

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

FINIQUITO DE OBRA  
CONCENTRADO DE VOLÚMENES

OBRA: "REHABILITACION DE ACCESO A UNIDAD DEPORTIVA; REHABILITACION DE GRADAS Y BACK STOP EN CAMPO No. 3 DE BEISBOL; Y REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS EN UNIDAD DEPORTIVA."

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA: UNIDAD DEPORTIVA JULIO ALFONSO ALFONSO, GUAYMAS SONORA, 17 MARZO DEL 2021, 12:00

LOCALIDAD: GUAYMAS, SONORA

(CONSTANCIA DE ENTREGA DE GARANTÍAS)

CONTRATO No.: No. GUAYMAS-21-FMD-SL-01

No. DE FIANZA DE ANTICIPO: 2241358-0000

MONTO CONTRATO: \$ 581,299.50 (SIN IVA)

No. DE FIANZA DE CUMP. Y VICIOS OCULTOS:

CONVENIO ADICIONAL No.

No. DE FIANZA DE CONVENIO ADICIONAL:

MONTO CONVENIO ADICIONAL: \$ (SIN IVA)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 14 DE ENERO DEL 2021 AL 14 DE MARZO DEL 2021

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA GALPEN DE MEXICO, S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3 Y FINIQUITO		VOLUMEN	IMPORTE
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	ACUMULADO
	<b>REHABILITACION DE ACCESO A UNIDAD DEPORTIVA</b>												
	<b>BARDA PERIMETRAL</b>												
01	DEMOLICIÓN A MANO DE MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CMS. INCLUYE: CADENAS Y CASTILLOS, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION P.U.O.T.	M2	21.51	\$ 140.48	\$ 3,021.72	21.51	\$ 3,021.72	\$ -	\$ -	21.51	\$ 3,021.72		
02	CADENA DE DESPLANTE DE 15X20 CM. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, REFORZADA CON ARMEX 15-20-4. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, EN ACABADO COMUN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION P.U.O.T.	ML	11.95	\$ 322.36	\$ 3,852.20	11.95	\$ 3,852.20	\$ -	\$ -	11.95	\$ 3,852.20		
03	CASTILLO DE SECCION 15 X 15 CM., CONCRETO F'C=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4" REFORZADA CON ARMEX 15-15-4. INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION P.U.O.T.	ML	7.20	\$ 297.29	\$ 2,140.49	7.20	\$ 2,140.49	\$ -	\$ -	7.20	\$ 2,140.49		
04	MURO DE BLOCK COMUN 15X20X40 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	M2	18.88	\$ 390.40	\$ 7,370.75	18.88	\$ 7,370.75	\$ -	\$ -	18.88	\$ 7,370.75		
05	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO F'C=150 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON ARMEX 15 X 20 - 4, INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	ML	11.95	\$ 348.80	\$ 4,168.16	11.95	\$ 4,168.16	\$ -	\$ -	11.95	\$ 4,168.16		
06	REPISON DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 X 12 CMS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	ML	40.00	\$ 116.25	\$ 4,650.00	40.00	\$ 4,650.00	\$ -	\$ -	40.00	\$ 4,650.00		
07	PINTURA ACRILICA EN CERCO METALICO DE MURO EN COLOR SIMILAR AL EXISTENTE POR AMBOS LADOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	M2	49.46	\$ 92.75	\$ 4,587.42	49.46	\$ 4,587.42	\$ -	\$ -	49.46	\$ 4,587.42		
08	PINTURA VINILICA EN MUROS EN COLOR BLANCO EN CALIDAD SHERWIN WILLIAMS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	M2	196.95	\$ 81.75	\$ 16,100.66	196.95	\$ 16,100.66	\$ -	\$ -	196.95	\$ 16,100.66		
	<b>ARCOS Y COLUMNAS</b>												
09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PANEL DE TABLACEMIENTO DUROCK, PARA RECUBRIR ESTRUCTURA METALICA, EN COLUMNAS Y ARCOS INCLUYE: QUITAR AREA DAÑADA, PERFILADO, ANDAMIOS, ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	M2	11.42	\$ 779.82	\$ 8,905.54	11.42	\$ 8,905.54	\$ -	\$ -	11.42	\$ 8,905.54		
10	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN COLUMNAS Y ARCO DE PANEL DE TABLACEMIENTO DUROCK EN CALIDAD SHERWIN WILLIAMS LINEA KEM TONE INCLUYE: RASQUETE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, GRUA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	M2	417.55	\$ 154.96	\$ 64,703.55	417.55	\$ 64,703.55	\$ -	\$ -	417.55	\$ 64,703.55		
11	PINTURA ACRILICA EN LETRA Y FIGURAS DE MURO EN CALIDAD SHERWIN WILLIAMS INCLUYE: GRUA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T.	LOTE	1.00	\$ 24,548.30	\$ 24,548.30	1.00	\$ 24,548.30	\$ -	\$ -	1.00	\$ 24,548.30		

OICP  
FMD-2021

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

FINIQUITO DE OBRA  
CONCENTRADO DE VOLÚMENES

OBRA: "REHABILITACION DE ACCESO A UNIDAD DEPORTIVA; REHABILITACION DE GRADAS Y BACK STOP EN CAMPO No. 3 DE BEISBOL; Y REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS EN UNIDAD DEPORTIVA."

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA: UNIDAD DEPORTIVA JULIO ALFONSO ALFONSO, GUAYMAS SONORA, 17 MARZO DEL 2021, 12:00

LOCALIDAD: GUAYMAS, SONORA

(CONSTANCIA DE ENTREGA DE GARANTÍAS)

CONTRATO No.: No. GUAYMAS-21-FMD-SL-01

No. DE FIANZA DE ANTICIPO: 2241358-0000

MONTO CONTRATO: \$ 581,299.50 (SIN IVA)

No. DE FIANZA DE CUMP. Y VICIOS OCULTOS:

CONVENIO ADICIONAL No.

No. DE FIANZA DE CONVENIO ADICIONAL:

MONTO CONVENIO ADICIONAL: \$ (SIN IVA)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 14 DE ENERO DEL 2021 AL 14 DE MARZO DEL 2021

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA GALPEN DE MEXICO, S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3 Y FINIQUITO		VOLUMEN	IMPORTE
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	ACUMULADO
12	PINTURA ACRILICA EN ARMADURA EXTERIOR DE MURO EN CALIDAD SHERWIN WILLIAMS INCLUYE: GRUA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	LOTE	1.00	\$ 9,163.43	\$ 9,163.43	1.00	\$ 9,163.43	\$ -	\$ -	1.00	\$ 9,163.43	1.00	\$ 9,163.43
<b>INSTALACION ELECTRICA</b>													
13	SUMINISTRO Y COLOCACION LAMPARA LED EMPOTRABLE MARCA GENERAL LIGHTING PARA ILUMINACION EN ARCO INCLUYE: GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	11.00	\$ 1,358.82	\$ 14,947.02	11.00	\$ 14,947.02	\$ -	\$ -	11.00	\$ 14,947.02	11.00	\$ 14,947.02
14	REPONER LAMPARA EN POSTE EXISTENTE DE ALUMBRADO EN CAMELLON CENTRAL INCLUYE: FOCO DE VAPOR DE SODIO DE 100 WATS, BALASTRO, CABLEADO Y CONEXIONES, GRUA, PRUEBAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 1,868.50	\$ 7,474.00	4.00	\$ 7,474.00	\$ -	\$ -	4.00	\$ 7,474.00	4.00	\$ 7,474.00
15	ALIMENTACION ELECTRICA AEREA PARA CONEXION DE POSTES EXISTENTES EN CAMELLON CENTRAL INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	78.00	\$ 82.63	\$ 6,445.14	78.00	\$ 6,445.14	\$ -	\$ -	78.00	\$ 6,445.14	78.00	\$ 6,445.14
<b>CASETA</b>													
16	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS DE CASE DE VIGILANCIA INCLUYE: ROTULACION DE "LOGO POLICIA MPAL." Y LOGO "COMANDANCIA SUR" A BASE DE PINTURA INCLUYE: RASQUETEADO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	LOTE	1.00	\$ 4,205.20	\$ 4,205.20	1.00	\$ 4,205.20	\$ -	\$ -	1.00	\$ 4,205.20	1.00	\$ 4,205.20
17	IMPERMEABILIZACION EN LOSA DE AZOTEA A BASE DE IMPERMEABLE BLANCO 3 AÑOS DE THERMOTEX O SIMILAR INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M2	26.88	\$ 148.47	\$ 3,990.87	26.88	\$ 3,990.87	\$ -	\$ -	26.88	\$ 3,990.87	26.88	\$ 3,990.87
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE TINACO DE 1100 LTS. MARCA ROTOPLAS INCLUYE: CONEXIONES, ACCESORIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 4,337.88	\$ 4,337.88	1.00	\$ 4,337.88	\$ -	\$ -	1.00	\$ 4,337.88	1.00	\$ 4,337.88
<b>SEÑALAMIENTO HORIZONTAL, RECUBRIMIENTO CON PINTURA</b>													
19	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSICIONATA SEPARADORA DE SENTIDO DE CIRCULACION DISCONTINUA SENCILLA CON PINTURA TERMOPLASTICA COLOR AMARILLO RETROREFLEJANTE DE 10 CM. DE ANCHO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	340.00	\$ 32.66	\$ 11,104.40	340.00	\$ 11,104.40	\$ -	\$ -	340.00	\$ 11,104.40	340.00	\$ 11,104.40
20	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSICION GUARNICIONES CON UN AREA DE 0.35 M2/ML, INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	1,728.00	\$ 39.72	\$ 68,636.16	1,728.00	\$ 68,636.16	\$ -	\$ -	1,728.00	\$ 68,636.16	1,728.00	\$ 68,636.16
21	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSICION EN LINEA DE PASO PEATONAL 0.40 MTS DE ANCHO, COLOR AMARILLO INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	138.50	\$ 56.17	\$ 7,779.55	138.50	\$ 7,779.55	\$ -	\$ -	138.50	\$ 7,779.55	138.50	\$ 7,779.55
<b>LIMPIEZA</b>													
22	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE: CORTE DE HIERBA, MALEZA Y/O MATERIAL EXISTENTE CON MAQUINARIA EN CAMELLONES, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA. P.U.O.T.	LOTE	1.00	\$ 6,063.61	\$ 6,063.61	1.00	\$ 6,063.61	\$ -	\$ -	1.00	\$ 6,063.61	1.00	\$ 6,063.61

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA  
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

FINIQUITO DE OBRA  
CONCENTRADO DE VOLÚMENES

OBRA: "REHABILITACION DE ACCESO A UNIDAD DEPORTIVA; REHABILITACION DE GRADAS Y BACK STOP EN CAMPO No. 3 DE BEISBOL; Y REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS EN UNIDAD DEPORTIVA."

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA: UNIDAD DEPORTIVA JULIO ALFONSO ALFONSO, GUAYMAS SONORA, 17 MARZO DEL 2021, 12:00

LOCALIDAD: GUAYMAS, SONORA

(CONSTANCIA DE ENTREGA DE GARANTÍAS)

CONTRATO No.: No. GUAYMAS-21-FMD-SL-01

No. DE FIANZA DE ANTICIPO: 2241358-0000

MONTO CONTRATO: \$ 581,299.50 (SIN IVA)

No. DE FIANZA DE CUMP. Y VICIOS OCULTOS:

CONVENIO ADICIONAL No.

No. DE FIANZA DE CONVENIO ADICIONAL:

MONTO CONVENIO ADICIONAL: \$ (SIN IVA)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 14 DE ENERO DEL 2021 AL 14 DE MARZO DEL 2021

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA GALPEN DE MEXICO, S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3 Y FINIQUITO		VOLUMEN	IMPORTE
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	ACUMULADO
	<b>REHABILITACION DE GRADAS Y BACKSTOP EN CAMPO No. 3 DE BESIBOL Y REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS EN UNIDAD DEPORTIVA</b>												
	<b>REHABILITACION DE BACKSTOP</b>												
23	DEMOLICION A MANO DALA DE REMATE INFERIOR EN CERCO DE BACK STOP DE 20X25 CM. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2., INCLUYE: RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COORECTA EJECUCCION. P.U.O.T	ML	\$ 27.00	\$ 49.87	\$ 1,346.49	\$ -	27.00	\$ 1,346.49	\$ -	27.00	\$ 1,346.49		
24	CONSTRUCCION DE CADENA DE DESPLANTE EN CERCO DE 20X25 CM. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, REFORZADA CON ARMEX 15-20-4. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, EN ACABADO COMUN Y TODO LO NECESARIO PARA SU COORECTA EJECUCCION. P.U.O.T	ML	\$ 27.00	\$ 371.21	\$ 10,022.67	\$ -	27.00	\$ 10,022.67	\$ -	27.00	\$ 10,022.67		
25	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE LIMPIEZA DEL FRENTE DE TRABAJO, ACARREO DE MATERIAL AL LUGAR DE ACOPIO DENTRO DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 40.50	\$ 64.40	\$ 2,608.20	\$ -	40.50	\$ 2,608.20	\$ -	40.50	\$ 2,608.20		
26	PISO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T	M2	\$ 40.50	\$ 412.11	\$ 16,690.46	\$ -	0.00	\$ -	40.71	\$ 16,777.00	40.71	\$ 16,777.00	
27	DESMONTAJE DE MALLA CICLONICA EN BACKSTOP INCLUYE: DESMONTAJE DE MATERIAL, RETIRO AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 118.80	\$ 50.78	\$ 6,032.66	\$ -	118.80	\$ 6,032.66	\$ -	118.80	\$ 6,032.66		
28	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA EN ÁREA DE BACKSTOP, INCLUYE: FIJACIÓN EN ESTRUCTURA METÁLICA CON SOLERA DE FIERRO DE 1/2" X 1/8", APLICACION D EPRIMER, PINTURA DE ESMALTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T	M2	\$ 118.80	\$ 206.99	\$ 24,590.41	\$ -	118.80	\$ 24,590.41	\$ -	118.80	\$ 24,590.41		
	<b>REHABILITACION DE GRADAS</b>												
29	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE POLIN MONTEN DE 4" CAL.14 SENCILLO EN REHABILITACION DE GRADAS, INCLUYE: CORTES Y RETIRO DE POLIN DE 4" EN MAL ESTADO, CORTES Y RETIRO DE MATERIAL DAÑADO, REBABEO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, ELEVACIONES, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	129.70	\$ 308.60	\$ 40,025.42	\$ -	129.70	\$ 40,025.42	\$ -	129.70	\$ 40,025.42		
30	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE POLIN MONTEN DE 6" CAL.14 DOBLE, INCLUYE: CORTES Y RETIRO DE POLIN DE 6" EN MAL ESTADO, REBABEO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, ELEVACIONES, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	ML	30.15	\$ 564.77	\$ 17,027.82	\$ -	30.15	\$ 17,027.82	\$ -	30.15	\$ 17,027.82		
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA ACANALADA R-72 CAL. 28 14 PIES EN CUBIERTA INCLUYE: FIJACION A BASE DE PUJAS, ANDAMIOS, MANIOBRAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO P.U.O.T.	M2	120.00	\$ 368.24	\$ 44,188.80	\$ -		\$ -	111.56	\$ 41,080.85	111.56	\$ 41,080.85	

**H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA**  
**DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA**  
**DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**

**FINIQUITO DE OBRA**  
**CONCENTRADO DE VOLÚMENES**

OBRA: "REHABILITACION DE ACCESO A UNIDAD DEPORTIVA; REHABILITACION DE GRADAS Y BACK STOP EN CAMPO No. 3 DE BEISBOL; Y REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS EN UNIDAD DEPORTIVA."

LOCALIDAD: GUAYMAS, SONORA

CONTRATO No.: No. GUAYMAS-21-FMD-SL-01

MONTO CONTRATO: \$ 581,299.50 (SIN IVA)

CONVENIO ADICIONAL No.

MONTO CONVENIO ADICIONAL: \$ (SIN IVA)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 14 DE ENERO DEL 2021 AL 14 DE MARZO DEL 2021

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA GALPEN DE MEXICO, S.A. DE C.V.

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA: UNIDAD DEPORTIVA JULIO ALFONSO ALFONSO, GUAYMAS SONORA, 17 MARZO DEL 2021, 12:00

(CONSTANCIA DE ENTREGA DE GARANTÍAS)

No. DE FIANZA DE ANTICIPO: 2241358-0000

No. DE FIANZA DE CUMP. Y VICIOS OCULTOS:

No. DE FIANZA DE CONVENIO ADICIONAL:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3 Y FINIQUITO		VOLUMEN	IMPORTE
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	ACUMULADO
32	CONSTRUCCION DE BASES DE CONCRETO DE SECCION 55X55X25 CM. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 PARA FIJACION DE GRADAS INCLUYE: COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, EN ACABADO COMUN Y TODO LO NECESARIO PARA SU COORECTA EJECUCCION. P.U.O.T	PZAS	25.00	\$ 527.32	\$ 13,183.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	28.00	\$ 14,764.96	28.00	\$ 14,764.96
33	CONSTRUCCION DE BASES DE CONCRETO DE SECCION 120x80x25 CM. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 PARA FIJACION DE COLUMNAS DE GRADAS, INCLUYE: COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, EN ACABADO COMUN Y TODO LO NECESARIO PARA SU COORECTA EJECUCCION. P.U.O.T	PZAS	8.00	\$ 964.91	\$ 7,719.28	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	9.00	\$ 8,684.19	9.00	\$ 8,684.19
34	SUMINISTRO HABILITADO Y COLOCACION DE CONTRAVENTE A BASE DE PTR DE 2" X 2" EN FORMA DE CRUZ PARA CONTRAVENTE EN COLUMNAS INCLUYE: PAILEO, CORTES, DESPERDICIOS, ALINEAMIENTO, SOPORTES EN COLUMNAS, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	7.00	\$ 1,613.51	\$ 11,294.57	\$ -	7.00	\$ 11,294.57	\$ -	\$ -	\$ -	7.00	\$ 11,294.57
<b>REHABILITACION DE DOGOUT</b>													
35	DESMONTAJE DE MALLA CICLONICA EN DOGOUT INCLUYE: DESMONTAJE DE MATERIAL, RETIRO AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	22.42	\$ 50.78	\$ 1,138.49	\$ -	22.42	\$ 1,138.49	\$ -	\$ -	\$ -	22.42	\$ 1,138.49
36	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA EN ÁREA DE DOGOUT, INCLUYE: FIJACIÓN EN ESTRUCTURA METÁLICA CON SOLERA DE FIERRO DE 1/2" X 1/8", APLICACION D EPRIMER, PINTURA DE ESMALTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T	M2	22.42	\$ 206.99	\$ 4,640.72	\$ -	22.42	\$ 4,640.72	\$ -	\$ -	\$ -	22.42	\$ 4,640.72
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA GALVANIZADA ACANALADA R-72 CAL. 28 10 PIES EN CUBIERTA INCLUYE: FIJACION A BASE DE PIJAS, ANDAMIOS, MANIOBRAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO P.U.O.T.	M2	34.20	\$ 368.24	\$ 12,593.81	\$ -	34.20	\$ 12,593.81	\$ -	\$ -	\$ -	34.20	\$ 12,593.81
38	CONSTRUCCION DE CADENA DE DESPLANTE EN DOGOUT DE 20X20 CM. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, REFORZADA CON ARMEX 15-20-4. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, EN ACABADO COMUN Y TODO LO NECESARIO PARA SU COORECTA EJECUCCION. P.U.O.T	ML	11.80	\$ 346.79	\$ 4,092.12	\$ -	11.80	\$ 4,092.12	\$ -	\$ -	\$ -	11.80	\$ 4,092.12
39	PISO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCCION. P.U.O.T	M2	17.70	\$ 412.11	\$ 7,294.35	\$ -	\$ -	\$ -	19.37	\$ 7,982.57	19.37	\$ 7,982.57	
40	CONSTRUCCION DE BASES DE CONCRETO DE SECCION 80X40X20 CM. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 PARA FIJACION DE COLUMNA DE DOGOUT, INCLUYE: COLADO, CIMBRA, DESCIMBRA, EN ACABADO COMUN Y TODO LO NECESARIO PARA SU COORECTA EJECUCCION. P.U.O.T	PZAS	6.00	\$ 431.17	\$ 2,587.02	\$ -	\$ -	\$ -	6.00	\$ 2,587.02	6.00	\$ 2,587.02	
41	PINTURA ESMALTE COMEX 100 EN GRADAS, DOG OUTS, A BASE DE PERFILES MONTEN Y PTR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, DOS MANOS DE PINTURA, ACARREOS, ELEVACIONES A CUALQUIER NIVEL, THINER, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE	LOTE	1.00	\$ 14,141.94	\$ 14,141.94	\$ -	\$ -	\$ -	1.00	\$ 14,141.94	1.00	\$ 14,141.94	

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

FINIQUITO DE OBRA  
CONCENTRADO DE VOLÚMENES

OBRA: "REHABILITACION DE ACCESO A UNIDAD DEPORTIVA; REHABILITACION DE GRADAS Y BACK STOP EN CAMPO No. 3 DE BEISBOL; Y REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS EN UNIDAD DEPORTIVA."

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA: UNIDAD DEPORTIVA JULIO ALFONSO ALFONSO, GUAYMAS SONORA, 17 MARZO DEL 2021, 12:00

LOCALIDAD: GUAYMAS, SONORA

CONTRATO No.: No. GUAYMAS-21-FMD-SL-01

MONTO CONTRATO: \$ 581,299.50 (SIN IVA)

CONVENIO ADICIONAL No.

MONTO CONVENIO ADICIONAL: \$ (SIN IVA)

PERIODO DE EJECUCIÓN: 14 DE ENERO DEL 2021 AL 14 DE MARZO DEL 2021

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA GALPEN DE MEXICO, S.A. DE C.V.

(CONSTANCIA DE ENTREGA DE GARANTÍAS)

No. DE FIANZA DE ANTICIPO: 2241358-0000

No. DE FIANZA DE CUMP. Y VICIOS OCULTOS:

No. DE FIANZA DE CONVENIO ADICIONAL:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE	ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3 Y FINIQUITO		VOLUMEN	IMPORTE
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	ACUMULADO
<b>REHABILITACION DE BAÑOS SANITARIOS</b>													
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C INCLUYE: LLAVE DE CONTROL, MANGUERA ALIMENTADORA, ASIENTO, CUELLO DE CERA, PIJAS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	\$ 2,835.31	\$ 8,505.93	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	3.00	\$ 8,505.93	3.00	\$ 8,505.93
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVABO MARCA LAMOSA BLANCO INCLUYE: CESPOL DE PVC, MANGUERA ALIMENTADORA, LLAVE DE CONTROL Y DEMAS MATERIALES PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	2.00	\$ 2,086.81	\$ 4,173.62	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	2.00	\$ 4,173.62	2.00	\$ 4,173.62
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO INCLUYE: LLAVE CROMADA, PIJA, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	\$ 2,310.20	\$ 2,310.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.00	\$ 2,310.20	1.00	\$ 2,310.20
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE TINACO DE 1100 LTS. MARCA ROTOPLAS INCLUYE: CONEXIONES, ACCESORIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 4,337.88	\$ 4,337.88	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.00	\$ 4,337.88	1.00	\$ 4,337.88
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BIODIGESTRO DE 600 LTS MARCA ROTOPLAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA PARA LA INSTALACION, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 11,716.43	\$ 11,716.43	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.00	\$ 11,716.43	1.00	\$ 11,716.43
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO DE LODOS MARCA ROTOPLAS O SIMILAR INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA PARA LA INSTALACION, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 2,038.51	\$ 2,038.51	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -	0.00	\$ -
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA DE 900 X 2.10 MTS. EN BAÑOS SANITARIOS INCLUYE: MARCO DE PERFIL TUBULAR, BISAGRAS, CHAPA, PINTURA, SOLDADURA, MATERIALES, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2.00	\$ 5,516.91	\$ 11,033.82	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	2.00	\$ 11,033.82	2.00	\$ 11,033.82
49	MAMPARA PARA W.C. MARCO DE PERFIL TUBULAR Y DUELA, EN PUERTAS BISAGRAS DE LIBRO Y PASADOR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	3.00	\$ 2,589.61	\$ 7,768.83	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	3.00	\$ 7,768.83	3.00	\$ 7,768.83
FP-01	<b>PRECIO FUERA DE PRESUPUESTO</b> LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE: RETIRO DE MALEZA EXISTENTE INCLUYE: CORTE MANUAL, DESENRAICE, CARGA Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	LOTE	1.00	\$ 1,824.83						1.00	\$ 1,824.83	1.00	\$ 1,824.83
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 581,299.50</b>	<b>\$ 288,196.05</b>	<b>\$ 135,413.38</b>	<b>\$ 157,690.07</b>					<b>\$ 581,299.50</b>

**C. ANA ISABEL SALAZAR MIRANDA**  
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

**ING. JESUS OSUNA DIAZ**  
RESIDENTE DE OBRA

**ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES**  
ENCARGADO DIRECCION GRAL. DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

**DECLARACIÓN DEL CONTRATISTA:** EXTIENDO EL MÁS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCIÓN LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO

**LAS PARTES MANIFIESTAN** DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y, POR LO TANTO, SE DARÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO RESPECTIVO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN, POR LO QUE SE PODRÁN CANCELAR LAS GARANTÍAS FACTIBLES CORRESPONDIENTES