y PUERTA DE ACCESO DE 0.80 M DE ANCHO, CON SU VAEA DE 1" DE DIÁMETRO EN CUERPO DE NAYLON REFORZADO.	1,997,708.00	Contrato	0.00	0.00	1,997,708.00	468	CUMPLE	19 DE OCTUBRE DE 2023	43 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
82.-	REHABILITACIÓN A BASE DE RECUBRIMIENTO EPOXICO IMPERMEABLE EN PLANTA POTABILIZADORA JUAN DE DIOS BÁTIZ, UBICADA EN LA COL. LIMITA DE ITAJE DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,107,674.63	Contrato	0.00	0.00	1,107,674.63	172,800	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	6 DIAS CALENDARIO	24 DE JUNIO DE 2023
83.-	REHABILITACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACION A LA CALLE MARIANO ALTAMIRANO ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE NOGALITOS DE LA SINDICATURA DE QUILA, CULIACÁN, SINALOA.	1,535,033.19	Contrato	0.00	0.00	1,535,033.19	230	CUMPLE	16 DE OCTUBRE DE 2023	54 DIAS CALENDARIO	8 DE DICIEMBRE DE 2023
84.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PALOS VERDES ENTRE CALLE FRANCISCO I. MADERO Y BENITO JUAREZ SINDICATURA DE ADOLFO LOPEZ MATEOS (EL TAMARINDO), CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	864,661.91	Contrato	0.00	0.00	864,661.91	285	CUMPLE	25 DE SEPTIEMBRE DE 2023	33 DIAS CALENDARIO	27 DE OCTUBRE DE 2023
85.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE DURANGO ENTRE AVENIDA HERMANOS FLORES MAGON Y AVENIDA SEPTIMA EN LA COL. JARDINES DE SAN BARTOLO EN LA SINDICATURA DE AGUARUTO, CULIACÁN, SIN.	469,835.58	Contrato	0.00	0.00	469,835.58	180	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
86.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE CAMELIAS ENTRE C. CLAVEL Y C. LERDO DE TEJADA COMUNIDAD AGUARUTO SIND. DE AGUARUTO, CULIACÁN, SINALOA.	489,788.23	Contrato	0.00	0.00	489,788.23	175	CUMPLE	25 DE SEPTIEMBRE DE 2023	31 DIAS CALENDARIO	25 DE OCTUBRE DE 2023
87.-	REHABILITACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACION POR CALLE SAN JULIÁN ENTRE CALLE ABEDULES Y CALLE SANGREGADO EN LA COL. LAS COLORADAS DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN.	1,321,077.31	Contrato	0.00	0.00	1,321,077.31	270	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
88.-	REHABILITACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACION POR AV. SANGREGADO ENTRE C. SAN JOSÉ Y C. SAN MARTÍN EN LA COL. LAS COLORADAS DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN.	159,069.07	Contrato	0.00	0.00	159,069.07	15	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
89.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR EL BLVD. CONSTELACIONES ENTRE BLVD. JARDIN DE LAS ORQUIDEAS Y CALLE ENRIQUE SANCHEZ ALONSO DE LA COLONIA SANTA FE, UBICADO EN CULIACÁN, SINALOA.	68,043.99	Contrato	0.00	0.00	68,043.99	20	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
90.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE PROFA. VELINA LEÓN DE MEDINA ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y BLVD. ENRIQUE SANCHEZ ALONSO, COLONIA LOS SAUCES TRES RIOS, CULIACÁN, SINALOA.	6,696,231.07	Contrato	0.00	0.00	6,696,231.07	470	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	61 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
91.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE TLAXCALTECAS ENTRE CALLE TARAHUMARAS Y CALLE LUIS M. ROJAS DE LA COLONIA SALVADOR ALVARADO, CULIACÁN, SINALOA.	49,972.90	Contrato	0.00	0.00	49,972.90	5	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	20 DIAS CALENDARIO	20 DE OCTUBRE DE 2023
92.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE LUIS M. ROJAS ENTRE AVENIDA AZTLÁN Y AVENIDA TARAHUMARAS COLONIA INDUSTRIAL EL PALMITO, CULIACÁN, SINALOA.	1,277,698.26	Contrato	0.00	0.00	1,277,698.26	35	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
93.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A LA CALLE PARA PAVIMENTACIÓN EN EL SECTOR COBAES EN LA COMUNIDAD DE SANALONA, SINDICATURA DE SANALONA, CULIACÁN, SINALOA.	124,140.94	Contrato	0.00	0.00	124,140.94	15	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
94.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A LA CALLE PARA PAVIMENTACIÓN EN EL SECTOR CANCHA EN LA COMUNIDAD DE SANALONA, SINDICATURA DE SANALONA, CULIACÁN, SINALOA.	111,128.09	Contrato	0.00	0.00	111,128.09	10	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023



3

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/ U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
95.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE SÉPTIMA SUR ENTRE AV. 19 SUR Y AV. FRANCISCO VILLA, AV. FRANCISCO VILLA ENTRE C. SÉPTIMA SUR Y CALLE 1, COL. EL BATARETE, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	1,248,632.09	Contrato	0.00	0.00	1,248,632.09	320	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
96.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRIMERA ENTRE AV. SAN RAFAEL Y AV. VERACRUZ, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	279,200.78	Contrato	0.00	0.00	279,200.78	65	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	30 DE OCTUBRE DE 2023
97.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE SEGUNDA ENTRE AV. VERACRUZ Y AV. PROGRESO DE LA COL. AMPLIACIÓN CENTRO DE LA SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	585,181.34	Contrato	0.00	0.00	585,181.34	110	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
98.-	REHABILITACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA AVENIDA ARBACO ENTRE CALLE SAN RAFAEL Y COSTA RICA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVA CAÑITAS, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	1,881,184.78	Contrato	0.00	0.00	1,881,184.78	470	CUMPLE	16 DE OCTUBRE DE 2023	54 DIAS CALENDARIO	8 DE DICIEMBRE DE 2023
99.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A CALLE SIN NOMBRE, EN LA COMUNIDAD DE JESÚS MARÍA, SINDICATURA DE JESÚS MARÍA, CULIACÁN, SINALOA.	696,043.28	Contrato	0.00	0.00	696,043.28	120	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	30 DE OCTUBRE DE 2023
100.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA PAVIMENTACIÓN A LA AV. SIN NOMBRE NUM. 1 " SECTOR TINACO" ENTRE CARRETERA PRINCIPAL Y TINACO, COMUNIDAD DE JESÚS MARÍA, SINDICATURA DE JESÚS MARÍA, CULIACÁN, SINALOA.	1,166,954.59	Contrato	0.00	0.00	1,166,954.59	130	CUMPLE	11 DE SEPTIEMBRE DE 2023	69 DIAS CALENDARIO	18 DE NOVIEMBRE DE 2023
101.-	ESTUDIO, VERIFICACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LAS COMPACTACIONES Y CONCRETOS EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA, INCLUYENDO LA CIUDAD DE CULIACÁN	1,046,507.86	Contrato	0.00	0.00	1,046,507.86	485,000	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	167 DIAS CALENDARIO	25 DE NOVIEMBRE DE 2023
102.-	EQUIPAMIENTO DE POZO LOMA DE RODRÍGUERA 3 "B", UBICADO SOBRE LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO HUMAYA EN EL SECTOR LOMA DE RODRÍGUERA HACIA EL NORTE DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,680,154.27	Contrato	0.00	0.00	1,680,154.27	19,010	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	67 DIAS CALENDARIO	31 DE AGOSTO DE 2023
103.-	RED DE MEDIA TENSIÓN PARA POZO BELLAVISTA-BACURIMI ZDA ETAPA, CULIACÁN, SINALOA.	683,485.25	Contrato	0.00	0.00	683,485.25	3,356	CUMPLE	24 DE JULIO DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	2 DE SEPTIEMBRE DE 2023
104.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES INTERCAMBIADORES DE CALOR PARA MOTORREDUCTORES DE TORNILLO DE ARQUÍMEDES DE PTAR NORTE, CULIACÁN, SINALOA.	1,610,563.66	Contrato	0.00	0.00	1,610,563.66	485,000	CUMPLE	14 DE AGOSTO DE 2023	60 DIAS CALENDARIO	12 DE OCTUBRE DE 2023
105.-	AMPLIACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA COMUNIDAD DE EL PINOLE, SINDICATURA DE CULIACANCITO, CULIACÁN, SINALOA.	285,785.63	Contrato	0.00	0.00	285,785.63	432	CUMPLE	15 DE SEPTIEMBRE DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	05 DE OCTUBRE DE 2023
106.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE CHIQUERITOS, SINDICATURA DE BAILA, CULIACAN, SINALOA.	805,408.28	Contrato	0.00	0.00	805,408.28	569	CUMPLE	21 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	09 DE OCTUBRE DE 2023
107.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA LOCALIDAD DE CAMINAGUATO, SINDICATURA DE TEPUCHE, CULIACÁN, SINALOA.	1,136,348.68	Contrato	0.00	0.00	1,136,348.68	33	CUMPLE	18 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	06 DE OCTUBRE DE 2023
108.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA LOCALIDAD DE BACHIGUALTITO, SINDICATURA DE CULIACAN, MUNICIPIO DE CULIACAN.	847,896.95	Contrato	0.00	0.00	847,896.95	1,216	CUMPLE	18 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	06 DE OCTUBRE DE 2023
109.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN LA LOCALIDAD DE LA ANONA, SINDICATURA DE JESÚS MARÍA, MUNICIPIO DE CULIACAN.	786,434.74	Contrato	0.00	0.00	786,434.74	303	CUMPLE	18 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	06 DE OCTUBRE DE 2023
110.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE EL TULE, SINDICATURA LAS TAPIAS, CULIACÁN, SINALOA.	780,356.84	Contrato	0.00	0.00	780,356.84	102	CUMPLE	21 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	09 DE OCTUBRE DE 2023
111.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO EN COLONIA ALTURAS DEL SUR, MUNICIPIO DE CULIACAN.	526,075.40	Contrato	0.00	0.00	526,075.40	35,408	CUMPLE	21 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	09 DE OCTUBRE DE 2023
112.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE EL LLANO DE ABAJO, SINDICATURA LAS TAPIAS, CULIACAN, SINALOA.	768,435.83	Contrato	0.00	0.00	768,435.83	54	CUMPLE	21 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	09 DE OCTUBRE DE 2023
113.-	CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA Y BASE DE EQUIPO DE BOMBEO, GASETA DE CONTROLES Y CERCO PERIMETRAL EN COMUNIDAD ARROYO DE LA HIGUERA, SIND. SANALONA, CULIACÁN, SINALOA.	334,332.03	Contrato	0.00	0.00	334,332.03	135	CUMPLE	19 DE SEPTIEMBRE DE 2023	18 DIAS CALENDARIO	06 DE OCTUBRE DE 2023
114.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE MOJOLO, CULIACAN, SINALOA.	634,682.98	Contrato	0.00	0.00	634,682.98	198	CUMPLE	25 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	13 DE OCTUBRE DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
115.-	PERFORACIÓN DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, UBICADO EN LA LOCALIDAD DE HIGUERAS DEL SALADO, SINDICATURA DE EL SALADO, CULIACAN, SINALOA.	708,436.35	Contrato	0.00	0.00	708,436.35	504	CUMPLE	25 DE SEPTIEMBRE DE 2023	19 DIAS CALENDARIO	13 DE OCTUBRE DE 2023
SUBTOTAL AGUA POTABLE		203,768,640.04		64,548,867.00	10,080,412.53	129,139,360.51	3,175,880.00				
ALCANTARILLADO SANITARIO OBRAS INCONCLUSAS											
NO APLICA											
OBRAS EN PROCESO											
1.-	SUSTITUCIÓN DE 650 METROS DEL COLECTOR LAS BRISAS EN LA UNIDAD HABITACIONAL MILITAR, POR BOULEVARD LAS BRISAS, ENTRE CALLE CAMPANILLAS Y CALLE PENSAMIENTO, COLONIA BANJÉRCITO, DE LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 580 M DE TUBERÍA DE PVC SANITARIA DE 38 CM DE DIÁMETRO Y 70 METROS TUBERÍA DE PVC SANITARIA DE 20 CM DE DIÁMETRO, AMBAS SERIE 20 Y DEBERÁN CUMPLIR CON LA NOM-001-CNA. INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE 6 DESCARGAS DOMICILIARIAS CON TUBERÍA DE PVC ALCANTARILLADO S-MÉTRICA S-20 DE 160 MM DE DIÁMETRO, NOM-001-CNA, NMX 215, CON UNA LONGITUD TOTAL DE 36 METROS; CONSTRUCCIÓN DE 11 POZOS DE VISITA TIPO COMÚN CON PROFUNDIDADES QUE VAN DESDE 1.25 M A 2.25 M (1 DE 1.25, 2 DE 1.50, 3 DE 1.75, 3 DE 2.00 Y 2 DE 2.25) CON BROCAL Y TAPA (5 DE CONCRETO Y 6 DE FO.FO.) Y TRABAJOS ESPECIALES DE CONEXIÓN.	3'245,767.00	Contrato	3'245,767.00	0.00	0.00	650	CUMPLE	12 DE DICIEMBRE DE 2022	59 DIAS CALENDARIO	09 DE FEBRERO DE 2023
2.-	SUSTITUCIÓN DE UN EQUIPO DE BOMBEO PARA AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO HUMAYA, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN EQUIPO DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 75 HP, 440 VOLTS, DE 220 LPS Y UNA CDT DE 13 M. EN SUSTITUCIÓN DEL EXISTENTE, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 8" DE DIÁMETRO Y 9.15 M DE LONGITUD, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PARA FUERZA Y CONTROL A DOS EQUIPOS CON CANALIZACIÓN, CABLEADO ELÉCTRICO Y PROTECCIONES, TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE 225 KVA, 33,000/460-257 VOLTS, ACOMETIDA PRINCIPAL EN BAJA TENSIÓN Y PREPARACIÓN PARA MEDICIÓN, ARRANCADOR SUAVE Y AUTOMATIZACIÓN PARA OPERAR.	3'504,233.00	Contrato	3'504,233.00	0.00	0.00	172,800	CUMPLE	27 DE DICIEMBRE DE 2022	74 DIAS CALENDARIO	10 DE MARZO DE 2023
3.-	SUSTITUCIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO LAS CUCAS, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 7.5 HP, 440 VOLTS, PARA AGUA RESIDUAL DE 20 LPS Y UNA CDT DE 15 M. EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 4" DE DIÁMETRO Y 6.00 M DE LONGITUD, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PARA FUERZA Y CONTROL A DOS EQUIPOS CON CANALIZACIÓN, CABLEADO ELÉCTRICO Y PROTECCIONES, TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO POSTE DE 30 KVA, ACOMETIDA PRINCIPAL EN BAJA TENSIÓN Y PREPARACIÓN PARA MEDICIÓN, TABLERO DE CONTROL, CON DOS ARRANCADORES A TENSIÓN PLENA Y AUTOMATIZACIÓN PARA OPERAR	1'251,198.00	Contrato	1'251,198.00	0.00	0.00	6,708	CUMPLE	02 DE ENERO DE 2023	68 DIAS CALENDARIO	10 DE MARZO DE 2023
OBRAS COMPLEMENTARIAS											
NO APLICA											
OBRAS NUEVAS											
1.-	AMPLIACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A UN SECTOR (GASOLINERA) DE LA COMUNIDAD DE TEPUCHE, SINDICATURA DE TEPUCHE, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	1,462,085.77	Contrato	0.00	0.00	1,462,085.77	127	CUMPLE	02 DE MAYO DE 2023	45 DIAS CALENDARIO	15 DE JUNIO DE 2023
2.-	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA COMUNIDAD DE LA ROMANA, SINDICATURA DE QUILA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	15,294,865.06	Contrato	0.00	0.00	15,294,865.06	295	CUMPLE	29 DE MAYO DE 2023	156 DIAS CALENDARIO	31 DE OCTUBRE DE 2023
3.-	REHABILITACIÓN DEL EMISOR HUMAYA DE 1.22 M DE DIÁMETRO EN EL SECTOR DE LA PRIMARIA (NISSAN) EN LA CALLE MAYORCA ENTRE EL BOULEVARD VILLAS DEL RÍO Y CALLE VILLA CORDOBA EN EL FRACCIONAMIENTO VILLAS DEL RÍO DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	4,142,349.00	Contrato	0.00	0.00	4,142,349.00	265,000	CUMPLE	17 DE ABRIL DE 2023	90 DIAS CALENDARIO	15 DE JULIO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
4.-	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA COMUNIDAD DE NICOLÁS BRAVO, SINDICATURA DE BAILA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	7,667,670.37	Contrato	0.00	0.00	7,667,670.37	214	CUMPLE	29 DE MAYO DE 2023	120 DIAS CALENDARIO	25 DE SEPTIEMBRE DE 2023
5.-	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LAS COMUNIDADES DE HERACLIO BERNAL Y COLONIA LOMA Y TECOMATE, SINDICATURA DE EMILIANO ZAPATA, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	16,218,949.80	Contrato		8,109,474.90	8,109,474.90	310	CUMPLE	15 DE JUNIO DEL 2023	169 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
6.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 60 LPS C/U, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO ISLA MUSALA, EN LA COLONIA DESARROLLO URBANO TRES RÍOS, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN.	2,710,508.39	Contrato	0.00	1,355,254.20	1,355,254.20	89,855	CUMPLE	15 DE JUNIO DEL 2023	90 DIAS CALENDARIO	12 DE SEPTIEMBRE DE 2023
7.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 110 LPS C/U, INCLUYE: TUBERÍA, DE COLUMNA, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO PTAR SUR, UBICADO EN LA COMUNIDAD DE EL QUEMADITO, SINDICATURA DE COSTA RICA, MPIO. DE CULIACÁN, SINALOA.	2,915,222.80	Contrato	0.00	1,457,611.40	1,457,611.40	114,048	CUMPLE	15 DE JUNIO DEL 2023	90 DIAS CALENDARIO	12 DE SEPTIEMBRE DE 2023
8.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS (2) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, PARA AGUA RESIDUAL DE 250 LPS CADA UNO INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 12" DE DIÁMETRO Y 7 M DE LONGITUD, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, CANALIZACIÓN, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO HUMAYA, UBICADO EN EL FRACCIONAMIENTO VALLE ALTO DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	4,553,519.55	Contrato	0.00	2,276,759.78	2,276,759.78	172,800	CUMPLE	31 DE MAYO DEL 2023	123 DIAS CALENDARIO	30 DE SEPTIEMBRE DE 2023
9.-	AMPLIACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA COLONIA ALEJANDRO REDO (SEGUNDA ETAPA) EN LA COMUNIDAD DE EL DORADO, SINDICATURA DE EL DORADO, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	8,025,227.24	Contrato	0.00	4,012,613.62	4,012,613.62	1,250	CUMPLE	19 DE JUNIO DEL 2023	135 DIAS CALENDARIO	31 DE OCTUBRE DE 2023
10.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE VENUS ENTRE CALLE COSMOS Y CALLE BENITO FLORES DE LA COL. AMPLIACIÓN BUENA VISTA DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN.	931,137.39	Contrato	0.00	0.00	931,137.39	140	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	22 DIAS CALENDARIO	17 DE JULIO DE 2023
11.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE CUAUHTEMOC ENTRE CALLE COSMOS Y CALLE QUETZALCÓATL COL. ROSARIO UZARRAGA, CULIACÁN, SINALOA.	1,644,573.12	Contrato	0.00	0.00	1,644,573.12	160	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	40 DIAS CALENDARIO	4 DE AGOSTO DE 2023
12.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE CITLÁLIC ENTRE CALLE COSMOS Y CALLE BENITO FLORES DE LA COL. ROSARIO UZARRAGA DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	957,970.20	Contrato	0.00	0.00	957,970.20	110	CUMPLE	14 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	13 DE JULIO DE 2023
13.-	REPOSICIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE SEGUNDA ENTRE AV. MAQUIJO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA EN LA COL. PROYECTO ALFA, DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	386,626.42	Contrato	0.00	0.00	386,626.42	150	CUMPLE	17 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	15 DE JUNIO DE 2023
14.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA MAGISTRAL, ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE BIENESTAR SOCIAL COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	871,792.11	Contrato	0.00	0.00	871,792.11	150	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	22 DIAS CALENDARIO	17 DE JULIO DE 2023
15.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA LA PURÍSIMA, ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE BIENESTAR SOCIAL COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	534,645.88	Contrato	0.00	0.00	534,645.88	220	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	20 DIAS CALENDARIO	8 DE JULIO DE 2023
16.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA CERRO DE LA BUFA ENTRE CALLE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE BIENESTAR SOCIAL DE LA COL. LOS HUIZACHES DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,100,382.35	Contrato	0.00	0.00	1,100,382.35	130	CUMPLE	26 DE JUNIO DE 2023	27 DIAS CALENDARIO	22 DE JULIO DE 2023
17.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA AVENIDA MAR ROJO ENTRE CALLE GÉMINIS Y CALLE LIBRA DE LA COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.	1,701,828.65	Contrato	0.00	0.00	1,701,828.65	190	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	40 DIAS CALENDARIO	28 DE JULIO DE 2023
18.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MAR EGOE ENTRE CALLE MARTINIANA ROMERO Y CALLE GÉMINIS COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.	2,412,817.12	Contrato	0.00	0.00	2,412,817.12	345	CUMPLE	DEL 31 DE MAYO DE 2023	60 DIAS CALENDARIO	29 DE JULIO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
19.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN EN AVENIDA PRIMERA ENTRE CALLE GÉMINIS Y CALLE ARIES COL. EL MIRADOR, CULIACÁN, SINALOA.	1,592,129.10	Contrato	0.00	0.00	1,592,129.10	395	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
20.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MARÍA DE JESÚS NEDA ENTRE PROLONGACIÓN. ÁLVARO OBREGÓN Y AV. JUAN DE LA BARRERA, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	1,827,503.49	Contrato	0.00	0.00	1,827,503.49	210	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	70 DIAS CALENDARIO	12 DE SEPTIEMBRE DE 2023
21.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA DE PÁNUCO ENTRE PROLONGACIÓN DE ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL EN LA COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	967,302.02	Contrato	0.00	0.00	967,302.02	160	CUMPLE	29 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	19 DE JULIO DE 2023
22.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE TEZOZÓMOC, ENTRE CALLE JUSTICIA SOCIAL Y CALLE HELIO COL. LOMAS DEL MAGISTERIO, CULIACÁN, SINALOA.	444,542.03	Contrato	0.00	0.00	444,542.03	75	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
23.-	REPOSICIÓN DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE JESÚS MARÍA ENTRE AV. MAQUÍO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	511,537.55	Contrato	0.00	0.00	511,537.55	155	CUMPLE	11 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	09 DE JUNIO DE 2023
24.-	REPOSICIÓN DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PALOS BLANCOS, ENTRE C. AV. MAQUÍO CLOUTHIER Y C. BLVD. ALFA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	291,265.78	Contrato	0.00	0.00	291,265.78	110	CUMPLE	19 DE JUNIO DE 2023	20 DIAS CALENDARIO	8 DE JULIO DE 2023
25.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE COLINAS DE QUEBRADA, ENTRE AV. MAQUÍO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	979,586.63	Contrato	0.00	0.00	979,586.63	285	CUMPLE	11 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	9 DE JUNIO DE 2023
26.-	REPOSICIÓN DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE AGUA COLORADA ENTRE AV. MAQUÍO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA EN LA COL. PROYECTO ALFA, DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	453,187.83	Contrato	0.00	0.00	453,187.83	175	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
27.-	REHABILITACIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LAS TAPIAS, ENTRE AV. MAQUÍO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA, DE LA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	536,860.76	Contrato	0.00	0.00	536,860.76	210	CUMPLE	11 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	9 DE JUNIO DE 2023
28.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE COLINAS DE GRANATE ENTRE AVENIDA MAQUÍO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA EN LA COL. PROYECTO ALFA, CULIACÁN, SINALOA.	719,617.96	Contrato	0.00	0.00	719,617.96	190	CUMPLE	17 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	15 DE JUNIO DE 2023
29.-	REPOSICIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN EN CALLE BRASILEAS ENTRE AV. MAQUÍO CLOUTHIER Y BLVD. ALFA DE LA COL. PROYECTO ALFA DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	398,972.87	Contrato	0.00	0.00	398,972.87	110	CUMPLE	12 DE MAYO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	10 DE JUNIO DE 2023
30.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE REY GASPAR, ENTRE CALLE JOSEFINA CHANG Y CALLE MARIANA VALDEZ, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	1,576,008.05	Contrato	0.00	0.00	1,576,008.05	240	CUMPLE	17 DE MAYO DE 2023	50 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023
31.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE REY MELCHOR, ENTRE CALLE JOSEFINA CHANG Y CALLE AGUSTINA ACHOY, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	4,439,496.24	Contrato	0.00	0.00	4,439,496.24	510	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	75 DIAS CALENDARIO	17 SEPTIEMBRE DE 2023
32.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA SANTA CRUZ DE ALAYA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL, COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	985,263.20	Contrato	0.00	0.00	985,263.20	140	CUMPLE	29 DE MAYO DE 2023	33 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
33.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA TAYOLITTA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL, COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	789,497.17	Contrato	0.00	0.00	789,497.17	110	CUMPLE	14 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	4 DE JULIO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
34.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE NOVA ENTRE CALLE VENUS Y CALLE JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ, COL. BUENA VISTA, CULIACÁN, SINALOA.	1,310,203.04	Contrato	0.00	0.00	1,310,203.04	115	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
35.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE XOCOYOLTZIN, ENTRE CALLE SELENIO Y CALLE MOCTEZUMA COL. ROSARIO UZARRAGA, CULIACÁN, SINALOA.	2,704,721.46	Contrato	0.00	0.00	2,704,721.46	530	CUMPLE	31 DE MAYO DE 2023	60 DIAS CALENDARIO	29 DE JULIO DE 2023
36.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA LA VALENCIANA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AV. BIENESTAR SOCIAL EN LA COL. LOS HUIZACHES, CULIACÁN, SINALOA.	980,090.98	Contrato	0.00	0.00	980,090.98	145	CUMPLE	29 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	19 DE JULIO DE 2023
37.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN ENTRE CALLE MINA PÁNUCO Y CALLE MINA LA PURÍSIMA DE LA COL. LOS HUIZACHES DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,519,390.86	Contrato	0.00	0.00	1,519,390.86	75	CUMPLE	14 DE JUNIO DE 2023	35 DIAS CALENDARIO	18 DE JULIO DE 2023
38.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA DE COPALA ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y AVENIDA MANUEL CLOUTHIER DE LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	200,963.94	Contrato	0.00	0.00	200,963.94	45	CUMPLE	5 DE JUNIO DE 2023	22 DIAS CALENDARIO	26 DE JUNIO DE 2023
39.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA PANUCO ENTRE PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE EL MINERO DE LA COL. 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	324,768.62	Contrato	0.00	0.00	324,768.62	65	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
40.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA DE PLOMOSA ENTRE PROL. ÁLVARO OBREGÓN Y AV. MANUEL CLOUTHIER, COL. 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	804,959.43	Contrato	0.00	0.00	804,959.43	120	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	36 DIAS CALENDARIO	10 DE JULIO DE 2023
41.-	REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA MAGISTRAL ENTRE PROL. ÁLVARO OBREGÓN Y AV. MANUEL CLOUTHIER EN LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	1,098,801.21	Contrato	0.00	0.00	1,098,801.21	40	CUMPLE	5 DE JULIO DE 2023	40 DIAS CALENDARIO	14 DE JULIO DE 2023
42.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA ESCOBAR ENTRE PROL. ÁLVARO OBREGÓN Y AV. MANUEL CLOUTHIER EN LA COL. 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	1,010,177.62	Contrato	0.00	0.00	1,010,177.62	210	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
43.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE MINA SANTA CRUZ DE ALAYÁ ENTRE AVENIDA PROL. ALVARO OBREGON Y AV. MANUEL CLOUTHIER DE LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	1,350,780.41	Contrato	0.00	0.00	1,350,780.41	265	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
44.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA LA PURÍSIMA ENTRE PROL. ÁLVARO OBREGÓN Y CALZADA DE LAS TORRES, COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	1,367,647.68	Contrato	0.00	0.00	1,367,647.68	190	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	17 DE JULIO DE 2023
45.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR AVENIDA PROLONGACIÓN ÁLVARO OBREGON ENTRE CALLE MINA DE COPALA Y CALLE MINA DE TAYOLITTA EN LA COLONIA 22 DE DICIEMBRE, CULIACÁN, SINALOA.	998,986.63	Contrato	0.00	0.00	998,986.63	65	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	36 DIAS CALENDARIO	12 DE JULIO DE 2023
46.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PRIVADA ÁLVARO OBREGÓN ENTRE AV. ÁLVARO OBREGÓN Y CERRADA, COLONIA LOMBARDO TOLEDANO, CULIACÁN, SINALOA.	281,888.15	Contrato	0.00	0.00	281,888.15	45	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	36 DIAS CALENDARIO	12 DE JULIO DE 2023
47.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE IGNACIO RAMIREZ ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y AV. FRANCISCO MARQUEZ EN LA COL. IGNACIO ALLENDE, CULIACÁN, SINALOA.	681,774.89	Contrato	0.00	0.00	681,774.89	100	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	31 DE JUNIO DE 2023
48.-	REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PROF. AGUSTINA ACHOY ENTRE AV. TENIENTE JUAN DE LA BARRERA NTE. Y AV. GPE. ROJO EN LA COLONIA 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	1,949,498.74	Contrato	0.00	0.00	1,949,498.74	75	CUMPLE	3 DE JULIO DE 2023	46 DIAS CALENDARIO	17 DE AGOSTO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023


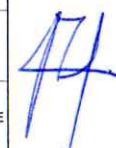
NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
49.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PROF. CONCEPCIÓN OCARANZA ENTRE CALLE LEONA VICARIO Y AV. GPE. ROJO VIUDA DE ALVARADO, COLONIA 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	704,375.47	Contrato	0.00	0.00	704,375.47	35	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023
50.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PROFA. MARIANA VALDEZ ENTRE AV. JUAN DE LA BARRERA Y AV. REY BALTAZAR EN LA COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.	240,685.50	Contrato	0.00	0.00	240,685.50	40	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	27 DE JUNIO DE 2023
51.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE AMAPOLA ENTRE AV. 21 DE MARZO Y CALLE 19 DE SEPTIEMBRE EN LA COL. 10 DE MAYO, CULIACÁN, SINALOA.	652,751.81	Contrato	0.00	0.00	652,751.81	95	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
52.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE PTE. CARLOS CHÁVEZ ENTRE AV. 21 DE MARZO Y AV. PTE. ADOLFO RUIZ CORTINES EN LA COL. LAZARO CARDENAS, CULIACÁN, SINALOA.	492,064.33	Contrato	0.00	0.00	492,064.33	90	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	2 DE JULIO DE 2023
53.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE MINA DE BATOPILA ENTRE AV. SEGUNDA Y AV. MAQUIO CLOUTHIER EN LA COL. RENATO VEGA ALVARADO, CULIACÁN, SINALOA.	684,190.19	Contrato	0.00	0.00	684,190.19	100	CUMPLE	15 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	5 DE JULIO DE 2023
54.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MINA DE GUERAZÓN (GIRASOL) ENTRE AV. SEGUNDA Y AV. MAQUIO CLOUTHIER EN LA COL. RENATO VEGA ALVARADO, CULIACÁN, SINALOA.	1,181,742.92	Contrato	0.00	0.00	1,181,742.92	120	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	11 DE JULIO DE 2023
55.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE DEMOCRITO ENTRE BLVD. UNIVERSITARIOS E HIPÓCRATES EN LA COLONIA U.A.S. DE LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,164,474.07	Contrato	0.00	0.00	1,164,474.07	45	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	2 DE JULIO DE 2023
56.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE CANAL DE PANAMÁ ENTRE CALLE AVELLANAS Y JOSE REVUELTAS, DE AGUARUTO, CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	411,889.20	Contrato	0.00	0.00	411,889.20	210	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
57.-	REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR BOULEVARD ANTONIO CASTRO LEAL TRAMO EN AVENIDA TAMAZULA COLONIA LOMAS DE TAMAZULA, CULIACÁN, SINALOA.	281,848.61	Contrato	0.00	0.00	281,848.61	15	CUMPLE	7 DE JUNIO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
58.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE SIN NOMBRE Y CALLEJON PRIVADA PRIMERA, ENTRE CARRETERA ELDORADO Y VIAS DEL FERROCARRIL, EN LA LOCALIDAD DE EL DIEZ, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	653,761.14	Contrato	0.00	0.00	653,761.14	95	CUMPLE	12 DE JUNIO DE 2023	21 DIAS CALENDARIO	2 DE JULIO
59.-	SUSTITUCIÓN DE RED DE ATARJEA EN CALLE RIO OMETEPEC ENTRE CALLE RIO AMECA Y RIO PAPALOAPAN, COLONIA INDUSTRIAL BRAVO, CULIACÁN, SINALOA.	295,626.40	Contrato	0.00	0.00	295,626.40	60	CUMPLE	15 DE FEBRERO DE 2023	28 DIAS CALENDARIO	14 DE MARZO DE 2023
60.-	REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO AL CALLEJON TERCERO ENTRE LA AVENIDA FRANCISCO Y CANAL PRINCIPAL ORIENTAL DE LA COLONIA BATARETE, COSTA RICA, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA. (SEGUNDA ETAPA)	151,634.59	Contrato	0.00	0.00	151,634.59	12	CUMPLE	19 DE ENERO DE 2023	28 DIAS CALENDARIO	13 DE FEBRERO DE 2023
61.-	REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO AL CALLEJON TERCERO ENTRE LA AVENIDA FRANCISCO Y CANAL PRINCIPAL ORIENTAL DE LA COLONIA BATARETE, COSTA RICA, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA. (PRIMERA ETAPA)	143,008.25	Contrato	0.00	0.00	143,008.25	15	CUMPLE	19 DE ENERO DE 2023	28 DIAS CALENDARIO	13 DE FEBRERO DE 2023
62.-	REHABILITACIÓN DEL EMISOR RUBÍ DE 183 CM. DE DIÁMETRO UBICADO POR CALLE LAURO DIAZ CASTRO ENTRE CONCRETERA Y RIO CULIACÁN, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,203,521.40	Contrato	0.00	0.00	1,203,521.40	450,000	CUMPLE	23 DE ENERO DE 2023	129 DIAS CALENDARIO	31 DE MAYO DE 2023
63.-	REPARACIÓN PROVISIONAL DE EMISOR RUBI DE 60" DIAM., CULIACÁN, SINALOA.	682,897.67	Contrato	0.00	0.00	682,897.67	450,000	CUMPLE	14 DE FEBRERO DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	28 DE FEBRERO DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
64.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 MOTORREDUCTORES DE BOMBA TIPO TORNILLO DE ARQUÍMEDES, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES NORTE, UBICADA EN EL PREDIO SANTA ROSA, SINDICATURA CENTRAL, CULIACÁN, SINALOA.	10,338,157.14	Contrato	0.00	0.00	10,338,157.14	485,000	CUMPLE	20 DE MARZO DE 2023	103 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
65.-	REHABILITACIÓN DE COLECTOR 45 CM DE DIAMETRO POR AVENIDA FRAY MARCOS DE NIZA ENTRE BLVD. EMILIANO ZAPATA Y DIEGO HURTADO DE MENDOZA, COL. SAN RAFAEL, CULIACÁN, SINALOA.	647,998.97	Contrato	0.00	0.00	647,998.97	5	CUMPLE	25 DE MARZO DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	8 DE ABRIL DE 2023
66.-	SUSTITUCIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO GABRIEL LEYVA, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 50 HP, 440 VOLTS DE 250 LPS Y UNA CDT DE 13 M. CADA UNO EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 12 " DE DIÁMETRO Y 9 M DE LONGITUD, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, CANALIZACIÓN, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN.	4,599,150.00	Contrato	4,599,150.00	0.00	0.00	110,000	CUMPLE	10 DE OCTUBRE DE 2023	61 DIAS CALENDARIO	10 DE DICIEMBRE DE 2023
67.-	SUSTITUCIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO LA ESTANCIA, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL 15 DE HP, 440 VOLTS. DE 60 LPS Y UNA CDT DE 15 M. EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 6" DE DIÁMETRO Y 9 M DE LONGITUD, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, CANALIZACIÓN, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN.	3,500,850.00	Contrato	3,500,850.00	0.00	0.00	19,500	CUMPLE	10 DE OCTUBRE DE 2023	61 DIAS CALENDARIO	10 DE DICIEMBRE DE 2023
68.-	SUSTITUCIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO VILLAS DEL RÍO, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 15 HP, 440 VOLTS DE 45 LPS Y UNA CDT DE 20 M. CADA UNO EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 6" DE DIÁMETRO Y 9 M DE LONGITUD, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN	1,609,564.00	Contrato	0.00	0.00	1,609,564.00	13,850	CUMPLE	1 DE NOVIEMBRE DE 2023	55 DIAS CALENDARIO	25 DE DICIEMBRE DE 2023
69.-	SUSTITUCIÓN DE TRES EQUIPOS DE BOMBEO PARA AGUAS RESIDUALES EN CÁRCAMO SANTA ROCÍO, UBICADO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, SIN. LA OBRA CONSISTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 15 HP, 440 VOLTS DE 45 LPS Y UNA CDT DE 15 M. EN SUSTITUCIÓN DE LOS EXISTENTES, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA DE 6" DE DIÁMETRO Y 8 M DE LONGITUD, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, CANALIZACIÓN, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN.	2,370,335.00	Contrato	0.00	0.00	2,370,335.00	13,000	CUMPLE	1 DE NOVIEMBRE DE 2023	55 DIAS CALENDARIO	25 DE DICIEMBRE DE 2023
70.-	REHABILITACIÓN DEL EMISOR RUBÍ DE 183 CM. DE DIAMETRO POR LA AV. FEDERALISMO (DESDE CONAGUA HASTA CÁRCAMO RUBÍ), EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA. (SECTOR COUNTRY CLUB)	44,108,808.00	Contrato	0.00	0.00	44,108,808.00	450,000	CUMPLE	23 DE ENERO DE 2023	129 DIAS CALENDARIO	31 DE MAYO DE 2023
71.-	INTEGRACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA MITIGAR LOS MALOS OLORES EN CÁRCAMO DE AGUAS RESIDUALES "SANTA ROCÍO", CULIACÁN, SINALOA.	188,062.16	Contrato	0.00	0.00	188,062.16	13,000	CUMPLE	5 DE JUNIO DE 2023	26 DIAS CALENDARIO	30 DE JUNIO DE 2023
72.-	REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION A LA CALLE MARIANO ALTAMIRANO ENTRE GUADALUPE VICTORIA Y CALLE NOGALITOS DE LA SINDICATURA DE QUILA, CULIACÁN, SINALOA.	2,308,777.96	Contrato	0.00	0.00	2,308,777.96	230	CUMPLE	16 DE OCTUBRE DE 2023	54 DIAS CALENDARIO	8 DE DICIEMBRE DE 2023
73.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PALOS VERDES ENTRE CALLE FRANCISCO I. MADERO Y BENITO JUAREZ, SINDICATURA ADOLFO LOPEZ MATEOS (EL TAMARINDO), CIUDAD DE CULIACÁN, SINALOA.	1,366,611.31	Contrato	0.00	0.00	1,366,611.31	290	CUMPLE	13 DE SEPTIEMBRE DE 2023	45 DIAS CALENDARIO	27 DE OCTUBRE DE 2023
74.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE DURANGO ENTRE AVENIDA HERMANOS FLORES MAGON Y AVENIDA SEPTIMA EN LA COL. JARDINES DE SAN BARTOLO EN LA SINDICATURA DE AGUARUTO, CULIACÁN, SIN.	1,379,092.01	Contrato	0.00	0.00	1,379,092.01	180	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO
75.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE CAMELIAS ENTRE C. CLAVEL Y C. LERDO DE TEJADA COMUNIDAD AGUARUTO SIND. DE AGUARUTO, CULIACÁN, SINALOA.	988,422.00	Contrato	0.00	0.00	988,422.00	175	CUMPLE	11 DE SEPTIEMBRE DE 2023	45 DIAS CALENDARIO	25 DE OCTUBRE DE 2023
76.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE SAN JULIÁN ENTRE CALLE ABEDULES Y CALLE SANGREGADO EN LA COL. LAS COLORADAS DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN.	1,817,297.78	Contrato	0.00	0.00	1,817,297.78	270	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
77.-	REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION POR AV. SANGREGADO ENTRE C. SAN JOSÉ Y C. SAN MARTÍN EN LA COL. LAS COLORADAS DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, SIN.	31,774.69	Contrato	0.00	0.00	31,774.69	15	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
78.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR EL BLVD. CONSTELACIONES ENTRE BLVD. JARDIN DE LAS ORQUIDEAS Y CALLE ENRIQUE SANCHEZ ALONSO DE LA COLONIA SANTA FE, UBICADO EN CULIACÁN, SINALOA.	80,079.93	Contrato	0.00	0.00	80,079.93	20	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
79.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PROF. VELINA LEÓN DE MEDINA ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y BLVD. ENRIQUE SANCHEZ ALONSO, COLONIA LOS SAUCES TRES RIOS, CULIACÁN, SINALOA.	3,783,131.15	Contrato	0.00	0.00	3,783,131.15	470	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	61 DIAS CALENDARIO	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
80.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE LUIS M. ROJAS ENTRE AVENIDA AZTLAN Y AVENIDA TARAHUMARAS COLONIA INDUSTRIAL EL PALMITO, CULIACAN, SINALOA.	1,260,697.66	Contrato	0.00	0.00	1,260,697.66	60	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
81.-	REHABILITACIÓN DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS A LA CALLE PARA PAVIMENTACIÓN EN EL SECTOR PLAZUELA EN LA COMUNIDAD DE SANALONA, SINDICATURA DE SANALONA, CULIACÁN, SINALOA.	91,601.23	Contrato	0.00	0.00	91,601.23	15	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
82.-	REHABILITACIÓN DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS A LA CALLE PARA PAVIMENTACIÓN EN EL SECTOR COBAES EN LA COMUNIDAD DE SANALONA, SINDICATURA DE SANALONA, CULIACÁN, SINALOA.	33,256.28	Contrato	0.00	0.00	33,256.28	5	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
83.-	REHABILITACIÓN DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS A LA CALLE PARA PAVIMENTACIÓN EN EL SECTOR CANCHA EN LA COMUNIDAD DE SANALONA, SINDICATURA DE SANALONA, CULIACÁN, SINALOA.	36,416.92	Contrato	0.00	0.00	36,416.92	5	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	15 DIAS CALENDARIO	15 DE OCTUBRE DE 2023
84.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE SÉPTIMA SUR ENTRE AV. 19 SUR Y C. FRANCISCO VILLA, C. FRANCISCO VILLA ENTRE C. SÉPTIMA SUR Y C. 1 DE LA COL. EL BATARETE DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	1,884,020.15	Contrato	0.00	0.00	1,884,020.15	295	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
85.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRIMERA ENTRE AV. SAN RAFAEL Y AV. VERACRUZ, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	469,784.99	Contrato	0.00	0.00	469,784.99	60	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	30 DE OCTUBRE DE 2023
86.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN POR CALLE SEGUNDA ENTRE AV. VERACRUZ Y AV. PROGRESO DE LA COL. AMPLIACIÓN CENTRO DE LA SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	1,475,121.61	Contrato	0.00	0.00	1,475,121.61	110	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	41 DIAS CALENDARIO	10 DE NOVIEMBRE DE 2023
87.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA AVENIDA ARBACO ENTRE CALLE SAN RAFAEL Y COSTA RICA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVA CAÑITAS, SINDICATURA DE COSTA RICA, CULIACÁN, SINALOA.	2,169,474.37	Contrato	0.00	0.00	2,169,474.37	485	CUMPLE	16 DE OCTUBRE DE 2023	54 DIAS CALENDARIO	8 DE DICIEMBRE DE 2023
88.-	REHABILITACIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS PARA PAVIMENTACIÓN A CALLE SIN NOMBRE EN LA COMUNIDAD DE JESÚS MARÍA, SINDICATURA DE JESÚS MARÍA, CULIACÁN, SINALOA.	544,318.01	Contrato	0.00	0.00	544,318.01	120	CUMPLE	01 DE OCTUBRE DE 2023	30 DIAS CALENDARIO	30 DE OCTUBRE DE 2023
89.-	REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA AV. SIN NOMBRE NUM. 1 " SECTOR TINACO ", ENTRE CARRETERA PRINCIPAL Y TINACO, COMUNIDAD DE JESÚS MARÍA, SINDICATURA DE JESÚS MARÍA, CULIACÁN, SINALOA.	1,755,291.38	Contrato	0.00	0.00	1,755,291.38	155	CUMPLE	11 DE SEPTIEMBRE DE 2023	69 DIAS CALENDARIO	18 DE NOVIEMBRE DE 2023
90.-	REHABILITACIÓN DE CÁRCAMO DE AGUAS RESIDUALES "EL BARRIO", CULIACÁN, SINALOA.	247,042.14	Contrato	0.00	0.00	247,042.14	3,806	CUMPLE	10 DE AGOSTO DE 2023	24 DIAS CALENDARIO	2 DE SEPTIEMBRE DE 2023
91.-	REPOSICIÓN DE MANIFOLD A BASE DE TUBERÍA DE ACERO A 36 DE 915 MM (36") DE DIAM. EN CÁRCAMO DE AGUAS CLARAS, EN PLANTA POTABILIZADORA SAN LORENZO.	13,000,000.00	Contrato	0.00	0.00	13,000,000.00	345,600	CUMPLE	1 DE SEPTIEMBRE DE 2023	107 DIAS CALENDARIO	16 DE DICIEMBRE
SUBTOTAL ALCANTARILLADO SANITARIO		217,659,203.95		8,100,000.00	17,211,713.89	192,347,490.06	3,188,375.00				
TOTAL		421,627,843.99		72,943,897.00	27,292,126.42	321,485,860.57	6,264,256.00				


JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
PROGRAMA ANUAL DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - 2023

NUM.	NOMBRE DEL PROYECTO	IMPORTE TOTAL	MODALIDAD DE ASIGNACIÓN	ESTRUCTURA FINANCIERA			NÚMERO DE BENEFICIADOS	LICENCIAS Y PERMISOS	PLAZO DE EJECUCIÓN		
				FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO Y/U OTROS			INICIO	DURACION	TERMINO

LA VINCULACIÓN DEL PROGRAMA ANUAL DE OBRA PÚBLICA 2023 DE JAPAC CON EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2021-2024 DEL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ES PARA EL CUMPLIMIENTO DEL EJE 5 SERVICIOS PÚBLICOS DE CALIDAD, EN LO CONCERNIENTE A: Hacer planeaciones para hacer obras con necesidades para la sociedad con el fin de aumentar la cobertura y calidad y cubrir las demandas prioritarias del municipio y sus habitantes en el ámbito de agua potable, drenaje sanitario, saneamiento , asegurar el servicio, difundir y sensibilizar acerca de la cultura del cuidado del agua, otorgar seguridad en el servicio, mantenimiento a redes de agua potable y alcantarillado ya que se extraen importantes cantidades de basura en diversas tuberías de alcantarillado sanitario, todo esto elaborado en apego al cumplimiento de la ley de acuerdo al artículo 18.

ACCIONES A REALIZAR Y LOS RESULTADOS ESPERADOS AL EJECUTAR EL PROGRAMA ANUAL DE OBRA PÚBLICA 2023:

EXPLICARLO, EJEMPLO: LAS ACCIONES QUE SE HAN DE REALIZAR PARA LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA ANUAL DE OBRA PÚBLICA 2023, VAN DESDE LA PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE LA OBRA, HASTA SU EJECUCIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN Y LOS RESULTADOS QUE SE HAN DE OBTENER CON SU EJECUCIÓN PRINCIPALMENTE SON LOS SIGUIENTES:

La planeación toma en cuenta los aspectos financieros, técnicos y sociales de una obra de tal manera que el proyecto resultante sea el mas conveniente desde el punto de vista economico, tecnico, ecologico y operativo. En la planeacion y programación de la obra deben de considerarse todas las acciones a realizar para evitar en lo posible desviaciones en el costo, el tiempo de ejecucion o en la calidad de esta.

EJEMPLO OBRA: Debido a la necesidad y de la urgencia que tienen los habitantes que viven en la comunidad del el maguito, tenemos que el tanque elevado de concreto de 20 m3 está en malas condiciones su estructura derrama mucho líquidos por las paredes y tiende a tirar mucha agua potable limpia y esto provoca el desperdicio del vital liquido, es por eso se llevo a la conclusion de solicitar mediante la japac se notifico de la urgente necesidad que se requiere de la construcción de una nueva infraestructura para el almacenamiento de agua potable para ser distribuida de la mejor manera y así poder resolver en su totalidad el desabasto del servicio de agua potable en esas comunidades: esta dependencia despues de realizar un recorrido a lugar de la obra presenta un proyecto como alternativa para dar solución a la petición que presentan, para considerarla dentro del programa ramo 33 2023, ya teniendo el oficio de autorización del recurso por el ayuntamiento de culiacan en el area de desarrollo regional, se procede con el estudio de impacto ambiental, permiso de construcción, comites de obra, permiso de terreno donde se colocara el tanque, ya teniendo todos estos documento en regla se procede a la licitacion de la misma partiendo del inicio y termino de la misma, haciendo las extimaciones de obra, bitacora hasta la entrega y recepción de la obra que cumpla con el plazo, costo y calidad de esta.

LAS ACCIONES NECESARIAS PARA QUE LAS OBRAS PÚBLICAS SE CONCLUYAN Y OPEREN CONVENIENTEMENTE:

PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN: (ARTICULO 19 Y 20 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas)

- Deveran preverse todas las acciones a realizar, se elaboraran estudios de factibilidad tecnica y economica, se adquiriran el o los terrenos que demande la obra principal y complementarias, se consideraran acciones necesarias para preservar y/o restaurar el medio ambiente en la ejecucion de la obra.
- La definicion de objetivos y metas, realizacion de estudios tecnicos y proyectos. Los proyectos que a su vez incluye, diseño, deficiencia de normas, especificaciones y tecnologias aplicables.
- Contar con los recursos economicos destinados a cubrir los gastos de las acciones de planeacion, elaboracion de proyectos, ejecucion, supervision y control de la calidad, definir calendarizacion fisica y financiera de la obra, señalando inicio y termino de la misma y Determinar a las unidades responsables de su ejecución.
- Programar y calendarizar los eventos que demanda la adjudicacion del contrato de obra cuando es por concurso, programar y calendarizar la ejecucion de la obra, validar los contratos de ejecucion y supervicion de obra por la dependencia correspondiente, coordinar con el area financiera el pagos de estimaciones de obra y/o finiquito, informar al area de control interno la celebracion de los eventos donde deba participar.

EJECUCIÓN DE LA OBRA

Parte en la que propiamente se procede a realizar la obra. Para ello previamente ha habido un gran trabajo de valoración y aceptación de presupuestos y de planificación. Para llegar hasta aquí los equipos humanos se han organizado y se han tenido en cuenta la obtención de permisos de obra, materiales, previsión de tiempos, etc. En esta fase nos rodeamos de los materiales, de los planos, El proceso puede ser largo, incluso varios meses y hasta años. A lo largo del tiempo se van solventando las dificultades propias de la obra y otras que aparecen, incluso teniendo todo previsto. Es en estos momentos cuando la profesionalidad del equipo puede marcar la diferencia. La evolución de la obra se sigue día a día solventando las dificultades y disfrutando de los avances. Cada obra tiene sus características propias, pero la satisfacción que produce su finalización es común a todas. Que no haya habido accidentes, que los tiempos se hayan respetado y finalizado a según lo previsto, que el resultado sea el esperado por el cliente, son motivos de celebración.

ENTREGA Y RECEPCIÓN DE LA OBRA:

- 1)El Certificado, se expide y en él se verifica si se ha construido conforme a sus especificaciones, poniendo de manifiesto los vicios o defectos que aprecie, y sirve, además, como punto de partida de la llamada "recepción tácita "
- 2)Declaración de las partes que se entregan los planos correspondientes de la construcción final, así como los manuales e instructivos de operación y mantenimiento correspondiente y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados.

LAS METAS Y PREVISIONES DE RECURSOS CON RELACIÓN A LAS NECESIDADES DE LA OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONANDOS CON LAS MISMAS:

AQUI SE DEBERÁ EXPLICAR COMO SE VINCULA EL PROGRAMA ANUAL DE OBRA PÚBLICA 2023 CON EL PRESUPUESTO DE EGRESOS 2023 DE JAPAC.

Hacer planeaciones para hacer obras con necesidades para la sociedad con el fin de aumentar la cobertura y calidad y cubrir las demandas prioritarias del municipio y sus habitantes en el ámbito de agua potable, drenaje sanitario, saneamiento , asegurar el servicio, difundir y sensibilizar acerca de la cultura del cuidado del agua, otorgar seguridad en el servicio, mantenimiento a redes de agua potable y alcantarillado ya que se extraen importantes cantidades de basura en diversas tuberías de alcantarillado sanitario, todo esto elaborado en apego al cumplimiento de la ley de acuerdo al artículo 18.

POR EL COMITÉ DE OBRA PÚBLICA DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

ING. ROBERTO ALFONSO ZAZUETA TAPIA
Gerente General
Presidente

ING. MANUEL LUNA FERNÁNDEZ
Gerente de Planeación y Proyectos
Vocal

LIC. ALEJO CASTRO LIZARRAGA
Titular de la Unidad de Asuntos Jurídicos
Vocal

ING. ZINEDIA DEL ROCIO GARCÍA VALDEZ
Gerente de Administración Y finanzas
Secretaria Ejecutiva

LIC. CARLOS EFRAÍN MURGUIA VEGA
Gerente de contraloría interna
Vocal

ING. SOREK MOISÉS MONARRREZ FÉLIX
Gerente de Obras
Suplente