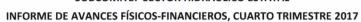


FONDO DE DESASTRES NATURALES

SUBCOMITÉ: SECTOR HIDRÁULICO ESTATAL





FECHA: 29 de Diciembre de 2017

OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE DAÑOS OCASIONADOS POR EL HURACÁN "ODILE", DEL 14 DE SEPTIEMBRE DE 2014 AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2014, EN LOS CINCO MUNICIPIOS DE BAJA CALIFORNIA SUR, CON RECURSOS ESTATALES.

No. ACC.	MUNICIPIO	LOCALIDAD	DIAGNÓSTICO DE DAÑOS	ACCIONES DE RESTAURACIÓN	INVERSIÓN AUTORIZADA	INVERSIÓN CONTRATADA	SALDO	AVANCE FÍSICO	AVANCE FINANCIERO	OBSERVACIONES	EJECUTOR
56	LORETO	LORETO	LAS FUERTES LLUVIAS PRESENTADAS INUNDARON Y AZOLVARON POR ARRASTRE DE SÓLIDOS Y BASURA EL CÁRCAMO DE AGUAS NEGRAS "LA PINTA", UBICADA EN CALLE DAVIS, EN CONSECUENCIA SE ATASCÓ LA BOMBA SUMERGIBLE DE 24 H.P. 3 FASES, 440 VOLTS 60 H, 1750 RPM CON DESCARGA DE 6" DE DIÁMETRO.	REPOSICIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE CON MOTOR ELÉCTRICO DE 24 H.P. 3 FASES, 440 VOLTS, 60 H, 1750	\$250,000.00	\$249,979.37	\$20.63	100%	100%		CEABCS
58	LORETO	LORETO	LAS FUERTES CORRIENTES GENERADAS POR LAS LLUVIAS OCASIONARON LA SOCAVACIÓN DEL TERRENO DE LA LÍNEA DE AGUA POTABLE, PROVOCANDO SU RUPTURA EN LA ZONA QUE CRUZA EL ARROYO SAN THELMO CERCANO AL CRUCE CON LA CALLE ALLENDE EN UNA LONGITUD DE 50 M. EN LA COLONIA ZARAGOZA.	TERMOFUSIONADA DE 6" DE DIÁMETRO EN CRUCE DEL	\$100,000.00	\$0.00	\$100,000.00	100%	100%	*ACCIÓN EJECUTADA CON RECURSOS PROPIOS POR EL OOMSAPA DE LORETO	CEABCS
59	LORETO	LORETO	LAS FUERTES LLUVIAS Y VIENTOS, OCASIONARON VARIACIÓN EN EL VOLTAJE EN EL SUMISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, LOS CUALES DAÑARON UNA BOMBA ELÉCTRICA DE 2 HP, 220 VOLTS, CON SUCCIÓN Y DESCARGA DE 1 1/2" DE DIÁMETRO, DE 3450 RPM EN LA CASETA DE CLORACIÓN LORETO PARA AGUA LIMPIA.	DIÁMETRO DE 3450 RPM EN LA CASETA DE	\$15,000.00	\$14,789.57	\$210.43	100%	100%		CEABCS
60	LORETO	NOPOLÓ	LAS FUERTES LLUVIAS Y VIENTOS, OCASIONARON VARIACIÓN EN EL VOLTAJE EN EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, LOS CUALES DAÑARON UNA BOMBA ELECTRICA DE 2 HP, 220 VOLTS, CON SUCCIÓN Y DESCARGA DE 1 1/2" DE DIAMETRO, DE 3450 RPM EN LA CASETA DE CLORACIÓN NOPOLÓ PARA AGUA LIMPIA.	DIÁMETRO DE 3450 RPM EN LA CASETA DE	\$15,000.00	\$14,893.97	\$106.03	100%	100%		CEABCS
68	COMONDÚ	SAN LUIS GONZAGA	LAS FUERTES CORRIENTES DE VIENTO ARRASTRATON LOS MÓDULOS DE PANELES SOLARES Y LAS GRANDES CORRIENTES DEL ARROYC CADEJÉ, INUNDARON LA ZONA DE EQUIPOS; LO QUE PROVOCÓ QUE ESTOS FALLARAN POR CORTOCIRCUITO; ADEMÁS DE QUE SI COLAPSARON 100 M DE TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO, RE 32.5 Y EL CERCO PERIMETRAL DE 20M X 10M, DEJANDO SIN AGUA POTABLE A LA POBLACIÓN.	REPOSICIÓN DE MÓDULO DE PANELES SOLARES Y EQUIPO DE BOMBEO FOTOVOLTAICO PARA 30 M3/DÍA, CERCO PERIMETRAL DE 10 X 20 MTS Y REPOSICIÓN DE 100.0 M DE TUBERÍA DE PVC DE 3" DE	\$323,263.94	\$321,879.50	\$1,384.44	100%	100%		CEABCS
69	COMONDÚ	CADEJÉ	LAS CORRIENTES DE VIENTO ARRASTRARON LOS MÓDULOS DE PANELES SOLARES Y LOS FUERTES ESCURRIMIENTOS PROVOCARON ARRASTRE DE PIEDRAS, TRONCOS Y LODO, LO QUE ATASCÓ AL EQUIPO DE BOMBEO DEL POZO NO. 1, DERRIBÓ EL CERCO PERIMETRAL DE MALLA CICLÓNICA DE 15 X 20 M DE 2.0 METROS DE ALTURA Y COLAPSÓ 100.0 METROS DE TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO RD 32.5.	PANELES SOLARES, 2 EQUIPOS DE BOMBEO FOTOVOLTAÍCO PARA 20 M3/DÍA DEL POZO NO. 1,	\$1,600,000.00	\$872,236.62	\$727,763.38	100%	100%	LIBRO BLANCO TURNADO A LA CONTRALORÍA GENERAL PARA SU REVISIÓN Y/O VALIDACIÓN, SE EJECUTÓ EL IMPORTE CONTRATADO.	CEABCS
70	COMONDÚ	LA PURÍSIMA	LAS LLUVIAS Y FUERTES CORRIENTES DE VIENTO PRESENTADOS Y EL ARRASTRE DE PIEDRAS Y LODO, ATASCARON LA BOMBA SUMERGIBLE Y POR CORTOCIRCUITO SE QUEMARON MOTOR Y ARRANCADOR ELÉCTRICO, DEL EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 25 H.P., ASÍ COMO SU BASE DE MEDICIÓN.	REPOSICIÓN DE MOTOR Y BOMBA SUMERGIBLE,	\$191,104.69	\$190,982.16	\$122.53	100%	100%		CEABCS

ING. NUBIA ALICA ZÚNIGA BENSON JEFA DE LA UNIDAD DA PRECIOS UNITARIOS Y LICITACIÓN DE OBRA

ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA DIRECTOR GENERAL DE LA CONSIGNESTATAL DEL AGUA



FONDO DE DESASTRES NATURALES

SUBCOMITÉ: SECTOR HIDRÁULICO ESTATAL

INFORME DE AVANCES FÍSICOS-FINANCIEROS, CUARTO TRIMESTRE 2017



FECHA: 29 de Diciembre de 2017

OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DE DAÑOS OCASIONADOS POR EL **HURACÁN "ODILE", DEL 14 DE SEPTIEMBRE DE 2014 AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2014, EN LOS CINCO MUNICIPIOS DE BAJA CALIFORNIA SUR,** CON RECURSOS ESTATALES.

No. ACC.	MUNICIPIO	LOCALIDAD	DIAGNÓSTICO DE DAÑOS	ACCIONES DE RESTAURACIÓN	INVERSIÓN AUTORIZADA	INVERSIÓN CONTRATADA	SALDO	AVANCE FÍSICO	AVANCE FINANCIERO	OBSERVACIONES	EJECUTOR
71	COMONDÚ	CD. INSURGENTES	LAS FUERTES CORRIENTES PRESENTADAS, PROVOCARON EL DESACOPLE Y ARRASTRE DE 800 M DE TUBERÍA DE 14" DE DIÁMETRO, EN DIVERSOS TRAMOS DEL COLECTOR SANITARIO BENITO JUÁREZ, DE CD. INSURGENTES.		\$1,368,039.25	\$0.00	\$1,368,039.25				CEABCS
72	COMONDÚ	CD. CONSTITUCIÓN	LAS FUERTES LLUVIAS Y SUS ESCURRIMIENTOS INUNDARON LOS EQUIPOS DEL CÁRCAMO DE BOMBEO, LO QUE PROVOCÓ CORTOCIRCUITO, QUEMANDO EL MOTOR ELÉCTRICO DE 75 HP, SU ARRANCADOR ELECTROMAGNÉTICO Y CABLEADO.	HP, 440 VOLTS, 1750 RPM, 3 F, 60 HZ, EN EL CÁRCAMO	\$246,999.95	\$245,987.64	\$1,012.31	100%	100%		CEABCS
73	COMONDÚ	CD. INSURGENTES	LAS FUERTES LLUVIAS Y SUS ESCURRIMIENTOS INUNDARON Y AZOLVARON EL CÁRCAMO DE BOMBEO Y SUS EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DEPOSITANDO EN ÉL PIEDRAS Y TRONCOS QUE ATASCARON LA BOMBA Y POR CORTOCIRCUITO, SE QUEMÓ EL MOTOR ELÉCTRICO DE 15 HP, SU ARRANCADOR ELECTROMAGNÉTICO Y CABLEADO.	INCLLIVE ARRANCADOR TERMOMAGNÉTICO VI	\$513,291.53	\$511,235.50	\$2,056.03	100%	100%		CEABCS
74	COMONDÚ	PUERTO ADOLFO LÓPEZ MATEOS	LAS FUERTES LLUVIAS Y SUS ESCURRIMIENTOS INUNDARON Y AZOLVARON EL CÁRCAMO DE AGUAS NEGRAS Y SUS EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS, DEPOSITANDO EN ÉL PIEDRAS Y TRONCOS QUE ATASCARON LA BOMBA Y POR CORTOCRCUITO, SE QUEMÓ EL MOTOR ELÉCTRICO DE 20 HP, SU ARRANCADOR ELECTROMAGNÉTICO Y CABLEADO.	SUMERGIBLE PARA 20 HP, 440 VOLTS, 3200 RPM, 3 F, 60 HZ, INCLUYE: ARRANCADOR TERMOMAGNÉTICO Y	\$344,987.68	\$343,960.60	\$1,027.08	100%	100%		CEABCS
81	LOS CABOS	CABO SAN LUCAS	LOS FUERTES VIENTOS PRESENTADOS, OCASIONARON LA FALLA ESTRUCTURAL SOBRE EL DOMO, CON LO CUAL INGRESARON GRANDES CANTIDADES DE AIRE PROVOCANDO CARGAS NEGATIVAS SOBRE LAS PAREDES DEL TANQUE DE 2,000 M3 DE CAPACIDAD, LO ANTERIOR TRAJO CONSIGO LA FALLA DE LAS PAREDES DEL TANQUE.	2,000 M3 DE CAPACIDAD PARA AGUA POTABLE DE	\$12,500,000.00	\$10,644,038.70	\$1,855,961.30	86.3%	85.6%		CEABCS
		2		TOTAL	\$17,467,687.04	\$13,409,983.64	\$4,057,703.40				

GASTOS DE OPERACIÓN Y SUPERVISIÓN	\$ 334,697.74	
GASTOS DE SUPERVISIÓN EXTERNA	\$ 334,697.74	
TOTAL	\$ 19,737,082.52	

ING. NUBIA ALICIA ZÚNIGA BENSON JEFA DE LA UNIDAD DE PRECIOS UNITARIOS Y LICITACIÓN DE OBRA Vo. Bo

ING. JESÚS ANTONIO SOLANO LEYVA DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA