

ACTA ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA
ENTRE LA EMPRESA CONSTRUCTORA Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

Siendo las 15:30 horas del día 18 de diciembre del 2019, se reunieron en el sitio que ocupa la obra: “Equipamiento de Pozo #8 BIS, consistente en colocación de bomba e interconexión a Acueducto #1, instalación eléctrica y colocación de base de protección de concreto”, en la localidad de San José del Cabo, municipio de Los Cabos, Baja California Sur, los representantes de las partes involucradas, por la Comisión Estatal del Agua, el Ing. Uriel Cano Castro, Coordinador Técnico y Control de Obras, el Ing. Francisco Javier Rochin Geraldo, Residente de Obra, y por el Contratista el Ing. Arturo Romero Sillas, para llevar a cabo un recorrido con el propósito de verificar y recibir físicamente los trabajos ejecutados dentro del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) del ejercicio presupuestal 2019.

I. Información básica.

Programas:	Apartado Urbano (APAU) de PROAGUA ejercicio 2019
Nombre de la Obra:	“Equipamiento de Pozo #8 BIS, consistente en colocación de bomba e interconexión a Acueducto #1, instalación eléctrica y colocación de base de protección de concreto”
Inversión autorizada:	\$1,696,333.20 (Un millón seiscientos noventa y seis mil trescientos treinta y tres pesos 20/100 con I.V.A.)
Oficio de Validación de Expediente:	No. B00.903.03.-0174
Modalidad de adjudicación del contrato:	Licitación Por Invitación a Cuando Menos Tres personas
Contrato número:	IO-903017989-E10-2019
Firma:	16 de Agosto de 2019
Importe del contrato:	\$1,620,430.92 (Son un millón seiscientos veinte mil cuatrocientos treinta pesos 92/100 con I.V.A.)
Contratista:	Ing. Arturo Romero Sillas
R.F.C.:	ROSA60112124A

ACTA ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA
ENTRE LA EMPRESA CONSTRUCTORA Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

II. Plazo de ejecución:

Fecha inicio programada: 23 de agosto de 2019.
Fecha terminación programada: 21 de noviembre de 2019.
Fecha inicio real: 10 de septiembre de 2019.
Fecha terminación real: 03 de diciembre de 2019.

III. Fianzas otorgadas a favor de la dependencia:

Concepto	Fianza no.	Importe	Afianzadora
Cumplimiento	3100-10974-5	\$162,043.09	Aseguradora Insurgentes, S.A. de C.V.
Anticipo	3100-10972-1	\$486,129.28	Aseguradora Insurgentes, S.A. de C.V

IV. Descripción de los trabajos ejecutados.

IV.1.- Construcción de Caja.

Se llevo a cabo la construcción de una caja de concreto para protección del pozo 8 BIS, con dimensiones de 3m de largo x 2m ancho x 4.80m alto, Se realizo limpieza, despalme, trazo y nivelación en área de trabajo, excavación con equipo en material común para desplante de estructuras, compactación de fondo 5cm de espesor, fabricación y colado de concreto de F'C=100kg/cm2 para plantilla de cimentación, acero refuerzo numero 4 diámetro de 1/2" en cimentación, suministro, habilitado, cimbrado y de cimbrado en fronteras de losas de 35 cm de peralte, losa de cimentación de concreto premezclado resistencia normal vaciado a tiro directo F'C=250kg/cm2, acero refuerzo numero 4 diámetro de 1/2", habilitado y armado en estructura, concreto premezclado resistencia normal vaciado con bomba F'C=250 kg/cm2,(muros), cimbra aparente con triplay, en losas, suministro, habilitado, cimbrado y descimbrado en fronteras de losas de 20 cm de peralte, acero refuerzo número #3 de 1/2" habilitado y armado en estructura, losa de concreto de 10 cm de espesor F'C=250 kg/cm2, suministro y aplicación de impermeabilizante asfáltico base solvente, construcción de brocal de 0.9m x 0.93m por 1.5m de largo construcción de parrilla de soporte a base de ángulo de 3/8" con parrillas de 60x35 cm con paso estructura de pozo.

ACTA ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA
ENTRE LA EMPRESA CONSTRUCTORA Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

IV.2.- Equipo de Bombeo.

Suministro e instalación y puesta en marcha de bomba sumergible de 40 hp para un gasto de 18 lps y una carga dinámica total de 150m., 83.35 ml de tubería para columna de succión de bombeo a base de acero al carbón de 6" de diámetro.

IV.3.- Arrancador.

Suministro e instalación de arrancador con banco de capacitor, de 40HP, 72 amp, 3F/440v/60HZ, incluye: interruptor termomagnético, fuibles, transformador de control, relevador bimetálico.

IV.4.- Electrificación.

Suministro e instalación y prueba de subestación eléctrica tipo aérea tipo j de 75 kva en estructura existente, incluye: cuchillas 3 pzas, apartarrayos 3 pzas, conectores perico tres pzas, conectores estribo 3 pzas, aisladores 3 pzas, bajante a tierra, material para acometida en baja tensión desde el transformador hasta el interruptor general., Material para acometida en baja tensión, medición, interruptor general y alimentación eléctrica de tablero al motor.

IV.5.- Tren de Descarga.

Suministro e instalación de cabezal de descarga con placa de acero de 0.40m x 0.40m, 3/4" de espesor con codo de 90° x 6" de diámetro, reducción de 8" x 6" de diámetro de fo.fo., junta dresser válvula de compuerta de 8", tubo para sonda de nivel, válvula de admisión y expulsión de aire de 2" de diámetro, válvula check, de 8" de diámetro, válvula compuerta de 3" de diámetro, en desfogue, medidor de flujo electromagnético bridado de 8", tee de fo.fo. de 8" x 3", carrete de acero al carbón de 3" de diámetro de 1 metro, carrete de acero al carbón 8" de diámetro de 1 metro bridado, carrete de acero al carbón de 8" de diámetro de 0.40 metros bridado, 2 codos de 8" x 45° de acero al carbón, niple de acero al carbón de 8" x 2 metros.

ACTA ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA
ENTRE LA EMPRESA CONSTRUCTORA Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

IV.-6 Tuberías

Trazo y nivelación topográfica para línea de conducción de agua potable, excavación en zanjas en material común, plantilla de 10 cm de espesor, apisonada y compactada, relleno a volteo con material común producto de excavación, suministro e instalación de 60 ml tubería PEAD termofusionable RD 11 de 8" de diámetro.

Una vez verificada y cuantificada la obra por las partes que intervienen, se concluye que la obra SE ENCUENTRA TERMINADA Y FUNCIONANDO de acuerdo con la finalidad y destino de su ejecución, cumpliendo con las especificaciones de proyecto e inversión ejercida en condiciones de ser recibida por la dependencia contratante.

La presente acta no exime a la compañía contratista de la obra, de los defectos o vicios ocultos que resultaren en la misma, y se obliga por la presente a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para la dependencia contratante.

Forma parte de la entrega de el Contratista:

- Finiquito de Obra.
- Certificado de Funcionamiento.
- Plano de Obra Terminada.

V. Balance financiero. (c/IVA)

Inversión:	Total	Federal	Organismo Operador Municipal
Contrato Inicial:	\$1,620,430.92	\$810,215.46	\$810,215.46
Inversión Total Ejercida:	\$1, 591,050.40	\$795,525.20	\$795,525.20
Saldo:	\$29,380.52	\$14,690.26	\$14,690.26

ACTA ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA
ENTRE LA EMPRESA CONSTRUCTORA Y LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA.

El Gobierno del Estado de Baja California Sur, a través de la Comisión Estatal del Agua, por medio de esta acta recibe de el Contratista los trabajos descritos, reservándose el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que estime pertinentes, de conformidad con los términos del contrato y con lo establecido en los artículos 66 y 67 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Entrega

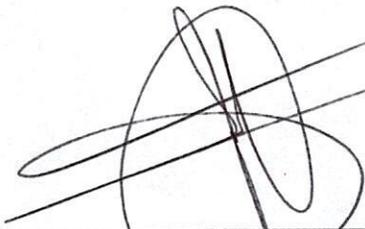
Por "El Contratista"



Ing. Arturo Romero Sifas

Recibe

Por la Comisión Estatal del Agua



Ing. Uriel Cano Castro
Coordinador Técnico y
Control de Obras



Ing. Francisco Javier Rochin Geraldo
Residente de Obra