

75M
MCP

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO EN VICAM PUEBLO, EN MPIO DE GUAYMAS, SONORA.

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14

SIENDO LAS **10:00 HRS.** DEL DIA **18 DE SEPTIEMBRE DEL 2018** SE DIERON CITA EN EL LUGAR DE LA OBRA CONCLUIDA; QUIENES SUSCRIBEN LA PRESENTE ACTA, PARA REALIZAR EL ACTO DE ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA "**CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO EN VICAM PUEBLO**", EN MUNICIPIO DE GUAYMAS.

AL ACTO ASISTIERON LAS C.C. LIC. SARA VALLE DESSENS, ALCALDESA MUNICIPAL, LA C. LIC. JAZMÍN GUADALUPE GÓMEZ LIZÁRRAGA, SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO, EL C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES.- SUBDIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS; Y EL C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ.- RESIDENTE ASIGNADO DE OBRAS PÚBLICAS, Y LA C. **MANUELA LEON BUITIMEA.** REPRESENTANTE DE LOS BENEFICIARIOS Y POR LA EMPRESA CONTRATISTA **EDIFICACIONES Y PROYECTOS SAN CARLOS, S.A. DE C.V.** REPRESENTADO POR EL C. ING. **SALVADOR CASTELLANOS TAPIA.**

DECLARACIONES

LA OBRA OBJETO DE LA PRESENTE, FUE ASIGNADA MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACION DIRECTA** A LA EMPRESA CONTRATISTA **EDIFICACIONES Y PROYECTOS SAN CARLOS, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. ING. **SALVADOR CASTELLANOS TAPIA**, SEGÚN CONTRATO No. **GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14**, DE FECHA **20 DE JUNIO DEL 2018**, POR UN MONTO TOTAL DE \$ **902,480.00 (SON: NOVECIENTOS DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.)** CON I.V.A. INCLUIDO. TAL Y COMO LO ESTABLECE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO.

EL H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS A TRAVES D E LA DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA Y LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, DECLARA QUE PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVARON DEL PRESENTE CONTRATO, SE CUENTA CON LA APROBACION DE RECURSOS PROVENIENTES DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2018, DADO EN BOLETIN OFICIAL No.9, SECCION III, TOMO CCI, DE FECHA: 29 DE ENERO DEL 2018.

LA DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS CIMENTACION DESMONTE A MANO, LIMPIA Y TRAZO DEL TERRENO PARA PROPÓSITOS DE CONSTRUCCIÓN, 40.96 M2; EXCAVACION A MANO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "B", EN SECO CON AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL AMACICE Y LIMPIEZA, 11.72 M3; RELLENO APISONADO Y COMPACTADO CON PISON DE MANO CON MATERIAL "A" Y/O "B", EN ZANJAS, CON AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR AL 85% DE LA PRUEBA PROCTOR, 6.90 M3; FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE, 0.93 M3; FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA, 4.21 M3; CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN CIMENTACIONES, 24.88 M2; SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO DE F'y= 4,200 Kg./ Cm2, 338.73 KG; SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAS DE ACERO DE 15.8 MM (5/8") DE DIÁMETRO x 60 CM. DE LONGITUD, 16.00 PZA; ESTRUCTURA, SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE ESTRUCTURA EN TANQUE METALICO ELEVADO (COLUMNA, PLACAS DE UNION, BOTELLAS TENSORAS), 2,576.34 KG; ERECCION DE ESTRUCTURA DE SOPORTE EN TANQUE METALICO ELEVADO, 2,576.34 KG; FABRICACION DE HERRERÍA EN TANQUE METALICO ELEVADO, SEGÚN PLANO DE PROYECTO, 157.70 KG; ERECCION Y MONTAJE DE HERRERÍA EN TANQUE METALICO ELEVADO, 157.70KG; SUMINISTRO Y FABRICACION DE RECIPIENTE METALICO A BASE DE PLACA DE ACERO DE 5/16, 1,650.16 KG; ERECCION, AJUSTES Y MONTAJE DE RECIPIENTES, 1,650.16 KG; LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE EXTERIOR DE TANQUES METALICOS ELEVADOS HASTA 15.00 M. DE ALTURA, A BASE DE CHORRO DE ARENA (SAND-BLAST), 24.83 M2; LIMPIEZA DE SUPERFICIE INTERIOR DE TANQUES METALICOS ELEVADOS HASTA 15MTS., DE ALTURA, A BASE DE CHORRO DE ARENA (SAND-BLAST), 24.83 M2; RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE TANQUE METALICO ELEVADO, 24.83 M2; RECUBRIMIENTO INTERIOR DE TANQUE METALICO ELEVADO, 24.83 M2; APLICACIÓN DE PRIMARIO Y ESMALTE ANTICORROSIVO MARCA COMEX O SIMILAR EN ESTRUCTURA SOPORTADORA DE TANQUE METALICO ELEVADO CON BROCHA, 2,734.04 KG; ROTULACION CON VINIL EN CORTE EN TANQUE METÁLICO ELEVADO, 1.00 PZA; SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO RESPIRADERO EN TANQUE METALICO ELEVADO, 1.00 PZA; MANO DE OBRA EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "B", EN SECO, CON AFLOJE Y EXTRACCION DEL

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO EN VICAM PUEBLO, EN MPIO DE GUAYMAS, SONORA.

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14

450.34 M3; INSTALACION DE TUBERIA DE Fo.Go. DE 102 MM. (4") DE DIAMETRO, 19.15 ML; RELLENO A VOLTEO CON EQUIPO DE ZANJAS CON MATERIAL "A" Y/O "B", 435.01 M3; INSTALACION DE COPLE DE Fo.Go. DE 64 MM (2 1/2") A 102 MM. (4") DE DIAMETRO, 2.00 PZA; INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Go., 17.10 KG; INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 51 MM (2") DE DIAMETRO BRIDADA, 1.00 PZA; INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 102 MM. (4") DE DIAMETRO BRIDADA, 3.00 PZA; MATERIAL SUMINISTRO DE TUBERIA DE Fo.Go. DE 102 MM. (4") DE DIAMETRO, 19.15 ML; SUMINISTRO DE COPLE DE Fo.Go. DE 102 MM. (4") DE DIAMETRO, 2.00 PZA; SUMINISTRO VALVULA DE COMPUERTA CON VÁSTAGO SALIENTE DE 51 MM DE (2") DE DIAMETRO. MARCA FERNÁNDEZ O SIMILAR. PARA PRESION DE TRABAJO ESTÁNDAR (150 PSI). BRIDADA, 1.00 PZA; SUMINISTRO DE VALVULA DE COMPUERTA CON VÁSTAGO FIJO Y RESILENTE DE 102 MM DE (4") DE DIAMETRO. MARCA FERNÁNDEZ O SIMILAR. PARA PRESION DE TRABAJO ESTÁNDAR (150 PSI). BRIDADA, 3.00 PZA; SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 16 X 64 MM (5/8" X 2 1/2"), 132.00 PZA; SUMINISTRO DE EMPAQUE DE PLOMO DE 51 MM (2") DE DIAMETRO, 1.00 PZA; SUMINISTRO DE EMPAQUE DE PLOMO DE 102 MM (4") DE DIAMETRO, 6.00 PZA; FUERA DE PRESUPUESTO TRAZO EN ALINEACION HORIZONTAL PARA EXCAVACION, 571.05 ML; AFINE DE MATERIAL PAA RECIBIR TUBERIA, 399.74 M2; SUM E INST. DE TUBERIA DE PVC HID. ANG RD/41 DE 4" DE DIAM. 559.05 ML; SUM. E INST. DE TUBO DE PVC HID. ANG RD/41 DE 6", 12.00 ML; CAJA DE OPERACIÓN DE VALVULAS DE 1.10 M X 1.10 M X 1.10 M D PROF. 2.00 PZA; SUM E INST DE MARCO CON TAPA DE FO.FO. 2.00 PZA; SUM E INST DE CONTRAMARCO DE 1.1 M CON CANAL DE 4", 2.00 PZA; SUM E INST DE JUNTA GIBAULT DE 4" DE DIAM. COMPLETA, 3.00 PZA; SUM E INST DE JUNTA GIBAULT DE 165 MM DE 6" DE DIAM. COMPLETA, 2.00 PZA; SUM E INST DE JUNTA MECANICA DE 115 MM DE 4", 24.00 PZA, SUM E INST DE JUNTA MECANICA DE 165 MM DE 6", 4.00 PZA; SUM E INST DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" DIAM BRIDADA, 1.00 PZA, SUM E INST DE TEE DE FOFO DE 4", 6.00 PZA; SUM E INST DE CODO DE 4X90 FOFO, 3.00 PZA; SUM E INST DE CODO DE 6X90 FOFO, 1.00 PZA; SUM E INST DE CRUZ DE FOFO DE 6"X6", 1.00 PZA; SUM E INST DE REDUCCION DE FOFO DE 6"X4", 2.00 PZA; SUM E INST DE REDUCCION DE FOFO DE 4"X2", 1.00 PZA; SUM E INST DE REDUCCION DE FOFO DE 4"X3", 1.00 PZA; SUM E INST DE JUNTA GIBAULT DE 95 MM 3" DE DIAM. COMPLETA, 1.00 PZA; SUM E INST DE JUNTA MECANICA DE 95 MM 3" DIAM. COMPLETA, 1.00 PZA; SUM E INST DE REDUCCION DE FOFO DE 4"X3" PVC ANGER, 1.00 PZA; SUM E INST DE COPLE DE 4" HID PVC CEMENTADO, 1.00 PZA; EMPAQUE DE POMO DE 6", 2.00 PZA; ROSCA PARA VARILLADE 5/8" Y 3/4" EN TENSORES, RELLENO CON AUTONIVELANTE SIKA GROUT EN DADOS DE CONCRETO, 4.00 PZA; REPARACIONES PROVISIONALES DE TOMAS DOMICILIARIAS MANGUERA 1"; 7.00 PZA REPARACIONES PROVISIONALES DE TOMAS DOMICILIARIAS MANGUERA 3/4"; 8.00 PZA; FABRICACION DE BANQUETA DE 10 CMS DE ESP. C/CONCRETO F'C=150 KG/CM2, 49.00 M2; ATRAQUE DE CONCRETO TRAPEZOIDAL DE 10X45X30 DE 15 CMS DE ESPESOR, 13.00 PZAS; SONDEO A MANO EN MATERIAL BC HASTA 1.0 MTS DE PROF. 5.00 PZA; TOMA DOMICILIARIA CON TUBO DE POLIETILENO RD-9 STRUC PACK DE 1/2", 2.00 LOTE; SUM E INST DE TAPON DE PVC ANGER HID DE 4" DE DIAM, 2.00 PZA.

MISMOS QUE ESTAN ACORDES AL CONTRATO DE OBRA No. **GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14** CON PRESUPUESTO Y NUMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA, EJERCIÉNDOSE **\$ 902,480.00 (SON: NOVECIENTOS DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.)** IVA INCLUIDO QUEDANDO EL PRESUPUESTO Y NUMEROS GENERADORES DE OBRA TERMINADA Y PAGÁNDOSE DE LA SIGUIENTE MANERA:

CONCEPTO	FACTURA	IMPORTE
ANTICIPO 30 %	A 326	\$ 270,744.00
ESTIMACION UNO	A 343	\$ 400,641.15
ESTIMACION DOS	A 352	\$ 130,150.89
ESTIMACION TRES Y FINIQUITO	A 356	\$ 100,943.95
	TOTAL	\$ 902,480.00

LA OBRA QUE NOS OCUPA TUVO UNA DURACION DE **75 DIAS NATURALES**, INICIANDO EL DIA **22 DE JUNIO DEL 2018** Y CONCLUYENDO EL DIA **04 DE SEPTIEMBRE DEL 2018**, QUEDANDO COMO GARANTIA DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS DURANTE EL PLAZO DE 12 (DOCE) MESES, POLIZA DE FIANZA EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA, EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADAS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO.

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO EN VICAM PUEBLO, EN MPIO DE GUAYMAS, SONORA.

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14

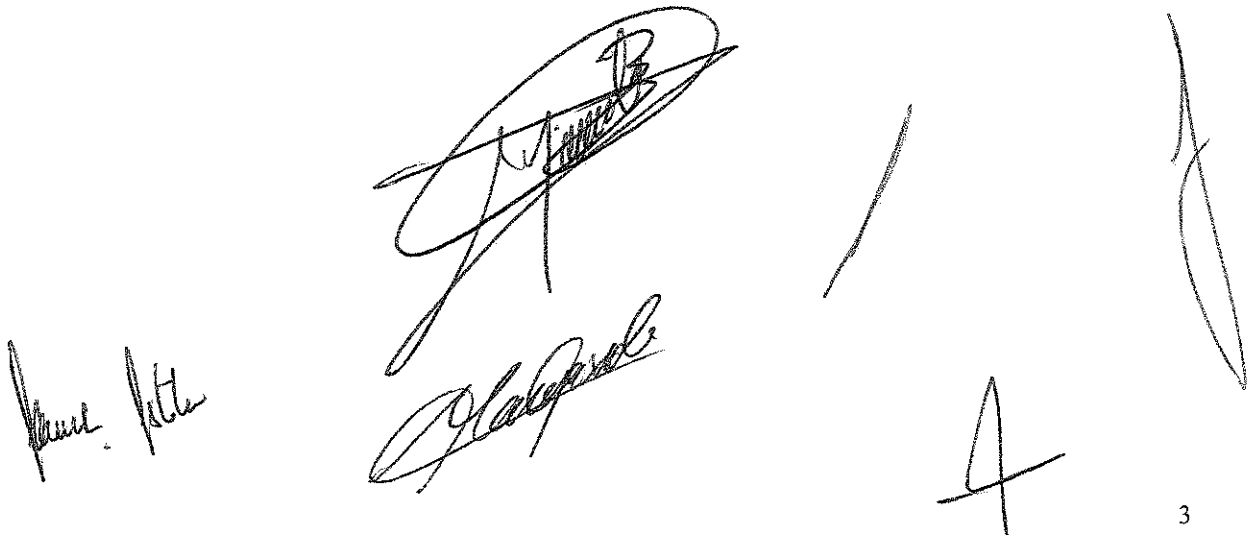
GARANTIA POR VICIOS OCULTOS

DEL CONTRATO ORIGINAL No. **GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14**, SE EXPIDE FIANZA NÚMERO **18A27758**, CON UN MONTO DE **\$90,248.00 (SON: NOVENTA MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.)** INCLUYE I.V.A., EXPEDIDA POR AFIANZADORA **DORAME, S.A.** DEBIÉNDOSE LIBERAR DICHA GARANTIA HASTA UN AÑO CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE ENTREGA-RECEPCION DE OBRA PARA CUBRIR LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS. EN EL CASO DE QUE SE ENCUENTRE ALGUNA ANOMALIA, DENTRO DEL PERIODO ANTERIORMENTE SEÑALADO, LA VIGENCIA DE LA GARANTIA SE PROLONGARA HASTA QUE ESTA SEA CORREGIDA A SATISFACION DE LA DEPENDENCIA.

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE RECORRIDO DE INSPECCION POR LOS QUE EN ESTA ACTA INTERVIENEN, SE CONCLUYE QUE LA OBRA ESTA TOTALMENTE TERMINADA Y EN CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO, DE ACUERDO CON LA FINALIDAD Y DESTINO DE SU EJECUCION. EN CONSECUENCIA DE LO ANTERIOR, EL H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA, A TRAVES DE LA DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGÍA, RECIBE DE CONFORMIDAD LA MENCIONADA OBRA, AUTORIZÁNDOLE AL CONTRATISTA EL FINIQUITO CONTABLE Y ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE.

LA PRESENTE ACTA NO EXIME AL CONTRATISTA DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS QUE RESULTEN DE LA OBRA Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE SE HUBIERE INCURRIDO EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO Y SE OBLIGA POR LA PRESENTE A CORREGIR LAS DEFICIENCIAS DETECTADAS SIN COSTO ALGUNO PARA LA CONTRATANTE, HASTA POR UN PLAZO DE 12 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA-RECEPCION DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y LO GARANTIZA MEDIANTE LA FIANZA MENCIONADA ANTERIORMENTE.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDA LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA- RECEPCION A LAS **11:00 HRS.** DEL DIA **18 DE SEPTIEMBRE DE 2018**, FIRMANDO PARA CONSTANCIA QUIENES EN ESTE ACTO INTERVIENEN.



The image shows several handwritten signatures in black ink. There are four distinct signatures: one on the left, one in the center, one on the right, and one at the bottom right. The signatures are stylized and difficult to read, but they appear to be the names of the individuals involved in the act.

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO EN VICAM PUEBLO, EN MPIO DE GUAYMAS, SONORA.

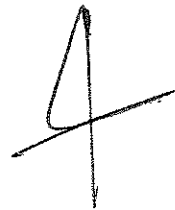

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14

ENTREGA

EL CONTRATISTA:



**C. ING. SALVADOR CASTELLANOS TAPIA
EDIFICACIONES Y PROYECTOS SAN CARLOS, S.A. DE C.V.
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION**



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

OBRA: CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO EN VICAM PUEBLO, EN MPIO DE GUAYMAS, SONORA.

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-18-FISMDF-SE-14

RECIBE

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS.
REPRESENTADO POR:

ALCALDESA MUNICIPAL

C. LIC. SARA VALLE DESSENS

SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO

C. LIC. JAZMÍN GUADALUPE GÓMEZ
LIZÁRRAGA

SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES

RESIDENTE DE OBRA

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

PRESIDENTE DE COMITÉ DE OBRA

C. MANUELA LEON BUITIMEA

Manuel Esteban Gaxiola Alvarez