

ANEXO TÉCNICO NUM. I-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA). LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

RESUMEN GENERAL
ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO					TOTAL	EJECUTOR			
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS		ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	TOTAL
Agua Potable	5,313,139.43	705,000.00	0.00	1,466,320.00	1,381,248.57	8,865,708.00	5,199,908.00	0.00	3,665,800.00	8,865,708.00
Obra nueva	1,468,659.43	0.00	0.00	0.00	1,381,248.57	2,849,908.00	2,849,908.00	0.00	0.00	2,849,908.00
Obra mejorada	1,645,000.00	705,000.00	0.00	0.00	0.00	2,350,000.00	2,350,000.00	0.00	0.00	2,350,000.00
Obra rehabilitada	2,199,480.00	0.00	0.00	1,466,320.00	0.00	3,665,800.00	0.00	0.00	3,665,800.00	3,665,800.00
Alcantarillado	2,414,424.10	0.00	0.00	1,609,616.00	0.00	4,024,040.10	0.00	0.00	4,024,040.10	4,024,040.10
Obra nueva	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra mejorada	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra rehabilitada	2,414,424.10	0.00	0.00	1,609,616.00	0.00	4,024,040.10	0.00	0.00	4,024,040.10	4,024,040.10
Saneamiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra nueva	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra mejorada	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra rehabilitada	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Trabajo Social / Atención social y participación comunitaria y Contraloría Social	77,453.00	7,050.00	0.00	30,759.00	13,987.00	129,249.00	52,351.00	0.00	76,898.00	129,249.00
Contrato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Administración	77,453.00	7,050.00	0.00	30,759.00	13,987.00	129,249.00	52,351.00	0.00	76,898.00	129,249.00
Mejoramiento de Eficiencia / Desarrollo Institucional y fortalecimiento a ejecutores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Contrato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Administración	216,868.00	19,740.00	0.00	86,126.00	39,165.00	361,899.00	146,584.00	0.00	215,315.00	361,899.00
Supervisión técnica	216,868.00	19,740.00	0.00	86,126.00	39,165.00	361,899.00	146,584.00	0.00	215,315.00	361,899.00
Contrato	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Administración	216,868.00	19,740.00	0.00	86,126.00	39,165.00	361,899.00	146,584.00	0.00	215,315.00	361,899.00
Monitoreo de obras de años anteriores	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00
Seguimiento Normativo¹	39,714.00					39,714.00				
TOTAL	8,161,598.53	831,790.00	0.00	3,192,821.00	1,434,400.57	13,620,610.10	5,598,843.00	0.00	7,982,053.10	13,580,896.10

¹ El seguimiento normativa será ejecutado por CONAGUA

Nota: los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se asentarán a pesos con dos decimales.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2019.

 POR EL EJECUTIVO FEDERAL
 SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
 COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

 INC. ISRAEL CAMACHO GASTELUM
 DIRECTOR LOCAL BAJA CALIFORNIA SUR

 POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
 SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

 LIC. ISIDRO JORDÁN MOYRÓN
 SECRETARIO

 POR LA INSTANCIA EJECUTORA
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

 ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEIVA
 DIRECTOR GENERAL

 POR LA INSTANCIA EJECUTORA
 ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

 C.P. JESÚS PÉREZ OLVERA
 DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE COMONDU

 POR LA INSTANCIA EJECUTORA
 ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

 ING. ARTURO SANDOVAL MONTAÑO
 DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE LOS CABOS

APARTADO RURAL

ANEXO TÉCNICO NUM. I.-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

INDICADORES DE EVALUACIÓN

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

COMPONENTE / INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Desarrollo Institucional y Fortalecimiento a ejecutores		
Estados, Municipios u Organismos Operadores Municipales apoyados mediante acciones de fortalecimiento y desarrollo institucional.	Número de Municipios beneficiados con fortalecimiento y desarrollo institucional / Total de Municipios participantes en el Apartado Rural.	0 / 4
Atención social y participación comunitaria		
Población Total involucrada en el diagnóstico participativo.	Población adulta involucrada / Total de población adulta de las localidades a beneficiar.	463 / 4204
Organizaciones comunitarias-constituidas.	Organizaciones comunitarias constituidas / Total de organizaciones a constituir.	7 / 7
	Mujeres que integran las organizaciones comunitarias / Total de integrantes de las organizaciones a constituir.	13 / 16
Capacitación de las localidades en aspectos de educación sanitaria.	Localidades capacitadas / Total de localidades a-beneficiar.	7 / 7
	Población capacitada en educación sanitaria / Total de la población comunitaria rural a beneficiar.	463 / 6391
Infraestructura		
Organizaciones comunitarias capacitadas para la administración, operación y mantenimiento de los sistemas.	Organizaciones comunitarias capacitadas / Total de organizaciones comunitarias a capacitar.	7 / 7
Obras realizadas	Número de obras nuevas construidas / número de obras nuevas programadas.	0 / 0
	Número de obras ampliadas / número de obras ampliadas programadas.	7 / 7

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2019.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

ING. ISRAEL C. RAMÍREZ CASTELLANOS
DIRECTOR LOCAL BAJA CALIFORNIA SUR

LIC. ISIDRO JORDÁN MORAÓN
SECRETARIO

ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEVA
DIRECTOR GENERAL

C.P. JESÚS PÉREZ OLVERA
DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE COMONDU

ING. ARTURO SANDOVAL MONTAÑO
DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE LOS CABOS



ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019

APARTADO RURAL

ANEXO TÉCNICO NUM. I.-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMACIÓN DE ACCIONES DE TRABAJO SOCIAL / ATENCIÓN SOCIAL Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA Y CONTRALORÍA SOCIAL

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

INSTANCIA EJECUTORA: CEA, OOMSAPAS DE LOS CABOS Y OOSAPAS DE COMONDÚ

MODALIDAD DE EJECUCIÓN		COMPONENTE / SUBCOMPONENTE	NOMBRE DE LAS LOCALIDADES		INSTANCIA RESPONSABLE DE OPERAR LA INFRAESTRUCTURA			PERIODO DE EJECUCIÓN (Fecha)		ASIGNACIÓN (Pesos)				
CONTRATO	ADMINISTRACIÓN		FASE DE DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO Y DICTAMEN SOCIAL	FASE DE CONSOLIDACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN	COMUNIDAD	DEPENDENCIA DE GOBIERNO	FAMILIA	INICIÓ	TERMINÓ	FEDERAL	ESTADO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL
Agua potable														
		Nueva		PALO VERDE BAHÍA ASUNCIÓN LA TRINIDAD		OOMSAPAS DE MULEGÉ OOMSAPAS DE LA PAZ		02/07/2019	31/12/2019	\$ 14,864.00	\$ -	\$ -	\$ 13,987.00	\$ 28,851.00
		Mejorada		CAMPO DELGADITO	COMUNIDAD			04/11/2019	31/12/2019	\$ 16,450.00	7050	0	0	\$ 23,500.00
		Rehabilitada		PUERTO ADOLFO LÓPEZ MATEOS		OOSAPAS DE COMONDÚ		02/07/2019	31/12/2019	\$ 21,995.00	\$ -	\$ 14,663.00	\$ -	\$ 36,658.00
SUBTOTAL AGUA										53,309.00	7,050.00	14,663.00	13,987.00	89,009.00
Alcantarillado														
		Nuevo												
		Mejorado												
		Rehabilitado		MIRAFLORES SANTIAGO		OOMSAPAS DE LOS CABOS		02/07/2019	31/12/2019	\$ 24,144.00		\$ 16,096.00		\$ 40,240.00
SUBTOTAL ALCANTARILLADO										24,144.00	0.00	16,096.00	0.00	40,240.00
Saneamiento														
		Nuevo												
		Mejorado												
		Rehabilitado												
SUBTOTAL SANEAMIENTO										0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL										77,453.00	7,050.00	30,759.00	13,987.00	129,249.00

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2019.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

ING. ISRAEL CAMACHO GASTÉLUM
DIRECTOR LOCAL BAJA CALIFORNIA SUR

LIC. ISIDRO JORDÁN MOYRÓN
SECRETARIO

ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA
DIRECTOR GENERAL

C.P. JESÚS PÉREZ OLVERA
DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE COMONDÚ

ING. ARTURO SANDOVAL MONTAÑO
DIRECTOR GENERAL DEL OOMSAPAS DE LOS CABOS

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2019
APARTADO RURAL**

ANEXO TÉCNICO NUM. I-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).
LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

DESCGLOSE DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

Hoja (1) de (1)

NUM.	COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	INSTANCIA EJECUTORA	ORGANISMO OPERADOR	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA/ACCIÓN	ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	FECHA DE VALIDACIÓN DE EXPEDIENTE	ESTRATEGIAS IMPACTADAS ²		HABITANTES CENSO 2010	BENEFICIOS HABITANTES		POBLACIÓN BENEFICIADA			ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
				CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD							INDICE DE MARGINACIÓN	OPC.1		OPC.2	INCORPORADOS	MEJORADOS	TOTAL	MUJERES	INDÍGENA	FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR		OTROS	SUMA
AGUA POTABLE																												
1	OBRA NUEVA	CEA	OOSAPAS DE MULECÉ	030020269	MULECÉ	PALO VERDE	MEDIO	Ampliación de la red de agua potable en la localidad de Palo Verde, consistente en: 1,485.00 ML de tubería PVC tipo angor de 3" Ø RD-32.5 y 20 tomas domiciliarias.	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA	KILOMETRO	1.4	26/06/2019		240	80		240	121	4	301,439.50	0.00	0.00	0.00	301,439.50	602,879.00	50.00	
									LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN	TOMAS DOMICILIARIAS	TOMA NUEVA	20.0																
											IMPORTE DE LA ACCION					301,439.50	0.00	0.00	0.00	301,439.50	602,879.00	50.00						
2	OBRA NUEVA	CEA	OOSAPAS DE MULECÉ	030020014	MULECÉ	BAHÍA ASUNCIÓN	MUY BAJO	Ampliación de la red de agua potable en la localidad de Bahía Asunción, consistente en: 1,750.00 ML de tubería PVC tipo angor de 3" Ø RD-32.5 y 65 tomas domiciliarias.	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA	KILOMETRO	1.7	26/06/2019		1484	260		1,484	746	0	904,987.37	0.00	0.00	0.00	904,987.37	1,809,974.74	50.00	
									LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN	TOMAS DOMICILIARIAS	TOMA NUEVA	65.0																
											IMPORTE DE LA ACCION					904,987.37	0.00	0.00	0.00	904,987.37	1,809,974.74	50.00						
3	OBRA NUEVA	CEA	OOSAPAS DE LA PAZ	30030906	LA PAZ	LA TRINIDAD	ALTO	Ampliación de la red de agua potable en la localidad de La Trinidad, consistente en 1,016.0 ML de tubería de PVC tipo angor de 3" Ø RD-32.5 y 22 tomas domiciliarias.	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA	KILOMETRO	1.016	29/07/2019		245	100		245	50	0	262,232.56	0.00	0.00	0.00	174,821.70	437,054.26	60.00	
									LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN	TOMAS DOMICILIARIAS	TOMA NUEVA	22.0																
											IMPORTE DE LA ACCION					262,232.56	0.00	0.00	0.00	174,821.70	437,054.26	60.00						
Subtotal obra nueva											IMPORTE DE LA ACCION					1,468,659.43	0.00	0.00	0.00	1,381,248.57	2,849,908.00	51.53						
4	OBRA REHABILITADA	OOSAPAS DE COMONDÚ	OOSAPAS DE COMONDÚ	030010003	COMONDÚ	PUERTO ADOLFO LÓPEZ MATEOS	BAJO	Equipamiento electromecánico de pazo profundo e interconexión al acueducto Adolfo López Mateos.	OBRA DE CAPTACIÓN SUBTERRÁNEA	EQUIPAMIENTO	EQUIPAMIENTO	1.0	28/03/2019		2212			2212	1088	0	2,199,480.00	0.00	0.00	1,466,320.00	0.00	3,665,800.00	60.00	
											IMPORTE DE LA ACCION					2,199,480.00	0.00	0.00	1,466,320.00	0.00	3,665,800.00	60.00						
Subtotal obra rehabilitada											IMPORTE DE LA ACCION					2,199,480.00	0.00	0.00	1,466,320.00	0.00	3,665,800.00	60.00						
5	OBRA MEJORADA	CEA	OOSAPAS DE MULECÉ	030020456	MULECÉ	CAMPO DELGADITO	ALTO	Sustitución de planta desalinizadora de 15 m3/día, en Campo Delgadito, municipio de Mulegé.	PLANTA POTABILIZADORA	PLANTA DESALADORA	PLANTA DESALADORA	1.0	08/10/2019		74			74	34	0	1,645,000.00	705,000.00	0.00	0.00	0.00	2,350,000.00	70.00	
											IMPORTE DE LA ACCION					1,645,000.00	705,000.00	0.00	0.00	0.00	2,350,000.00	70.00						
Subtotal obra mejorada											IMPORTE DE LA ACCION					1,645,000.00	705,000.00	0.00	0.00	0.00	2,350,000.00	70.00						
TOTAL AGUA POTABLE											IMPORTE DE LA ACCION					5,313,139.43	705,000.00	0.00	1,466,320.00	1,381,248.57	8,865,708.00	59.93						

NOTAS:
1.- EL PRESENTE FORMATO SE LLENARA POR INSTANCIA EJECUTORA

²ESTRATEGIAS IMPACTADAS
 COMPROMISO DE GOBIERNO CC
 COMPROMISO INTERNACIONAL CI
 CONEVAL CONEVAL
 PROCAPTAR LLU
 BEBEDEROS BBS
 INDÍGENA IND
 PUEBLO MAGICO PM
 ZONAS ATENCION PRIORITARIAS RURALES ZAPR

SUBTOTAL	5,313,139.43	705,000.00	0.00	1,466,320.00	1,381,248.57	8,865,708.00
SUPERVISIÓN TÉCNICA	149,264.00	19,740.00	0.00	41,057.00	39,165.00	249,226.00
TOTAL	5,462,403.43	724,740.00	0.00	1,507,377.00	1,420,413.57	9,114,934.00

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2019.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA


ING. ISRAEL CAMACHO CASTÉNUM
DIRECTOR LOCAL BAJA CALIFORNIA SUR

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN


LIC. ISIDRO JORDÁN MOYRÓN
SECRETARIO

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA


ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA
DIRECTOR GENERAL

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL


C.P. JESÚS PÉREZ OLVERA
DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE COMONDÚ

APARTADO RURAL

ANEXO TÉCNICO NUM. I-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

DESGLOSE DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

Hoja (1) de (1)

NUM.	COMPONENTE/ SUBCOMPONENTE	INSTANCIA EJECUTORA	ORGANISMO OPERADOR	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA/ACCIÓN	ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	FECHA DE VALIDACIÓN DE EXPEDIENTE	ESTRATEGIAS IMPACTADAS ²		HABITANTES GENSO 2010	BENEFICIOS HABITANTES		POBLACIÓN BENEFICIADA			ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
				CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD							ÍNDICE DE MARGINACIÓN	OPC.1		OPC.2	INCORPORADOS	MEJORADOS	TOTAL	MUJERES	INDÍGENA	FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR		OTROS	SUMA
ALCANTARILLADO																												
5	OBRA REHABILITADA	OOMSAPAS DE LOS CABOS	OOMSAPAS DE LOS CABOS	030080159	LOS CABOS	MIRAFLORES	BAJO	Relocalización de cárcamo en la comunidad de Miraflores de 30 m3, consistente en construcción de concreto de estación de bombeo de aguas residuales y equipamiento electromecánico.	RED DE COLECTORES	Planta de bombeo	PLANTA DE BOMBEO AGUAS RESIDUALES	1.0	28/03/2019		1,384		1,200	1,384	659	9	1,109,999.50	0.00	0.00	739,999.60	0.00	1,849,999.10	60.00	
																	IMPORTE DE LA ACCIÓN			1,109,999.50	0.00	0.00	739,999.60	0.00	1,849,999.10	60.00		
6	OBRA REHABILITADA	OOMSAPAS DE LOS CABOS	OOMSAPAS DE LOS CABOS	030080280	LOS CABOS	SANTIAGO	BAJO	Reposición de cárcamo de bombeo de aguas residuales No.1, en Santiago, municipio de Los Cabos, consistente en construcción de estación de bombeo de concreto y equipamiento electromecánico.	RED DE COLECTORES	Planta de bombeo	PLANTA DE BOMBEO AGUAS RESIDUALES	1.0	26/06/2019		752		752	752	341	6	1,304,424.60			869,616.40		2,174,041.00	60.00	
																	IMPORTE DE LA ACCIÓN			1,304,424.60	0.00	0.00	869,616.40	0.00	2,174,041.00	60.00		
Subtotal obra rehabilitada																				2,414,424.10	0.00	0.00	1,609,616.00	0.00	4,024,040.10	60.00		
TOTAL AGUA POTABLE																				2,414,424.10	0.00	0.00	1,609,616.00	0.00	4,024,040.10	60.00		

NOTAS:
1. EL PRESENTE FORMATO SE LLENARÁ POR INSTANCIA EJECUTORA

EL PRESENTE ANEXO TECNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2019.

ESTRATEGIAS IMPACTADAS
 COMPROMISO DE GOBIERNO: CG
 COMPROMISO INTERNACIONAL: CI
 CONEVAL: CONEVAL
 INDIGENA: IND
 PUEBLO MAGICO: PM
 ZONAS ATENCIÓN PRIORITARIAS RURALES: ZAPR

SUBTOTAL	2,414,424.10	0.00	0.00	1,609,616.00	0.00	4,024,040.10
SUPERVISIÓN TÉCNICA	67,604.00	0.00	0.00	45,069.00	0.00	112,673.00
TOTAL	2,482,028.10	0.00	0.00	1,654,685.00	0.00	4,136,713.10

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA


ING. ISRAEL CAMACHO CASTELUM
DIRECTOR LOCAL BAJA CALIFORNIA SUR

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN


LIC. ISIDRO JORDÁN MOYRÓN
SECRETARIO

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA


ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA
DIRECTOR GENERAL

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL


ING. ARTURO SANDOVAL MONTAÑO
DIRECTOR GENERAL DEL OOMSAPAS DE LOS CABOS

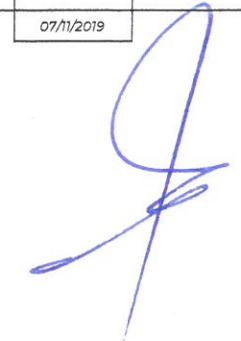
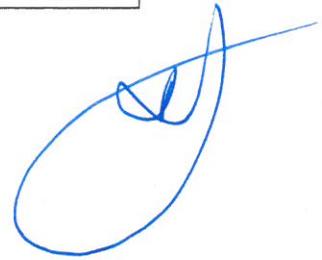
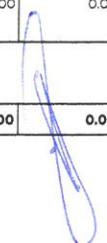
ANEXO TÉCNICO NUM. I.-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2019

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

COMPONENTE/ SUBCOMPONENTE	No.	DESCRIPCIÓN	FECHAS										ASIGNACIÓN (PESOS)					
			CONVOCATORIA	VENTA DE BASES *	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARACIONES	RECEPCIÓN DE PROPUESTAS *	APERTURA DE PROPUESTAS	FALLO	FIRMA CTO.	PAGO ANTICIPO	INICIO TÉRMINO*	FEDERAL	ESTADO	MPIO.	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL
Agua Potable																		
Obra nueva																		
OBRA NUEVA	1	<i>Ampliación de la red de agua potable en la localidad de Palo Verde, consistente en: 1,485.00 ML de tubería PVC tipo anger de 3" Ø RD 32.5 y 20 tomas domiciliarias.</i>	23/07/2019	23/07/2019	30/07/2019	30/07/2019	07/08/2019	07/08/2019	14/08/2019	16/08/2019	20/08/2019	21/08/2019	301,439.50	0.00	0.00	0.00	301,439.50	602,879.00
				23/07/2019			07/08/2019					31/12/2019						
OBRA NUEVA	2	<i>Ampliación de la red de agua potable en la localidad de Bahía Asunción, consistente en: 1,750.00 ML de tubería PVC tipo anger de 3" Ø RD 32.5 y 65 tomas domiciliarias.</i>	23/07/2019	23/07/2019	30/07/2019	30/07/2019	07/08/2019	07/08/2019	14/08/2019	16/08/2019	20/08/2019	21/08/2019	904,987.37	0.00	0.00	0.00	904,987.37	1,809,974.74
				23/07/2019			07/08/2019					31/12/2019						
OBRA NUEVA	3	<i>Ampliación de la red de agua potable en la localidad de La Trinidad, consistente en 1,016.0 ML de tubería de PVC tipo anger de 3"Ø RD-32.5 y 22 tomas domiciliarias.</i>	28/08/2019	28/08/2019	04/09/2019	04/09/2019	12/09/2019	12/09/2019	19/09/2019	23/09/2019	27/09/2019	30/09/2019	262,232.56	0.00	0.00	0.00	174,821.70	437,054.26
				28/08/2019			12/09/2019					31/12/2019						
Subtotal 1												1,468,659.43	0.00	0.00	0.00	1,381,248.57	2,849,908.00	
Obra rehabilitada																		
OBRA REHABILITADA	4	<i>Equipamiento electromecánico de pozo profundo e interconexión al acueducto Adolfo López Mateos.</i>	03/06/2019	03/06/2019	10/06/2019	10/06/2019	18/06/2019	18/06/2019	25/06/2019	27/06/2019	01/07/2019	02/07/2019	2,199,480.00	0.00	0.00	1,466,320.00	0.00	3,665,800.00
				03/06/2019			18/06/2019					31/12/2019						
Subtotal 2												2,199,480.00	0.00	0.00	1,466,320.00	0.00	3,665,800.00	
Obra mejorada																		
OBRA MEJORADA	5	<i>Sustitución de planta desalinizadora de 15 m³/día, en Campo Delgadito, municipio de Mulegá.</i>	07/11/2019	07/11/2019	14/11/2019	14/11/2019	22/11/2019	22/11/2019	29/11/2019	02/12/2019	06/12/2019	06/12/2019	1,645,000.00	705,000.00	0.00	0.00	0.00	2,350,000.00
				07/11/2019			18/06/2019					31/12/2019						
Subtotal 3												1,645,000.00	705,000.00	0.00	0.00	0.00	2,350,000.00	


ANEXO TÉCNICO NUM. I.-AR-01/19, DEL TERCER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN I.-03-01/19, DE FECHA 22 DE MAYO DE 2019, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA).

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2019, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

Calendario de Licitaciones Ejercicio Fiscal 2019

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

COMPONENTE/ SUBCOMPONENTE	No.	DESCRIPCIÓN	FECHAS										ASIGNACIÓN (PESOS)					
			CONVOCATORIA	VENTA DE BASES *	VISITA A LA OBRA	JUNTA DE ACLARACIONES	RECEPCIÓN DE PROPUESTAS *	APERTURA DE PROPUESTAS	FALLO	FIRMA CTO.	PAGO ANTICIPO	INICIO TÉRMINO*	FEDERAL	ESTADO	MPIO.	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL
Alcantarillado																		
Obra rehabilitada																		
OBRA REHABILITADA	6	Relocalización de cárcamo en la comunidad de Miraflores de 30 m3, consistente en construcción de concreto de estación de bombeo de aguas residuales y equipamiento electromecánico.	03/06/2019	03/06/2019	10/06/2019	10/06/2019	18/06/2019	18/06/2019	25/06/2019	27/06/2019	01/07/2019	02/07/2019	1,109,999.50	0.00	0.00	739,999.60	0.00	1,849,999.10
				03/06/2019			18/06/2019					31/12/2019						
OBRA REHABILITADA	7	Reposición de cárcamo de bombeo de aguas residuales No. 1, en Santiago, municipio de Los Cabos, consistente en construcción de estación de bombeo de concreto y equipamiento electromecánico.	23/07/2019	23/07/2019	30/07/2019	30/07/2019	07/08/2019	07/08/2019	14/08/2019	16/08/2019	20/08/2019	21/08/2019	1,304,424.60	0.00	0.00	869,616.40	0.00	2,174,041.00
				23/07/2019			07/08/2019					31/12/2019						
Subtotal 4												2,414,424.10	0.00	0.00	1,609,616.00	0.00	4,024,040.10	
Trabajo Social / Atención social y participación comunitaria y Contraloría Social																		
												02/07/2019	77,453.00	7,050.00	0.00	30,759.00	13,987.00	129,249.00
												31/12/2019						
Subtotal 5												77,453.00	7,050.00	0.00	30,759.00	13,987.00	129,249.00	
Supervisión técnica																		
												02/07/2019	216,868.00	19,740.00	0.00	86,126.00	39,165.00	361,899.00
												31/12/2019						
Subtotal 6												216,868.00	19,740.00	0.00	86,126.00	39,165.00	361,899.00	
Monitoreo de obras de años anteriores												100,000.00	100,000.00				200,000.00	
Seguimiento Normativo												39,714.00					39,714.00	
TOTAL												8,161,598.53	831,790.00	0.00	3,192,821.00	1,434,400.57	13,620,610.10	

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 04 DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2019.

* Indicar en el primer renglón la fecha de inicio y en el segundo la de su término.

Las Inversiones consignadas en este formato deberán corresponder a la inversión total del Apartado.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. ISRAEL CAMACHO GASTÉLUM
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

LIC. SIDRO JORDÁN MOYRÓN
SECRETARIO

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
COMISIÓN ESTADAL DEL AGUA

ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA
DIRECTOR GENERAL

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

C.P. JESÚS PÉREZ OLVERA
DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE COMONDÚ

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

ING. ARTURO SANDOVAL MONTAÑO
DIRECTOR GENERAL DEL OOSAPAS DE LOS CABOS