

RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE P.T.R. DE 3"X3", 2"X2" Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA, CADENA DE CONCRETO DE 15X20 CM EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN EJIDO TORTUGAS No. 1,(BACHOMOBAMPO NO. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL DE PTR DE 3"X3" Y 2"X2" MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN TORTUGAS No. 1.				
1.0	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.01	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL DEL ÁREA POR CONSTRUIR PARA ESTABLECER EJES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** SEIS PESOS 86/100 M.N. **	M2	220.00	\$ 6.86	\$ 1,509.20
1.02	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES DE 0.00 A 0.15 M. PARA SUSTITUCIÓN DE SUELO, INCLUYE :MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 22/100 M.N. **	M3	12.68	\$ 146.22	\$ 1,854.07
1.03	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES EN CEPA DE 0.00 A 0.50 M. PARA, INCLUYE :MATERIALES Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA PESOS 84/100 M.N. **	M3	1.45	\$ 160.84	\$ 233.22
1.04	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (BALASTRE FINO GRADUADO) PARA COLOCAR EN RELLENO EN LÍNEA DE CERCA PERIMETRAL INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 58/100 M.N. **	M3	16.48	\$ 474.58	\$ 7,821.08
1.05	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO EN MATERIAL BANCO(BALASTRE) EN CAPA DE 20 CM , INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Precio Unitario: ** CIENTO DIECINUEVE PESOS 02/100 M.N. **	M3	12.68	\$ 119.02	\$ 1,509.17
1.06	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** NOVENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **	M3	18.37	\$ 97.50	\$ 1,791.08
1.07	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN A 5 KM. DE DISTANCIA FUERA DE LA OBRA, INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 47/100 M.N. **	M3	18.37	\$ 145.47	\$ 2,672.28
1.08	PODA (DESPUNTE) A MANO DE ÁRBOLES MEDIANOS DE HASTA 30 CM. DE DIÁMETRO Y 3.00 M. DE ALTURA EXISTENTE EN CERCA PERIMETRAL, INCLUYE: CARGA A MANO Y ACARREO FUERA DE LA OBRA A 5 KM DE DISTANCIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y	PZA	20.00	\$ 242.20	\$ 4,844.00

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO
APODERADO LEGAL



RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE P.T.R. DE 3"X3", 2"X2" Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA, CADENA DE CONCRETO DE 15X20 CM EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN EJIDO TORTUGAS No. 1,(BACHOMOBAMPO NO. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 20/100 M.N. **				
1.09	CORTE A MANO DE ÁRBOLES CHICOS DE 3.00 DE ALTURA EXISTENTE EN CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLÓNICA DE 2.00 M DE ALTURA , INCLUYE: CARGA A MANO Y ACARREO FUERA DE LA OBRA A 5 KM DE DISTANCIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 15/100 M.N. **	PZA	2.00 \$	485.15 \$	970.30
Total de TRABAJOS PRELIMINARES				\$	23,204.40
** VEINTITRES MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS 40/100 M.N. **					
2.0	OBRAS EXTERIORES				
2.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE ESQUINERO Y DE REFUERZO A BASE DE P.T.R. DE 3"X3" CAL. 14 DE 3.00 M. DE ALTURA CON TAPÓN DE SOLERA DE 1/8"X3" EN LOS EXTREMOS ANCLADO EN DADO DE CONCRETO SIMPLE DE 30X30X60 CM F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM. SOLERA DE 1/8"X1/2" OARA ENTRELASAR MALLA, INCLUYE: CIMBRA, SOLERA DE 3" PARA TAPÓN DE POSTE EN PARTE SUPERIOR E INFERIOR, 2 ANCLAS DE VARILLA DE 20 CM, 6 ABRAZADERA PARA AGARRAR ALAMBRE DE PUAS, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 25/100 M.N. **	PZA	9.00 \$	649.25 \$	5,843.25
2.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE LÍNEA A BASE DE P.T.R. DE 2"X2" CAL. 14 DE 3.00 M DE ALTURA CON TAPÓN DE SOLERA DE 1/8"X2" EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR DEL POSTE, ANCLADO EN DADO DE CONCRETO DE 20X20X50 CM CON F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE : CIMBRA, 2 ANCLAS DE 20 CM CON VARILLA DE 3/8", ALAMBRÓN DE 1/4" PARA GANCHOS DONDE SE AGARRARÁ ALAMBRE DE PÚAS, SOLERA DE 1/8"X1/2" PARA ENTRE-LASAR MALLA, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 32/100 M.N. **	PZA	64.00 \$	564.32 \$	36,116.48
2.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA SUPERIOR A BASE DE P.T.R. DE 2", INCLUYE: SOLERA DE 1/8"X1/2", SOLDAR A POSTE DE LÍNEA, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	207.98 \$	144.53 \$	30,059.35

ATENTAMENTE


 LEONARDO SUÁREZ ANDUJO
 APODERADO LEGAL

RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE P.T.R. DE 3"X3", 2"X2" Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA, CADENA DE CONCRETO DE 15X20 CM EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN EJIDO TORTUGAS No. 1,(BACHOMOBAMPO NO. 2), SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 53/100 M.N. **					
2.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA A BASE DE P.T.R. DE 2" CAL. 14 Y 2.80 M DE LARGO EN PROMEDIO, INCLUYE: SOLDAR A POSTE DE LÍNEA, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	13.00	\$ 297.96	\$ 3,873.48
Precio Unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N. **					
2.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA DE 2.00 M DE ALTURA CAL. 10.5 AHOGADA 5 CM EN CONCRETO DE CADENA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	214.50	\$ 177.21	\$ 38,011.54
Precio Unitario: ** CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 21/100 M.N. **					
2.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPADA A BASE DE P.T.R. DE 2" 42 CM (45°), INCLUYE: 5 CM DE ALAMBRÓN DE 1/4" PARA HACER GANCHO PARA ALAMBRE DE PÚAS, PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	64.00	\$ 92.03	\$ 5,889.92
Precio Unitario: ** NOVENTA Y DOS PESOS 03/100 M.N. **					
2.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS (3 LÍNEAS) INCLUYE : ALAMBRE PARA AMARRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	214.50	\$ 8.40	\$ 1,801.80
Precio Unitario: ** OCHO PESOS 40/100 M.N. **					
2.08	CADENA PERIMETRAL DE SECCIÓN DE 15x20 CM. ARMADA CON 4 VARILLA DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, ARMADO, COLOCACIÓN, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	213.90	\$ 252.67	\$ 54,046.11
Precio Unitario: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. **					
2.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE ACCESO PEATONAL DE 1.50 X 2.58 M DE ALTURA A BASE DE MARCO Y REFUERZOS HORIZONTALES DE PTR DE 2" CAL. 14, INCLUYE: SOLERA DE 1/8"X2" PARA TAPÓN SUPERIOR DE POSTES, PASADOR R-15, CANDADO MASTER MEDIANO, 2 TEJUELOS DE 1", PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 2,799.13	\$ 2,799.13
Precio Unitario: ** DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 13/100 M.N. **					
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE ACCESO VEHICULAR DE 4.00 X 2.58 M DE ALTURA A MARCO Y REFUERZOS HORIZONTALES CON PTR DE 2" CAL. 14,	PZA	1.00	\$ 7,596.32	\$ 7,596.32

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO

APODERADO LEGAL



RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL A BASE DE P.T.R. DE 3"X3", 2"X2" Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA, CADENA DE CONCRETO DE 15X20 CM EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN EJIDO TORTUGAS No. 1,(BACHOMOBAMPO NO. 2); SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	INCLUYE: SOLERA DE 1/8"X2" PARA TAPÓN SUPERIOR DE POSTES, SOLERA DE 1/82/1/2" PARA ENTRELASAR MALLA, PASADOR R-15, PICAPORTE, CANDADO MASTER MEDIANO, 4 TEJUELOS DE 1", PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** SIETE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 32/100 M.N. **				
2.11	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA EN EXTERIORES E INTERIORES PARA ENTREGARLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CINCO PESOS 85/100 M.N. **	M2	220.00	\$ 5.85	\$ 1,287.00
	Total de OBRAS EXTERIORES ** CIENTO OCHENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 38/100 M.N. **			\$	187,324.38
	Total de RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL DE PTR DE 3"X3" Y 2"X2" MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN TORTUGAS No. 1. ** DOSCIENTOS DIEZ MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS 78/100 M.N. **			\$	210,528.78
	Subtotal de Presupuesto ** DOSCIENTOS DIEZ MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS 78/100 M.N. **			\$	210,528.78
				Impuesto	\$ 0.00
				Total	\$ 210,528.78
				** DOSCIENTOS DIEZ MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS 78/100 M.N. **	

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO
 APODERADO LEGAL



RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL TUBOS Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA EN EL JARDÍN DE NIÑOS "LORENZO FILHO" UBICADO EN EL EJIDO MÉXICO DE LA SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL DE TUBOS Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA				
1.0	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.01	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL DEL ÁREA POR CONSTRUIR PARA ESTABLECER EJES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** SEIS PESOS 79/100 M.N. **	M2	39.80 \$	6.79 \$	270.24
1.02	DESMANTELAMIENTO DE CERCA PERIMETRAL DE 1.20 M. DE ALTURA A BASE DE TUBOS Y MALLA CICLÓNICA SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE CADENA EN LA PARTE DEL TUBO, ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N. **	ML	39.80 \$	38.65 \$	1,538.27
1.03	REMOCIÓN DE RAÍZ DE 20 CM DE DIÁMETRO DE ÁRBOL GRANDE EXISTENTE EN ÁREA DE TRAZO, INCLUYE: EXCAVACIÓN , CARGA A MANO, ACARREO, MANO DE OBRA,, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS DIEZ PESOS 63/100 M.N. **	PZA	1.00 \$	410.63 \$	410.63
1.04	CORTE A MANO DE ARBUSTO DE 2.00 M. DE ALTURA EXISTENTE EN LINEA DE CERCA, INCLUYE: CARGA A MANO Y ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, , EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CATORCE PESOS 04/100 M.N. **	PZA	1.00 \$	314.04 \$	314.04
1.05	REMOCIÓN DE POSTE DE MADERA DE CFE DE 30 CM DE DIÁMETRO Y 3.20 M DE LONGITUD EXISTENTE EN LÍNEA DE TRAZO DE CERCA, INCLUYE: COLOCARLO EN ÁREA DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 93/100 M.N. **	PZA	1.00 \$	144.93 \$	144.93
1.06	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL EN ZONA "B" PARA SUSTITUCIÓN DE TERRENO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. **	M3	5.97 \$	169.08 \$	1,009.41
1.07	DEMOLICIÓN A MANO DE CADENA DE DESPLANTE DE 15X20 CM EN CERCA PERIMETRAL, ARMADA EXISTENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** TREINTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. **	ML	39.80 \$	33.82 \$	1,346.04
1.08	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES DE 0.00 A 2.00 EN MATERIAL TIPO I (MATERIAL ATACABLE CON PICO Y PALA), ZONA	M3	0.76 \$	169.08 \$	128.50

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO

APODERADO LEGAL

RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL TUBOS Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA EN EL JARDÍN DE NIÑOS "LORENZO FILHO" UBICADO EN EL EJIDO MÉXICO DE LA SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	"B", INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. **				
1.09	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (BALASTRE FINO GRADUADO), PARA COLOCAR EN RELLENO EN ACCESO PEATONAL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTE PESOS 83/100 M.N. **	M3	7.76	\$ 320.83	\$ 2,489.64
1.10	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO CON MATERIAL BANCO(BALASTRE) , INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Precio Unitario: ** CIENTO DIECISIETE PESOS 98/100 M.N. **	M3	5.97	\$ 117.98	\$ 704.34
1.11	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** NOVENTA Y SEIS PESOS 64/100 M.N. **	M3	11.12	\$ 96.64	\$ 1,074.64
1.12	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN, INCLUYE: ACARREO A 10 KM. DE DISTANCIA FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CIENTO SETENTA Y UN PESOS 35/100 M.N. **	M3	11.12	\$ 171.35	\$ 1,905.41
	Total de TRABAJOS PRELIMINARES ** ONCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 09/100 M.N. **			\$	11,336.09
2.0	OBRAS EXTERIORES				
2.01	DADO DE 40X40X70 CM. DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE: NIVELACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 352.72	\$ 705.44
2.02	DADO DE 30X30X50 CM. DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE: NIVELACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CIENTO OCHENTA PESOS 96/100 M.N. **	PZA	12.00	\$ 180.96	\$ 2,171.52
2.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE ESQUINERO GALVANIZADO DE 2 7/8" CAL. 18 (3.00 M), INCLUYE : TAPÓN SENCILLO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 19/100 M.N. **	PZA	2.00	\$ 372.19	\$ 744.38
2.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE LÍNEA GALVANIZADO DE 1 7/8" CAL. 18 (3.00 M) , INCLUYE : TAPÓN DE PUAS, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	12.00	\$ 218.58	\$ 2,622.96

ATENTAMENTE


LEONARDO SUÁREZ ANDUJÓ
APODERADO LEGAL

RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL TUBOS Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA EN EL JARDÍN DE NIÑOS "LORENZO FILHO" UBICADO EN EL EJIDO MÉXICO DE LA SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	Precio Unitario: ** DOSCIENTOS DIECIOCHO PESOS 58/100 M.N. **				
2.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RETENIDA A BASE DE TUBO GALVANIZADO DE 1 5/8" DE 2.52 M DE LONGITUD EN PROMEDIO, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$ 202.54	\$ 405.08
	Precio Unitario: ** DOSCIENTOS DOS PESOS 54/100 M.N. **				
2.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARRA SUPERIOR GALVANIZADA DE 1 5/8" INCLUYE : COPLE SIMPLE DE 1 5/8", CONECTOR PARA TUBO, TORNILLO GALVANIZADO 5/16", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	39.80	\$ 52.03	\$ 2,070.79
	Precio Unitario: ** CINCUENTA Y DOS PESOS 03/100 M.N. **				
2.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA DE 2.00 M DE ALTURA CAL. 10.5, INCLUYE: MALLA, SOLERA DE 1/2"X1/8", TORNILLO, ALAMBRE GALVANIZADO DE AMARRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	39.80	\$ 180.53	\$ 7,185.09
	Precio Unitario: ** CIENTO OCHENTA PESOS 53/100 M.N. **				
2.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESPADA SENCILLA DE PUAS, INCLUYE :ESPADA, TORNILLO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	12.00	\$ 59.79	\$ 717.48
	Precio Unitario: ** CINCUENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. **				
2.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS (3 LÍNEAS) INCLUYE : ALAMBRE GALVANIZADO No. 12 PARA AMARRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	39.80	\$ 12.59	\$ 501.08
	Precio Unitario: ** DOCE PESOS 59/100 M.N. **				
2.10	CADENA PERIMETRAL DE SECCIÓN DE 15x20 CM. ARMADA CON 4 VARILLA DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE: EXCAVACIÓN, CIMBRADO, DECIMBRADO, ARMADO, COLOCACIÓN, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	39.80	\$ 263.05	\$ 10,469.39
	Precio Unitario: ** DOSCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 05/100 M.N. **				
2.11	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA EN EXTERIORES E INTERIORES PARA ENTREGARLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	39.80	\$ 3.76	\$ 149.65
	Precio Unitario: ** TRES PESOS 76/100 M.N. **				
	Total de OBRAS EXTERIORES			\$	27,742.86
	** VEINTISIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 86/100 M.N. **				

ATENTAMENTE


LEONARDO SUÁREZ ANDUJO
APODERADO LEGAL



RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL TUBOS Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA EN EL JARDÍN DE NIÑOS "LORENZO FILHO" UBICADO EN EL EJIDO MÉXICO DE LA SINDICATURA CENTRAL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	Total de RECONSTRUCCIÓN DE CERCA PERIMETRAL DE TUBOS Y MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA			\$	39,078.95
	** TREINTA Y NUEVE MIL SETENTA Y OCHO PESOS 95/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto			\$	39,078.95
	** TREINTA Y NUEVE MIL SETENTA Y OCHO PESOS 95/100 M.N. **				
				IVA 16%	\$ 6,252.63
				Total	\$ 45,331.58
	** CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 58/100 M.N. **				

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO
APODERADO LEGAL

REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MULTIPLES UBICADA EN LA GRULLAS MARGEN DERECHA , SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	RECONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MULTIPLES.				
1.1	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL DEL ÁREA POR CONSTRUIR PARA ESTABLECER EJES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** SEIS PESOS 86/100 M.N. **	M2	116.62 \$	6.86 \$	800.01
1.1.2	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES EN CEPA DE 0.00 A 2.00 M EN MATERIAL "B", INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CIENTO SETENTA PESOS 60/100 M.N. **	M3	9.48 \$	170.60 \$	1,617.29
1.1.3	CORTE DE PISO DE CONCRETO CON EQUIPO MECÁNICO DE DISCO PUNTA DE DIAMANTE DE 7" MARCA TRUPPER, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** SETENTA Y TRES PESOS 69/100 M.N. **	ML	48.50 \$	73.69 \$	3,573.97
1.1.4	DEMOLICIÓN A MANO DE PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO PULIDO DE 10 CM. DE ESPESOR Y 15 CM. DE ANCHO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TREINTA Y DOS PESOS 16/100 M.N. **	ML	48.50 \$	32.16 \$	1,559.76
1.1.5	DEMOLICIÓN A MANO DE CADENA DE DESPLANTE DE 15X20 CM EN CERCA PERIMETRAL ARMADA EXISTENTE INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CUARENTA Y OCHO PESOS 75/100 M.N. **	ML	116.77 \$	48.75 \$	5,692.54
1.1.6	DEMOLICIÓN A MANO DE MURO DE TABIQUE 7X14X28 EN MAL ESTADO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TREINTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. **	M2	92.63 \$	39.97 \$	3,702.42
1.1.7	APUNTALAMIENTO DE MURO DE TABIQUE A BASE DE BARROTE DE 4"X4" PARA DEMOLER CASTILLOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CIENTO CUARENTA PESOS 50/100 M.N. **	PZA	6.00 \$	140.50 \$	843.00
1.1.8	CONTRAVENTEO A BASE DE BARROTE DE MADERA DE 2"X4" PARA DETENER MURO DONDE SE HARÁ LA DEMOLICIÓN DEL CASTILLOS Y MURO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA PESOS 74/100 M.N. **	PZA	7.00 \$	130.74 \$	915.18
1.1.9	DEMOLICIÓN A MANO DE CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE SECCIÓN 20X20 CM EN LINEA DE CERCA INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	35.17 \$	36.56 \$	1,285.82

ATENTAMENTE


LEONARDO SUÁREZ ANDUJO

APODERADO LEGAL

REHABILITACIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MULTIPLES UBICADA EN LA GRULLAS MARGEN DERECHA , SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario		Total
	Precio Unitario: ** TREINTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N. **					
1.1.10	DEMOLICIÓN A MANO DE CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CM EN BARDA PERIMETRAL EXISTENTE INCLUYE: DESMANTELAR ESPADA Y ALAMBRE DE PUAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	87.70	\$	38.99	\$ 3,419.42
	Precio Unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 99/100 M.N. **					
1.1.11	DEMOLICIÓN A MANO DE APLANADO DE MEZCLA EN MUROS, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	6.39	\$	32.16	\$ 205.50
	Precio Unitario: ** TREINTA Y DOS PESOS 16/100 M.N. **					
1.1.12	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M LINEALES DE DISTANCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	28.64	\$	97.50	\$ 2,792.40
	Precio Unitario: ** NOVENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **					
1.1.13	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN A 10 KM. DE DISTANCIA FUERA DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	28.64	\$	166.05	\$ 4,755.67
	Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 05/100 M.N. **					
1.1.14	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	10.54	\$	94.64	\$ 997.51
	Precio Unitario: ** NOVENTA Y CUATRO PESOS 64/100 M.N. **					
1.1.15	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (BALASTRE FINO GRADUADO), PARA COLOCAR EN RELLENO EN ACCESO PEATONAL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	0.94	\$	638.04	\$ 599.76
	Precio Unitario: ** SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 04/100 M.N. **					
1.1.16	RELLENO COMPACTADO MANUALMENTE EN MATERIAL BANCO(BALASTRE) INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	1.22	\$	119.02	\$ 145.20
	Precio Unitario: ** CIENTO DIECINUEVE PESOS 02/100 M.N. **					
	Total de TRABAJOS PRELIMINARES				\$	32,905.45
	** TREINTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CINCO PESOS 45/100 M.N. **					
1.2	ESTRUCTURA					
1.2.1	CADENA PERIMETRAL DE SECCIÓN DE 15x20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE: CIMBRADO, DECIMBRADO, ARMADO, COLOCACIÓN , COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	119.74	\$	209.68	\$ 25,107.08
	Precio Unitario: ** DOSCIENTOS NUEVE PESOS 68/100 M.N. **					

ATENTAMENTE

Calle Ignacio Zaragoza No. 1555 Local 35 Salinitas Las Fuentes C. P. 81223

Los Mochis, Sinaloa

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO

APODERADO LEGAL

REHABILITACIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES UBICADA EN LA GRULLAS MARGEN DERECHA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1.2.2	MURO DE BLOCK 15 X 20 X 40 CM TIPO PESADO ACABADO COMÚN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 LAS 2 PRIMERAS HILADAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 73/100 M.N. **	M2	91.10	\$ 375.73	\$ 34,229.00
1.2.3	CASTILLO DE SECCIÓN 20X20 CM, ACABADO COMÚN DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM., ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, INCLUYE: ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 86/100 M.N. **	ML	32.37	\$ 321.86	\$ 10,418.61
1.2.4	CONSTRUCCIÓN DE CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CM ACABADO COMÚN, ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" A.CADA 20 CM, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, HABILITADO, ARMADO, COLADO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 45/100 M.N. **	ML	83.73	\$ 326.45	\$ 27,333.66
Total de ESTRUCTURA				\$	97,088.35
** NOVENTA Y SIETE MIL OCHENTA Y OCHO PESOS 35/100 M.N. **					
1.3	ACABADOS				
1.3.1	APLANADO ACABADO FLOTEADO DE MEZCLA SOBRE MUROS, CON MORTERO- ARENA PROPORCIÓN 1:3 EN PLANTA BAJA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA PESOS 50/100 M.N. **	M2	443.36	\$ 130.50	\$ 57,858.48
1.3.2	FILOS Y BOQUILLAS EN MUROS, PRETILES Y BARDAS EN PLANTA BAJA DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 94/100 M.N. **	ML	260.09	\$ 38.94	\$ 10,127.90
1.3.3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS MARCA ADLER, DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. **	M2	443.36	\$ 47.81	\$ 21,197.04
1.3.4	FRANJA DE 5 CM. DE ANCHO EN PISO CON PINTURA COLOR ROJO DE HULE CLORADO A DOS MANOS (CANCHA DE BASQUETBOL), INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	167.44	\$ 47.88	\$ 8,017.03

ATENTAMENTE


LEONARDO SUÁREZ ANDUJÓ
APODERADO LEGAL

REHABILITACIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES UBICADA EN LA GRULLAS MARGEN DERECHA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
	Precio Unitario: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N. **				
1.3.5	FRANJA DE 5 CM DE ANCHO EN PISO CON PINTURA COLOR BLANCO DE HULE CLORADO A DOS MANOS(CANCHA DE VOLIBOL), INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	71.80 \$	47.88 \$	3,437.78
	Precio Unitario: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N. **				
1.3.6	FRANJA DE 8 CM DE ANCHO EN PISO CON PINTURA AZUL DE HULE CLORADO A DOS MANOS(CANCHA DE FUTBOL), INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	149.30 \$	52.54 \$	7,844.22
	Precio Unitario: ** CINCUENTA Y DOS PESOS 54/100 M.N. **				
1.3.7	PINTURA EN PISO EN ZONA DE ÁREA DE TIRO LIBRE Y CIRCULO CENTRAL CON PINTURA COLOR AMARILLO DE HULE CLORADO A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIAL, TRAZO, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	86.52 \$	112.15 \$	9,703.22
	Precio Unitario: ** CIENTO DOCE PESOS 15/100 M.N. **				
1.3.8	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN PORTERÍA TABLERO A BASE DE TUBO MECÁNICO DE 3" EXISTENTES, INCLUYE: REMOVEDOR DE PINTURA, ANDAMIO METÁLICO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00 \$	1,201.57 \$	2,403.14
	Precio Unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS UN PESOS 57/100 M.N. **				
	Total de ACABADOS			\$	120,588.81
	** CIENTO VEINTE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 81/100 M.N. **				
1.4	OBRAS EXTERIORES				
1.4.1	DESMANTELAMIENTO DE ESPADA A BASE DE PTR DE 2" Y 60 CM DE ALTURA, INCLUYE: ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, DEMOLICIÓN DE CADENA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	18.00 \$	36.30 \$	653.40
	Precio Unitario: ** TREINTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. **				
1.4.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE ACCESO PEATONAL DE 1.04 X 2.93 M DE ALTURA A BASE DE MARCO Y CONTRAMARCO Y REFUERZOS HORIZONTALES DE PTR DE 2' CAL. 14, INCLUYE: MALLA CICLÓNICA, SOLERA DE 1/8"X1/2", PASADOR R-15, CANDADO MASTER MEDIANO, 2 TEJUELOS DE 1", PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, RESANE CON MORTERO-ARENA 1:3, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00 \$	2,736.35 \$	2,736.35
	Precio Unitario: ** DOS MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 35/100 M.N. **				

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO

APODERADO LEGAL

REHABILITACIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES UBICADA EN LA GRULLAS MARGEN DERECHA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1.4.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE ACCESO VEHICULAR DE 4.38 X 2.73 M (EN 2 HOJAS) DE ALTURA A BASE DE MARCO Y REFUERZOS HORIZONTALES CON P.T.R. DE 2" CAL. 14 CON MALLA CICLÓNICA DE 2.00 M DE ALTURA ENTRE-LASADA CON SOLERA DE 1/8"X1/2", CORTE A 45° EN ESQUINAS, INCLUYE: PRIMARIO, PINTURA DE ESMALTE, REJUELOS DE 2", PASADOR R-15, PICAPORTE DE 1/2", CANDADO MASTER MEDIANO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTISEIS PESOS 58/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 6,426.58	\$ 6,426.58
1.4.4	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA EN EXTERIORES E INTERIORES PARA ENTREGARLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio Unitario: ** CINCO PESOS 85/100 M.N. **	M2	120.69	\$ 5.85	\$ 706.04
Total de OBRAS EXTERIORES				\$	10,522.37
** DIEZ MIL QUINIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N. **					
Total de RECONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES.				\$	261,104.98
** DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL CIENTO CUATRO PESOS 98/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto				\$	261,104.98
** DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL CIENTO CUATRO PESOS 98/100 M.N. **					
				IVA16%	\$ 41,776.80
				Total	\$ 302,881.78
** TRESCIENTOS DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 78/100 M.N. **					

ATENTAMENTE

LEONARDO SUÁREZ ANDUJO

APODERADO LEGAL