SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE

Municipio: Culiacan

Localidad:

Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025

Importe de la Estimación s/IVA $594,135.28

Importe del Contrato s/IVA: $1,465,517.24

No. Estimación: 1

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 03/12/2025 **al** 31/12/2025

Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Monto
1		
	CANCHA DE VOLEIBOL	
P01	**PRELIMINARES**	**352,538.76**
P03	**OBRA CIVIL**	**22,061.77**
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**	**181,161.30**
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**	**38,373.45**
	Total Paquete s/IVA:	**594,135.28**

Total de Estimación s/IVA: $594,135.28

C. ALBERTO REYES SALCIDO
CONTRATISTA

ING.MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR

ARQ.CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,465,517.24
Periodo del Contrato 03/12/2025 **al** 31/12/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $594,135.28
Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
CANCHA DE VOLEIBOL										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S01	**DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES**									
P01S05C005	TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTES DE INSTALACIONES DEPORTIVAS, ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE	M2	577.76	$13.81	0.00	577.7600	577.76	0.00	$7,978.87	100.00 %
P01S03C010	DESPALME DE MATERIAL TIPO "A", APROX. 10 CM DE ESPESOR, CON MOTOCONFORMADORA, INCLUYENDO CARGA Y RETIRO EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, 1ER KM.	M3	68.14	$89.61	0.00	63.5500	63.55	4.59	$5,694.72	93.26 %
P01S71C009	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, INCLUYE CARGA A MÁQUINA.	M3	225.33	$119.78	0.00	225.3300	225.33	0.00	$26,990.03	100.00 %
P01S02	**EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES Y DESPERDICIOS**									
P22S09C026	ATRAQUE DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F'C= 150 KG/CM2, DE 0.65 X 0.30 X 0.30 M, PARA TUBO DE 150 MM DE DIÁMETRO.	PZA	2.00	$845.41	0.00	2.0000	2.00	0.00	$1,690.82	100.00 %
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXISTENTE, EXCEPTO ROCA, CON TRACTOR, INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	115.55	$165.44	0.00	115.5500	115.55	0.00	$19,116.59	100.00 %
P06S02C004	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES PARA EL 95%, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO CON PATA DE CABRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	57.78	$102.38	0.00	57.7800	57.78	0.00	$5,915.52	100.00 %

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:

Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,465,517.24
Periodo del Contrato 03/12/2025 **al** 31/12/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $594,135.28
Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P06S02C020	FORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE TERRAPLENES AL 95%, COMPACTADO CON EQUIPO PATA DE CABRA Y TENDIDO CON MOTOCONFORMADORA. INCLUYE: ADQUISICIÓN Y ACARREO DE LOS MATERIALES, EXTRACCIÓN Y ACARREO DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA PARA COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, PRUEBA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	231.11	$497.91	0.00	213.7700	213.77	17.34	$106,438.22	92.50 %
P06S02C015	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ADQUISICIÓN Y ACARREO DE LOS MATERIALES, EXTRACCIÓN Y ACARREO DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA PARA COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, PRUEBA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	251.42	$522.18	0.00	231.1000	231.10	20.32	$120,675.80	91.92 %
P06S35C049	GEOTEXTIL PAVITEX 350 GR/M. PARA EVITAR FUGA DE FINOS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, MANIOBRAS EN TIERRA COMO EN AGUA, FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	162.00	$85.61	0.00	162.0000	162.00	0.00	$13,868.82	100.00 %
P01S05C048	SUMINISTRO, RELLENO, COMPACTACIÓN Y NIVELACIÓN DE TERRENO DEPORTIVO Y AFINE DEL MISMO CON ESPESOR PROMEDIO DE 15 CMS, POR MEDIOS MANUELES INCLUYE: COMPACTADO, MATERIAL LIMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	86.66	$564.59	0.00	56.1600	56.16	30.50	$31,707.37	64.80 %
P01S30C019	AFINE Y COMPACTACIÓN DE PLANTILLA EN FONDO DE ZANJAS, CON PIZÓN DE MANO, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	336.00	$40.20	0.00	310.0000	310.00	26.00	$12,462.00	92.26 %

Total Partida: **352,538.76**

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:

Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,465,517.24
Periodo del Contrato 03/12/2025 **al** 31/12/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $594,135.28
Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S01	**ENLADRILLADOS, ENTORTADOS Y CHAFLANES EN AZOTEAS**									
P01S01C001	DESYERBE Y LIMPIEZA DEL TERRENO A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	40.00	$28.46	0.00	40.0000	40.00	0.00	$1,138.40	100.00 %
P01S05C014	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO PARA ESTABLECER EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	40.00	$14.58	0.00	40.0000	40.00	0.00	$583.20	100.00 %
P01S06C015	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 m DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: TRASPALEO, AFINE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	12.58	$457.90	0.00	10.3700	10.37	2.21	$4,748.42	82.43 %
P01S48C014	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A 20.00 M. DE DISTANCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	16.35	$206.84	0.00	13.4800	13.48	2.87	$2,788.20	82.45 %
P01S71C009	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, INCLUYE CARGA A MÁQUINA.	M3	16.35	$119.78	0.00	13.4800	13.48	2.87	$1,614.63	82.45 %
P03S02	**ELEMENTOS VARIOS Y PASOS EN AZOTEAS.**									
P03S37C001	PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR PARA DESPLANTE DE CIMENTACIÓN A BASE DE CONCRETO F'c=100 Kg/cm2 T.M.A. 3/4" ACABADO REGLEADO, INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO, REGLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	6.00	$294.89	0.00	6.0000	6.00	0.00	$1,769.34	100.00 %
P02S02C152	ZAPATA AISLADA DE 0.80x0.80x0.15 m DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLAS DE 3/8" Ø @ 15 cm AMBOS SENTIDOS, CON CONCRETO F'C=200 Kg/cm2 T.M.A. 3/4", INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO, AMARRES, FABRICACIÓN Y COLADO DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	6.00	$1,569.93	0.00	6.0000	6.00	0.00	$9,419.58	100.00 %

Total Partida: **22,061.77**

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,465,517.24
Periodo del Contrato 03/12/2025 **al** 31/12/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $594,135.28
Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**									
P04S01	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA EN ELEMENTOS DE CONCRETO.**									
P01S05C014	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO PARA ESTABLECER EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	199.20	$14.58	0.00	97.6000	97.60	101.60	$1,423.01	49.00 %
P01S22C015	EXCAVACION CON MÁQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 m DE PROFUNDIDAD CON RETRO CAT 416C, INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	31.86	$66.34	0.00	23.4400	23.44	8.42	$1,555.01	73.57 %
P01S48C014	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A 20.00 M. DE DISTANCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	34.96	$206.84	0.00	30.4700	30.47	4.49	$6,302.41	87.16 %
P01S71C009	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, INCLUYE CARGA A MÁQUINA.	M3	34.96	$119.78	0.00	30.4700	30.47	4.49	$3,649.70	87.16 %
P04S02	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA, EN LOSA RETICULAR, CON CASETONES DE FIBRA DE VIDRIO**									
P09S06C002	CERCA DE REJACERO DE 2.50 M. DE ALTURA PROMEDIO, FORMADA POR: CIMENTACIÓN CORRIDA EN SECCIÓN DE 40X60 CM. CON CONCRETO CICLÓPEO F'C=150 KG/CM2, DALA DE DESPLANTE DE 15X20 CM., ARMADA CON 4 VAR. Ø 3/8" Y EST. Ø 1/4" @ 20 CM, CON 2 HILADAS DE BLOCK ARQUITECTONICO. A UNA CARA DE 15X20X40 CM. CON COLOR INTEGRAL; MÁS 1 HILADA DE REMATE CON BLOCK DE 20X20X40 CM. DE 4 ESTRÍAS, ASENTADO CON MORTERO CEM.-ARENA 1:3, CON COLOR INTEGRAL, ACABADO APARENTE ARMADO CON UNA VARILLA. Ø 3/8" @ 60 CM., ANCLADA A MUERTOS CON CONCRETO. F'C=100 KG/CM2 Y REJA DEACERO DE 2.00 M. CON PANELES DE 2.50X2.00 M. CON POSTES DE PTR DE 2-1/4"X2-1/4" CAL. 16 @ 2.50 M., DE EJE A EJE, INCLUYE: POSTES, PANELES, ABRAZADERAS, TORNILLERÍA, PINTURA, RECORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	97.00	$3,447.36	0.00	48.8000	48.80	48.20	$168,231.17	50.31 %

Total Partida: **181,161.30**

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:

Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,465,517.24
Periodo del Contrato 03/12/2025 **al** 31/12/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $594,135.28
Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**									
P05S01	**CONCRETO HIDRÁULICO CICLÓPEO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN**									
P01S01C072	DESYERBE, TALA DE ARBOLES, CORTE DE HOJAS SECAS EN PALMERA DE 5 A 6 METROS DE ALTURA Y 60 CMS DE DIAMETRO EN TALLO. INCLUYE: RETIRO DE HOJAS, ACARREO A 20 MTS DE DISTANCIA, Y ACARREO FUERA DE LA OBRA. }	PZA	2.00	$1,218.63	0.00	2.0000	2.00	0.00	$2,437.26	100.00 %
P01S01C075	PODA DE ARBOL DE 4.00 MTS DE ALTURA INCLUYE: CORTE DE BRAZOS SECOS, RETIRO DE BASURA PRODUCTO DEL PODADO A 20 MTS DE DISTANCIA, ACARREO EN CAMION FUERA DE OBRA 5 KMS DE DISTANCIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00	$1,361.91	0.00	3.0000	3.00	0.00	$4,085.73	100.00 %
P01S01C082	RETIRO DE ARBOL EXISTENTE CON UNA ALTURA APROXIMADA DE 4.00 A 6.00 MTS. Y REUBICACIÓN EN UN LUGAR A UNA DISTANCIA APROXIMADA DE 100 MTS. INCLUYE: RETIRO, REUBICACIÓN, TRASLADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00	$1,810.37	0.00	6.0000	6.00	0.00	$10,862.22	100.00 %
P05S02	**CONCRETO HIDRÁULICO ELABORADO EN OBRA, CON CEMENTO PORTLAND ORDINARIO TIPO (CPO) SUMINISTRO Y COL**									
P01S38C015	RETIRO DE ARBOTANTE EXISTENTE, INCLUYE: DESCONEXIÓN, RETIRO DE POSTE METÁLICO DE 8.00 M. DE ALTURA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00	$1,673.70	0.00	5.0000	5.00	0.00	$8,368.50	100.00 %
P01S40C035	RETIRO DE CERCO EXISTENTE, A BASE DE POSTE DE MADERA CON ALAMBRE DE PUAS DE 5 HILOS, INCLUYE: RETIRO DE POSTES Y ALAMBRE, ACARREO DE LOS MATERIALES PARA SU ALMACENAMIENTO, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	100.00	$48.30	0.00	50.0000	50.00	50.00	$2,415.00	50.00 %
P01S45C016	RETIRO BASE DE CONCRETO PARA POSTE DE LUMINARIA EXISTENTE, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RESGUARDO Y ACARREOS HASTA EL LUGAR SOLICITADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	5.00	$980.78	0.00	5.0000	5.00	0.00	$4,903.90	100.00 %

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE CANCHA PÚBLICA DE VOLEIBALL EN SENDERO SEGURO DEL PARQUE LINEAL AGRICULTORES ENTRE CALLE LIC. JOSE VASCONCELOS Y CALLE TIERRA Y LIBERTAD EN EL MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. ALBERTO REYES SALCIDO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FISE-IDRC-2011-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,465,517.24
Periodo del Contrato 03/12/2025 **al** 31/12/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $594,135.28
Periodo de la Estimación: 03/12/2025 **al** 12/12/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S40C043	RETIRO DE POSTES DE VOLEY BOL EXISTENTE, INCLUYE: CORTE, RETIRO DE POSTES METÁLICOS DE 3 MTS DE ALTURA, ACARREO DE LOS MATERIALES PARA SU ALMACENAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	$241.49	0.00	2.0000	2.00	0.00	$482.98	100.00 %
P01S39C224	RETIRO DE GRADAS METÁLICAS DE 1.50 MTS. DE ALTURA CON ASIENTOS DE MONTEN, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$3,161.86	0.00	1.0000	1.00	0.00	$3,161.86	100.00 %
P05S04	**CONCRETO HIDRÁULICO DE RESISTENCIA NORMAL, ELABORADO EN OBRA, CON CEMENTO PORTLAND ORDINARIO TIPO**									
P33S13C004	LIMPIEZA FINAL DE OBRA, INCLUYE: RETIRO DE BASURA FUERA DE LA OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y	M2	100.00	$16.56	0.00	100.0000	100.00	0.00	$1,656.00	100.00 %

Total Partida: **38,373.45**

C. ALBERTO REYES SALCIDO
CONTRATISTA

ING.MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR

ARQ.CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO