

JGUZ CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

24 DE FEBRERO DEL 2015

TRABAJOS DE REHABILITACION DE GRADAS EN EL ESTADIO DE BEIS BOL "INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA" EN EL EJIDO COMPUERTAS, EN EL MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto								
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Total		
1	ESTADIO INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA							
1.1	REHABILITACION GENERAL DE GRADAS				\$	442,147.80 11		
	Total de ESTADIO INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA " CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CUARENTA Y SIE	TE PES	OS 80/100 M	N. **	\$	442,147.80 1		
	Subtotal de Presupuesto "CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CUARENTA Y SIE	TE PES	OS 80/100 M	N. **	\$	442,147.80 10		
				IVA Total	\$	70,743.65 JO 512,891.45 JO		
	** QUINIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y	UN PE	SOS 45/100 N	A.N. **		40		

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

ATENTAMENTE

ING. JOSE GUZMAN ARREDONDO JGUZ CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. REPRESENTANTÉ LEGAL

.





24 DE FEBRERO DEL 2015

TRABAJOS DE REHABILITACION DE GRADAS EN EL ESTADIO DE BEIS BOL "INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA" EN EL EJIDO COMPUERTAS, EN EL MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. 🗸

	. Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	***************************************	Precio Unitario	-	Total
1	ESTADIO INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA	~····				antonomia	400-0000 motionary and analysis of
1.1	REHABILITACION GENERAL DE GRADAS						
1.1.1	EXCAVACION A MANO EN TERRENO TIPO "A" INVESTIGADO EN OBRA CUALQUIER PROF. INCL. TALUDES Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DE MAT. NO UTILIZADO.	МЗ	3.20	\$	159.13	\$	509.22 🗸
1.1.2	CORTE CON DISCO SOBRE PISO DE CONCRETO, INCLUYE: EQUIPO DE CORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	ML	3.90	\$	84.24	\$	328.54 🎝
1.1.3	DEMOLICION DE CONCRETO HIDRAULICO ARMADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	МЗ	3.26	\$	1,302.64	\$	4,246.61 🗸
1.1.4	DEMOLICION DE MURO DE BLOCK, MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO O TABIQUE DE JAL	МЗ	2.96	\$	629.23	\$	1,862.52 🗸
1.1.5	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACION DE MALLA CICLONICA A UNA ALTURA MAYOR DE 3.00 MTS. INCLUYE ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	298.23	\$	47.09	\$	14,043.65 🗸
1.1.6	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACION DE LOSAS DE CONCRETO EXISTENTE EN GRADAS DE 3.00X0.35X0.10 MTS, INCLUYE: DEMOLICION Y RETIRO FUERA DEL LUGAR, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	16.00	\$	281.12	\$	4,497.92
1.1.7	DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACION DE LAMINA GALVANIZADA EN TECHUMBRE A UNA ALTURA MAYOR A 4.00 MTS. INCLUYE: ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, RETIRO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	360.84	\$	68.46	\$	24,703.11 🗸
.1.8	CARGAS, ACARREOS Y TRASPALEOS DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON HERRAMIENTA MANUAL (VOL. MEDIDO SUELTO) HASTA 50 M. EN CARRETILLA.	M3	12.26	\$	73.80	\$	904.79 🗸
1.1.9	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION(10 KMS.), INCLUYE: CARGA A MANO.	МЗ	12.26	\$	127.60	\$	1,564.38 ✓
1.1.10	DADO ARMADO DE 0.25X0.25 MTS. DE SECCION Y 0.50 MTS. DE ALTURA, ARMADO CON 4 VRS. DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRON A CADA 20 CMS., CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE:SUMINISTRO DE MATERIALES, HABILITADO Y COLOCACION DE CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA.	PZA	22.00	\$	379.90	\$	8,357.80 ✓
1.1.11	CADENA DE 15 X 30 DE SECCION ARMADA CON ARMEX 15-30-4 F'c= 100 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA COMUN Y MANO DE OBRA.	ML	55.70	\$	291.77	\$	16,251.59 D
1.1.12	LOSAS 3.00X0.70X10 CMS DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2	PZA	16.00	\$	2,295.98	\$	36,735.68 G

ATENTAMENTE

ING. JOSE GUZMAN ARREDONDO JGUZ CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. REPRESENTANTE/LEGAL



24 DE FEBRERO DEL 2015

TRABAJOS DE REHABILITACION DE GRADAS EN EL ESTADIO DE BEIS BOL "INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA" EN EL EJIDO COMPUERTAS, EN EL MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

	Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	ARMADA CON 6 VARILLA DE 3/8" EN EL SENTIDO LARGO Y VARILLA DE 3/8" @ 30 CMS EN EL SENTIDO CORTO Y EN CADA TRABE 6 VARILLAS DE 3/8" DE 1.20 EN LA PARTE SUPERIOR CON ESTRIBOS DE ALAMBRON @ 10 CMS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.				
1.1.13	APLANADOS EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA, ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	M2	155.24	\$ 159.29	\$ 24,728.18
1.1.14	MURO DE BLOCK 15X20X40 CMS RELLENO DE CONCRETO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 , INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	4.27	\$ 405.87	\$ 1,733.06 🗸
1,1,15	CASTILLO TIPO K-1 CON DIMENSIONES 0.20X0.20 ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS 1/4 @ 15 CM F'C =150KG/CM2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	5.00	\$ 283.99	\$ 1,419.95 √
1.1.16	CADENA DE CERRAMIENTO CON DIMENSIONES DE 15X20 CM ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" DE DIAM. ESTRIBOS 1/4 @15 CM CONCRETO F'C =200KG/CM2., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	14.04	\$ 335.79	\$ 4,714.49 🗸
1.1.17	LOSA DE CONCRETO ARMADA CON VARILLA DE 3/8, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M2	3.58	\$ 759.28	\$ 2,718.22 🗸
1.1.18	MESETA DE 3.58 MTS X 0.30MTS X10 CMS DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADA CON VARILLA DE 3/8° @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	PZA	1.00	\$ 1,569.70	\$ 1,569.70 🗸
1.1.19	REPARACION DE COLUMNAS Y TRABES EN MAL ESTADO A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA, ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	19.00	\$ 1,363.95	\$ 25,915.05 🗸
1.1.20	APLICACION DE PINTURA VINILICA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	332.76	\$ 42.54	\$ 14,155.61
1.1.21	RASQUETEO, CEPILLADO, LIMPIEZA Y DOS CAPAS DE RP-2 CROMATO DE ZINC Y DOS DE RA-20 ESMALTE ESTRUCTURA LIGERA, MAQUINARIA, TUBO HASTA 4 PULGADAS.	ML	893.80	\$ 22.62	\$ 20,217.76
1.1.22	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA EN SOPORTES DE MALLA PROTECTORA Y TECHUMBRE METALICA, INCLUYE:ANDAMIOS, LIMPIEZA DE PTR Y ANGULAR, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	893.80	\$ 27.66	\$ 24,722.51

ATENTAMENTE

ING. JOSE GUZMAN ARREDONDO JGUZ CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. REPRESENTANTE LEGAL DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS DIRECCIÓN DE

CONSTRUCCION

2





24 DE FEBRERO DEL 2015

TRABAJOS DE REHABILITACION DE GRADAS EN EL ESTADIO DE BEIS BOL "INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA" EN EL EJIDO COMPUERTAS, EN EL MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.✓

	Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio Unitario		Total
1.1.23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PTR 2" CAL 11, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1.00	\$	144.77	\$	144.77 J
1.1.24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA DE POLIETILENO EN GRADAS COLOR NEGRO , INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	73.20	\$	123.64	\$	9,050.45 🗸
.1.25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA PROTECTORA A BASE DE MALLA CICLONICA DE 2.00 DE ALTURA CAL. 10.5 Y SOLERA 1/2"X3/6" PARA REFUERSO DE MALLA, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	225.03	\$	180.13	\$	40,534.65 ✓
1.1.26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA PINTRO COLOR BLANCO R-72 CAL.26, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	360.84	\$	414.07	\$	149,413.02 🗸
1.1.27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA PEATONAL DE 1.00 DE ALTURA X 1.20 DE LARGO A BASE DE PTR 1 1/2", SOLERA 1/2, BASTIDOR DE ANGULAR DE 1" X 3/16" Y MALLA CICLONICA DE 1.00 DE ALTURA CAL. 10.5, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00	\$	1,449.12	\$	2,898.24
1.1.28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCA PERIMETRAL DE 1.10 DE ALTURA A BASE DE PTR 2" A CADA 1.5 MTS., BASTIDOR DE ANGULAR DE 1 1/4"X3/16", SOLERA 1/2 Y MALLA CICLONICA DE 1.00 DE ALTURA CAL. 10.5, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	3.00	\$	997.57	\$	2,992.71
1.1.29	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA.	LOTE	1.00	\$	1,213.62	\$	1,213.62
	Total de REHABILITACION GENERAL DE GRADAS "CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CUARENTA Y S	HETE PES	OS 80/100 I	M.N.	**	\$	442,147.80 1
	Total de ESTADIO INGENIERO JESUS HERNANDEZ DE LA ROSA "CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CUARENTA Y S	HETE PES	SOS 80/100 I	M.N.	••	\$	442,147.80 11
	Subtotal de Presupuesto "CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CUARENTA Y S	HETE PES	OS 80/100 I	M.N.	. **	\$	442,147.80 JU
						20	

" QUINIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 45/100 M.N. "

ATENTA

ING. JOSE GUZNAN ARREDONDO JGUZ CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. REPRESENTANTELEGAL

Total

IVA \$ 70,743.65 JUK 512,891.45 JUK

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

3

PRESCIONEDE-06