

ESTADO: BAJA CALIFORNIA SUR  
ANEXOS DE EJECUCIÓN ORIGINAL 22 DE MAYO DE 2019  
DIRECCIÓN LOCAL: BAJA CALIFORNIA SUR  
ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

HOJA: 1 DE 2		
FECHA DE ELABORACIÓN:		
DÍA	MES	AÑO
12	07	2019

Nº	Nombre del Organismo Operador	Componente/ Sub Componente	Descripción de la Obra/Subacción	Localización			Tipo de Movimiento				INVERSIÓN AUTORIZADA (pesos)					REDUCCIÓN O AMPLIACIÓN (pesos)					INVERSIÓN MODIFICADA (pesos)					METAS						
				Clave del INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad	Alta	Baja	Modificada	Sin Cambio	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO	OTRO	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO	OTRO	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO	OTRO	Nombre del Indicador	Programada Original	Programada Modificada				
1	OOMSAPAS DE MULECÉ	OBRA NUEVA	Ampliación de red de agua potable e instalación de tomas domiciliarias en la colonia El Paraíso (7,328.00 ml y 330 tomas domiciliarias) con tubería de PVC tipo anger de 3" y 6" RD-32.5	030020482	MULECÉ	VILLA ALBERTO ANDRÉS ALVARADO ARÁMBURO					X		\$ 2,351,000.00	\$ 1,175,500.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,175,500.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,351,000.00	\$ 1,175,500.00	\$ -	\$ -	\$ 1,175,500.00	HAB/INC	1,320	1,320	
2	OOMSAPAS DE MULECÉ	OBRA NUEVA	Ampliación de la red de agua potable en la colonia Marina Nacional, consistente en: 369.00 ML de tubería PVC tipo Anger de 3" Ø RD 32.5 y 20 tomas domiciliarias; y en zona almacén producto pesqueros consistente en 292.00 ML de tubería PVC tipo Anger de 3" Ø RD 32.5 y 18 tomas domiciliarias.	030020015	MULECÉ	BAHÍA TORTUGAS	X						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 450,270.39	\$ 900,540.78	\$ 450,270.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 900,540.78	\$ 450,270.39	\$ -	\$ -	\$ 450,270.39	HAB/INC	0	152	
3	OOMSAPAS DE COMONDÚ	OBRA NUEVA	Ampliación de la red de agua potable en la colonia San Isidro Labrador, consistente en: 4,541.97 ML de tubería PVC tipo anger de 3" Ø RD 32.5, 481.98 ML de tubería de PVC tipo anger de 6" Ø RD 32.5 y 141 tomas domiciliarias.	030010001	COMONDÚ	CIUDAD CONSTITUCIÓN	X						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,379,235.20	\$ 2,758,470.40	\$ 1,379,235.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,758,470.40	\$ 1,379,235.20	\$ -	\$ -	\$ 1,379,235.20	HAB/INC	0	513	
4	OOMSAPAS DE LORETO	OBRA NUEVA	Ampliación de la red de agua potable en la colonia Miramar, consistente en: 620 ML de tubería PVC tipo anger de 3" Ø RD-32.5 y 87 Tomas domiciliarias.	030090001	LORETO	LORETO	X						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 556,700.00	\$ 1,113,400.00	\$ 556,700.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,113,400.00	\$ 556,700.00	\$ -	\$ -	\$ 556,700.00	HAB/INC	0	252	
5	OOMSAPAS DE LA PAZ	OBRA NUEVA	Ampliación de la red de agua potable en la colonia Laguna Azul - Marquez de León, consistente en 631.50 ML de tubería PVC tipo anger DE 3" Ø SRD-32.5 y 20 tomas domiciliarias; y en la colonia El Progreso, consistente en 283.82 ML de tubería PVC tipo Anger de 3" Ø SRD-32.5 y 12 tomas domiciliarias.	030030001	LA PAZ	LA PAZ	X						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 275,000.00	\$ 550,000.00	\$ 275,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 550,000.00	\$ 275,000.00	\$ -	\$ -	\$ 275,000.00	HAB/INC	0	118	
6	OOMSAPAS DE LA PAZ	OBRA NUEVA	Ampliación de la red de agua potable en la colonia Calafia 3ra etapa, consistente en: 1,324.58 ML de tubería PVC tipo Anger de 3" Ø y 34 tomas domiciliarias.	030030001	LA PAZ	LA PAZ	X						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 325,000.00	\$ 650,000.00	\$ 325,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 650,000.00	\$ 325,000.00	\$ -	\$ -	\$ 325,000.00	HAB/INC	0	118	
7	OOMSAPAS DE LOS CABOS	OBRA REHABILITADA	Equipamiento de pozo #8 bis, consistente en colocación de bomba e interconexión al acueducto #1, instalación eléctrica y colocación de base de protección de concreto.	030080001	LOS CABOS	SAN JOSÉ DEL CABO					X		\$ 1,696,333.20	\$ 848,166.60	\$ -	\$ -	\$ 848,166.60	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,696,333.20	\$ 848,166.60	\$ -	\$ -	\$ 848,166.60	HAB/MEJ	20,000	20,000	
8	OOMSAPAS DE LOS CABOS	OBRA REHABILITADA	Rehabilitación de pozo de agua potable #10, consistente en reposición de subestación eléctrica y telemetría.	030080001	LOS CABOS	SAN JOSÉ DEL CABO					X		\$ 1,352,134.40	\$ 676,067.20	\$ -	\$ -	\$ 676,067.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,352,134.40	\$ 676,067.20	\$ -	\$ -	\$ 676,067.20	HAB/MEJ	20,000	20,000	
9	OOMSAPAS DE LOS CABOS	OBRA REHABILITADA	Construcción de línea de alimentación e interconexión en fraccionamiento Brisas del Pacífico, incluye demolición y reposición de concreto en vialidades, tubería de ped de 8" y cajas de operación de válvulas.	030080054	LOS CABOS	CABO SAN LUCAS					X		\$ 1,190,308.60	\$ 595,154.30	\$ -	\$ -	\$ 595,154.30	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,190,308.60	\$ 595,154.30	\$ -	\$ -	\$ 595,154.30	HAB/MEJ	6,500	6,500	
10	OOMSAPAS DE LOS CABOS	OBRA REHABILITADA	Rehabilitación de cárcamo de bombeo Estación de Bombeo #2 (EB-2) en Brisas del Pacífico en Cabo San Lucas.	030080054	LOS CABOS	CABO SAN LUCAS					X		\$ 1,077,350.80	\$ 508,675.40	\$ -	\$ -	\$ 508,675.40	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,077,350.80	\$ 508,675.40	\$ -	\$ -	\$ 508,675.40	HAB/MEJ	10,000	10,000	
11	OOMSAPAS DE MULECÉ	OBRA REHABILITADA	Reposición de 29 pie de ventosas de válvulas de admisión y expulsión de aire (VAEAS), tramo de bombeo a tanque repartidor del acueducto Vizcalno Pacífico Norte.	030020015	MULECÉ	BAHÍA TORTUGAS	X						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,840,000.00	\$ 5,680,000.00	\$ 2,840,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,680,000.00	\$ 2,840,000.00	\$ 2,840,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/MEJ	0	2,671




ESTADO: BAJA CALIFORNIA SUR  
ANEXOS DE EJECUCIÓN ORIGINAL 22 DE MAYO DE 2019  
DIRECCIÓN LOCAL: BAJA CALIFORNIA SUR  
ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

HOJA: 2 DE 2		
FECHA DE ELABORACIÓN:		
DÍA	MES	AÑO
12	07	2019

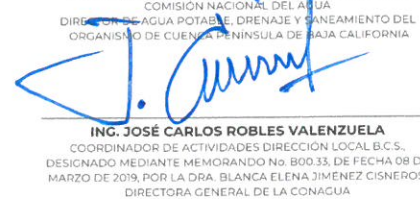
N°	Nombre del Organismo Operador	Componente/ Sub-Componente	Descripción de la Obra/Subacción	Localización			Tipo de Movimiento				INVERSIÓN AUTORIZADA (pesos)					REDUCCIÓN O AMPLIACIÓN (pesos)					INVERSIÓN MODIFICADA (pesos)					METAS																									
				Clave del INECI (9 dígitos)	Municipio	Localidad	Alta	Baja	Modificada	Sin Cambio	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO	OTRO	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO	OTRO	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPIO	OTRO	Nombre del Indicador	Programada Original	Programada Modificada																							
12	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA MEJ. EFICIENCIA	Capacitación de personal de Organismos Operadores.	030030001	LA PAZ	LA PAZ					X			\$ 1,000,000.00	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	CAPACITACIÓN	1	1																	
13	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA MEJ. EFICIENCIA	Incremento de eficiencia energética en sistemas de bombeo en la ciudad de La Paz, consistente en sustitución de equipos de mayor eficiencia de operación.	030030001	LA PAZ	LA PAZ						X		\$ 1,300,000.00	\$ 650,000.00	\$ -	\$ 650,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	EQUIPO	1	1																	
14	COOSAPA DE LORETO	OBRA MEJ. EFICIENCIA	Suministro de 1,484 micromedidores de 1/2" de diámetro de cuerpo de polímero de alta resistencia.	030090001	LORETO	LORETO	X							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	MICROMEDIDOR	1,484	1,484																	
<b>Subtotal Componente de Agua Potable</b>														\$ 9,907,127.00	\$ 4,953,563.50	\$ 500,000.00	\$ 3,278,063.50	\$ 1,175,500.00	\$ 12,394,411.18	\$ 6,197,205.59	\$ 3,211,000.00	\$ -	\$ 2,986,205.59	\$ 22,301,538.18	\$ 11,150,769.09	\$ 3,711,000.00	\$ 3,278,063.50	\$ 4,161,705.99																							
<b>Componente de Alcantarillado</b>																																																			
15	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA NUEVA	Construcción de Estación de bombeo para aguas negras, en la colonia La Pasión.	030030001	LA PAZ	LA PAZ						X		\$ 8,450,000.00	\$ 4,225,000.00	\$ 2,112,500.00	\$ 2,112,500.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/INC	1,000	1,000																	
16	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA NUEVA	Construcción de emisora a presión de 10" de diámetro de PVC RD-26 Tipo Anger para aguas negras en la Colonia La Pasión.	030030001	LA PAZ	LA PAZ						X		\$ 1,800,000.00	\$ 900,000.00	\$ 450,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/INC	1,000	1,000																	
17	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA NUEVA	Construcción de colector sanitario de 12" de diámetro de PVC Tipo Anger para la colonia La Pasión.	030030001	LA PAZ	LA PAZ						X		\$ 4,513,000.00	\$ 2,256,500.00	\$ 1,128,250.00	\$ 1,128,250.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/INC	1,000	1,000																	
18	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA NUEVA	Construcción de red de atarjeas de tubería de PVC sanitario de 8" de diámetro RD-35 (7.945 ml) y descargas domiciliarias (679) para la colonia La Pasión.	030030001	LA PAZ	LA PAZ						X		\$ 10,937,000.00	\$ 5,468,500.00	\$ 2,734,250.00	\$ 2,734,250.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/INC	1,716	1,716																	
19	COOSAPAS DE LA PAZ	OBRA MEJORADA	Construcción de estación de bombeo en el fraccionamiento El Campestre y 185.32 ML de emisora de aguas negras con tubería de PVC tipo Anger de 4" Ø.	030030001	LA PAZ	LA PAZ	X							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/MEJ	0	607																	
20	COOSAPA DE LORETO	OBRA NUEVA	Ampliación de la red de atarjeas en la colonia Miramar, consistente en: 700.00 ML de tubería PVC tipo anger de 8" Ø SRD35 y 85 descargas sanitarias.	030090001	LORETO	LORETO	X							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	HAB/INC	0	640																	
<b>Subtotal Componente de Alcantarillado</b>														\$ 25,700,000.00	\$ 12,850,000.00	\$ 6,425,000.00	\$ 6,425,000.00	\$ -	\$ 5,039,914.74	\$ 2,529,957.37	\$ 790,487.37	\$ -	\$ 1,739,470.00	\$ 30,739,914.74	\$ 15,379,957.37	\$ 7,215,487.37	\$ 6,425,000.00	\$ 1,739,470.00																							
<b>Supervisión Técnica</b>														\$ 969,000.00	\$ 484,500.00	\$ 179,900.00	\$ 271,686.00	\$ 32,914.00	\$ 467,946.00	\$ 233,973.00	\$ 101,654.00	\$ -	\$ 132,319.00	\$ 1,436,946.00	\$ 718,473.00	\$ 281,554.00	\$ 271,686.00	\$ 165,233.00																							
<b>Supervisión Normativa</b>														\$ 213,643.00	\$ 213,643.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 213,643.00	\$ 213,643.00	\$ -	\$ -	\$ -																							
<b>Trabajo Social / Contraloría Social</b>														\$ 333,072.00	\$ 166,536.00	\$ 64,250.00	\$ 90,531.00	\$ 11,755.00	\$ 167,124.00	\$ 83,562.00	\$ 36,305.00	\$ -	\$ 47,257.00	\$ 500,196.00	\$ 250,098.00	\$ 100,555.00	\$ 90,531.00	\$ 59,012.00																							
<b>Total</b>														\$ 37,122,842.00	\$ 18,668,242.50	\$ 7,169,150.00	\$ 10,065,280.50	\$ 1,220,169.00	\$ 18,089,395.92	\$ 9,044,697.96	\$ 4,139,446.37	\$ -	\$ 4,905,251.59	\$ 55,212,237.92	\$ 27,712,940.46	\$ 11,308,596.37	\$ 10,065,280.50	\$ 6,125,420.59																							

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA



ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA  
DIRECTOR GENERAL

POR EL EJECUTIVO FEDERAL  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA  
DIRECCIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO DEL ORGANISMO DE CUENCA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA



ING. JOSÉ CARLOS ROBLES VALENZUELA  
COORDINADOR DE ACTIVIDADES DIRECCIÓN LOCAL B.C.S., DESIGNADO MEDIANTE MEMORANDO No. 800.33, DE FECHA 08 DE MARZO DE 2019, POR LA DRA. BLANCA ELENA JIMÉNEZ CISNEROS, DIRECTORA GENERAL DE LA CONAGUA