

Resumen de Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTAO DE SINALOA

Municipio: MAZATLAN
Localidad: MAZATLAN
Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022

Importe de la Estimación s/IVA \$169,628.64
Importe del Contrato s/IVA: \$662,180.12
No. Estimación: 1
Tipo Estimación: NORMAL
Periodo del Contrato: 16/05/2022 **al** 15/07/2022
Periodo de la Estimación: 16/05/2022 **al** 16/06/2022

Clave	Descripción	Monto
E1		
PRELIMINARES		
P01	PRELIMINARES	14,535.91
P03	OBRA CIVIL	24,623.56
P04	CIMBRA, ESTRUCTURA DE MADERA	3,826.79
P05	CONCRETO HIDRÁULICO	101,486.63
P07	ACERO DE REFUERZO HIDRÁULICO PARA CONCRETO	25,155.75
Total de Estimación s/IVA:		169,628.64
IVA:		\$27,140.58
Total de Estimación C/IVA:		\$196,769.22

 ARQ. CESAR ABRAHAM CASTRO MEZA SUPERVISOR SOP.	 ING. MELESIO PEREZ PULIDO JEFE DE DEPARTAMENTO SUPERVISIÓN ZONA SUR	 ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ ADMINISTRADOR UNICO
--	--	--

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO	Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022	No. Estimación: 1
Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA	Importe del Contrato s/IVA \$662,180.12	Tipo de Estimación: NORMAL
Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ	Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022	Importe de la Estimación: \$169,628.64
		Periodo de la Estimación: 16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Contrato			Estimación		Esta	Acumulado	Monto Estimado
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer	
E1 PRELIMINARES									
P01	PRELIMINARES								
P01S05	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.								
P01S05C014	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO PARA ESTABLECER EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	142.91	\$6.09	0.00	34.2400	34.24	108.67	\$208.52
									Total Partida:
									208.52
P01S16	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M, EN TERRENO SECO, EN ZONA B, CLASES I Y II.								
									Total Partida:
									0.00
P01S16C011	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN MATERIAL TIPO "B" EN SECO A CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFLOJE, EXTRACCIÓN, ACAMELLONADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	24.97	\$166.35	0.00	24.9700	24.97	-1.91	\$4,153.76
									Total Partida:
									4,153.76
P01S30	AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE EFECTUA CON MAQUINARIA, EN TERRENO SECO Y EN TERRENOS DRENADOS.								
P01S30C021	AFINE Y COMPACTACIÓN DE PLANTILLA EN FONDO DE ZANJAS, INCLUYE: COMPACTACIÓN MECÁNICA CON BAILARINA AL 95% PROCTOR, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	12.18	\$166.35	0.00	11.2000	11.20	0.98	\$1,863.12
									Total Partida:
									1,863.12
P01S70	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO TEPETATE, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS EN DIFERENTES GRADOS.								
P01S70C004	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, A UNA DISTANCIA DE 5.00 Km VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	32.46	\$39.15	0.00	32.4600	32.46	-23.54	\$1,270.81
									Total Partida:
									1,270.81

César Castro Meza
ARQ. CÉSAR ABRAHAM CASTRO MEZA
 SUPERVISOR SOP.

Melesio
ING. MELESIO PEREZ PULIDO
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

Manuel Emilio Aguilar Rodriguez
ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
 ADMINISTRADOR UNICO

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022

No. Estimación: 1

Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA

Importe del Contrato s/IVA

\$662,180.12

Tipo de Estimación: NORMAL

Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ

Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022

Importe de la Estimación:

\$169,628.64

Periodo de la Estimación:

16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado
			Volúmen	P.U.	Anterior					
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO TEPETATE, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS EN DIFERENTES GRADOS									
P01S72C026	RELLENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL INERTE DE BANCO COMPACTADO AL 95%, CON PLACA VIBRATORIA INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO PUESTO EN OBRA, AGUA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	23.77	\$407.39	0.00	17.2800	17.28	6.49	\$7,039.70	
Total Partida:									7,039.70	
P03	OBRA CIVIL									
P03S25	MUROS DE PLACAS PREFABRICADAS DE PANELES DE TABLACEMENTO EN MUROS ANTEPECHOS, PLAFONES, TAPIALES Y USOS DIVERSOS.									
P03S25C029	RECUBRIMIENTO A BASE DE DUROCK EN ESTRUCTURA METÁLICA, FIJADO DIRECTAMENTE (SIN BASTIDOR), A UNA ALTURA DE 6.00 A 9.00 MT, INCLUYE: TORNILLERÍA, CINTA, BASE-COAT, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	61.20	\$1,212.84	0.00	0.0000	0.00	61.20	\$0.00	
P03S25C036	RECUBRIMIENTO A BASE DE DUROCK EN ESTRUCTURA METÁLICA, FIJADO DIRECTAMENTE (SIN BASTIDOR), A UNA ALTURA DE 3.00 A 6.00 MT, INCLUYE: TORNILLERÍA, CINTA, BASE-COAT, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	16.92	\$1,175.44	0.00	0.0000	0.00	16.92	\$0.00	
Total Partida:									0.00	
P03S16	MUROS DE BLOCK									
P03S16C102	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, REFORZADO CON 1 VARILLA DE 3/8" @ 20 CM. Y RELLENO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	12.55	\$511.41	0.00	12.5500	12.55	-8.43	\$6,418.20	

Cesar Castro Meza
ARQ. CESAR ABRAHAM CASTRO MEZA
SUPERVISOR SOP.

Melesio Perez Pulido
ING. MELESIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

Manuel Emilio Aguilar Rodriguez
ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022

No. Estimación: 1

Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA

Importe del Contrato s/IVA \$662,180.12

Tipo de Estimación: NORMAL

Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ

Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022

Importe de la Estimación: \$169,628.64

Periodo de la Estimación: 16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado
			Volúmen	P.U.	Anterior					
P03S16C180	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, REFORZADO CON 1 VARILLA DE 3/8" @ 20 CM. Y RELLENO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DE 3.00 A 6.00 MT. DE ALTURA	M2	12.55	\$521.82	0.00	12.5500	12.55	-0.85	\$6,548.84	
P03S16C181	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, REFORZADO CON 1 VARILLA DE 3/8" @ 20 CM. Y RELLENO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DE 6.00 A 9.00 MT. DE ALTURA	M2	12.55	\$533.27	0.00	1.7400	1.74	10.81	\$927.89	
P03S16C182	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, REFORZADO CON 1 VARILLA DE 3/8" @ 20 CM. Y RELLENO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DE 9.00 A 12.00 MT. DE ALTURA	M2	12.55	\$545.89	0.00	0.0000	0.00	12.55	\$0.00	
Total Partida:									13,894.93	
P03S30	ENRASE									
P03S20C052	ENRASE DE BLOCK 20X20X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 CON 1 VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS. RELLENO DE CONCRETO 150 KG/CM2 INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	3.45	\$421.55	0.00	0.0000	0.00	3.45	\$0.00	
Total Partida:									0.00	


ARQ. CESAR ABRAHAM CASTRO MEZA
SUPERVISOR SOP.


ING. MELESIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR


ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO
Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA
Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022 **No. Estimación:** 1
Importe del Contrato s/IVA \$662,180.12 **Tipo de Estimación:** NORMAL
Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022 **Importe de la Estimación:** \$169,628.64
Periodo de la Estimación: 16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado Por Ejercer
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				
P03S30	LOSAS									
P03S30C233	LOSA MACIZA DE 15 CMS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON BASTONES DE VARILLA DE 1/2" @ L/4, CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRA, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION. DE 0.00 A 3.00 MT. DE ALTURA	M2	2.53	\$1,212.11	0.00	2.5300	2.53	-2.25	\$3,066.64	
P03S30C234	LOSA MACIZA DE 15 CMS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON BASTONES DE VARILLA DE 1/2" @ L/4, CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRA PERDIDA, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION. DE 3.00 A 6.00 MT. DE ALTURA	M2	2.53	\$1,226.92	0.00	2.2800	2.28	0.25	\$2,797.38	
P03S30C235	LOSA MACIZA DE 15 CMS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON BASTONES DE VARILLA DE 1/2" @ L/4, CONCRETO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRA PERDIDA, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION. DE 6.00 A 9.00 MT. DE ALTURA	M2	2.53	\$1,255.30	0.00	2.2800	2.28	0.25	\$2,862.08	
P03S30C236	LOSA MACIZA DE 15 CMS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON BASTONES DE VARILLA DE 1/2" @ L/4, CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRA PERDIDA, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION. DE 9.00 A 12.00 MT. DE ALTURA	M2	2.53	\$1,274.19	0.00	0.0000	0.00	2.53	\$0.00	
Total Partida:									8,726.10	

Cesar Castro Meza
 ARQ. CESAR ABRAHAM CASTRO MEZA
 SUPERVISOR SOP.

Melesio Perez Pulido
 ING. MELESIO PEREZ PULIDO
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

Manuel Emilio Aguilar Rodriguez
 ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
 ADMINISTRADOR UNICO

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022

No. Estimación: 1

Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA

Importe del Contrato s/IVA \$662,180.12

Tipo de Estimación: NORMAL

Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ

Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022

Importe de la Estimación: \$169,628.64

Periodo de la Estimación: 16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Contrato			Estimación		Esta	Acumulado	Monto Estimado	
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer		
P03S35	IMPERMEABILIZACIÓN EN MUROS Y AZOTEAS									
P03S35C003	IMPERMEABILIZACIÓN DE ELEMENTOS EN CIMENTACIÓN (DADOS, ENRASE, CONTRA TRABE Y DALAS) CON EMULTEX ASB, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	13.28	\$70.99	0.00	13.2800	13.28	-1.50	\$942.75	
P03S35C058	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO ELASTOMERICO MARCA THERMOTEK COLOR BLANCO CON GARANTÍA DE 5 AÑOS EN AZOTEA REFORZADO CON 2 CAPAS DE MALLA POLIÉSTER REFORZADA; CONSISTENTE SELLAR LAS GRIETAS CON CEMENTO PLÁSTICO PLÁSTICAMENTE, UNA CAPA DE SELLADOR ACRÍLICO-AGUA PROPORCIÓN 3:1, UNA CAPA DE IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO SIN DILUIR, UNA CAPA DE MALLA POLIÉSTER REFORZADA, OTRA CAPA DE IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO SIN DILUIR, OTRA CAPA DE MALLA POLIÉSTER REFORZADA Y OTRA CAPA DE IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO SIN DILUIR; INCLUYE: ACARREOS, ELEVACIONES, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, SELLADO DE FISURAS Y GRIETAS, RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	2.28	\$82.77	0.00	0.0000	0.00	2.28	\$0.00	
Total Partida:									942.75	
P03S37	PLANTILLAS DE PEDACERIA DE TABIQUE O CONCRETO									
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	7.68	\$165.59	0.00	6.4000	6.40	0.00	\$1,059.78	
Total Partida:									1,059.78	

Cesar Castro Meza
ARQ. CÉSAR ABRAHAM CASTRO MEZA
 SUPERVISOR SOP.

Melesio Perez Pulido
ING. MELESIO PEREZ PULIDO
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

Manuel Emilio Aguilar Rodriguez
ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
 ADMINISTRADOR UNICO

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO

Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA

Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022

Importe del Contrato s/IVA \$662,180.12

Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022

No. Estimación: 1

Tipo de Estimación: NORMAL

Importe de la Estimación: \$169,628.64

Periodo de la Estimación: 16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado
			Volúmen	P.U.	Anterior					
P04	CIMBRA, ESTRUCTURA DE MADERA									
P04S01	CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA EN ELEMENTOS DE CONCRETO.									
P04S01C015	CIMBRA Y DESCIMBRA EN FRONTERA CON MADERA DE PINO, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, HABILITADO. MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	8.00	\$112.83	0.00	8.0000	8.00	-21.04	\$902.64	
P04S01C021	CIMBRA DE CONTACTO ACABADO COMÚN CON TRIPLAY EN DADOS, MUROS DE ENRASE DE CONCRETO, CONTRATRABES Y DALA DE LIGA, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, COLOCACIÓN Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	13.40	\$218.22	0.00	13.4000	13.40	-26.66	\$2,924.15	
Total Partida:									3,826.79	
P05	CONCRETO HIDRÁULICO									
P05S13	CONCRETO HIDRÁULICO DE RESISTENCIA NORMAL, CLASE 2, SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, FABRICADO EN PLANTA CON CEMENTO PORTLAND ORDINARIO TIPO CPO, ARENA, GRAVA Y AGUA, CON REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PARA ELEMENTOS DE SUPERESTRUCTURA COLUMNAS, TRABES, LOSAS MACIZAS Y RETICULARES, MUROS, FALDONES Y PRETILES.									
P05S13C006	CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2 T.M.A.3/4" R.N. EN ESTRUCTURAS DIVERSAS DE 0.00 A 3.00 DE ALTURA.	M3	4.52	\$3,382.14	0.00	13.2500	13.25	-8.73	\$44,813.36	
P05S13C007	CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2 T.M.A.3/4" R.N. EN ESTRUCTURAS DIVERSAS DE 3.00 A 6.00 DE ALTURA.	M3	1.28	\$3,413.24	0.00	7.1500	7.15	-5.87	\$24,404.67	
P05S13C008	CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2 T.M.A.3/4" R.N. EN ESTRUCTURAS DIVERSAS DE 6.00 A 9.00 DE ALTURA.	M3	0.61	\$3,447.50	0.00	9.3600	9.36	-8.75	\$32,268.60	
Total Partida:									101,486.63	

Cesar Castro Meza
ARQ. CESAR ABRAHAM CASTRO MEZA
SUPERVISOR SOP.

Melesio Perez Pulido
ING. MELESIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

Manuel Emilio Aguilar Rodriguez
ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
ADMINISTRADOR UNICO

Estimación

Nombre de Obra ARCO DE ACCESO EN NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA

Municipio: ROSARIO	Contrato: OPU-EST-ADJ-PEST-IDRC-0905D-2022	No. Estimación: 1
Localidad: NUEVO POBLADO DE SANTA MARIA	Importe del Contrato s/IVA \$662,180.12	Tipo de Estimación: NORMAL
Contratista: MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ	Periodo del Contrato 16/05/2022 al 15/07/2022	Importe de la Estimación: \$169,628.64
		Periodo de la Estimación: 16/05/2022 al 16/06/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado Por Ejercer
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				
P07	ACERO DE REFUERZO HIDRÁULICO PARA CONCRETO									
P07S01	ACERO DE REFUERZO									
P07S01C029	ACERO DE REFUERZO F'Y=4,200 KG/CM2, EN CIMENTACIÓN DEL No. 3 AL 8 (Ø 3/8" A 1"), INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS., ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	KG	243.93	\$44.89	0.00	243.9300	243.93	-93.40	\$10,950.02	
P07S01C041	ACERO DE REFUERZO F'Y=4,200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, DEL No. 3 AL 8 (Ø 3/8" A 1"), INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	KG	621.01	\$46.88	0.00	303.0233	303.02	317.99	\$14,205.73	
Total Partida:									25,155.75	
Total Partidas:									169,628.64	

Cesar Castro Meza
 ARQ. CÉSAR ABRAHAM CASTRO MEZA
 SUPERVISOR SOP.

Melesio Perez Pulido
 ING. MELESIO PEREZ PULIDO
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

Manuel Emilio Aguilar Rodriguez
 ING. MANUEL EMILIO AGUILAR RODRIGUEZ
 ADMINISTRADOR UNICO