

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## Resumen de Estimación

**Nombre de Obra** CONSTRUCCIÓN DE 130 GAVETAS EN PANTEÓN DE LA COMUNIDAD DE NUEVO SANTA MARÍA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA.  
**Municipio:** Rosario  
**Localidad:**  
**Contratista:** C. RODOLFO ONTIVEROS OSAKO  
**Contrato:** OPPU-EST-ADJ-PEST-DESO-0703A-2023

**Importe de la Estimación s/IVA** \$964,687.82  
**Importe del Contrato s/IVA:** \$1,415,043.20  
**No. Estimación:** 1  
**Tipo Estimación:** Normal  
**Periodo del Contrato:** 13/03/2023 al 30/04/2023  
**Periodo de la Estimación:** 13/03/2023 al 15/04/2023

Clave	Descripción	Monto
1	CONSTRUCCIÓN DE BÓVEDAS	
P01	PRELIMINARES	270,584.97
P03	OBRA CIVIL	497,639.20
P22	ALCANTARILLADO	194,572.00
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	1,891.65
Total Paquete s/IVA:		964,687.82
Ajuste por Redondeo:		\$0.00
Total de Estimación s/IVA:		\$964,687.82

C. RODOLFO ONTIVEROS OSAKO

CONTRATISTA

ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE

SUPERVISOR

ING. MELCIO PEREZ PULIDO

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE 130 GAVETAS EN PANTEÓN DE LA COMUNIDAD DE NUEVO SANTA MARÍA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Rosario  
 Localidad:  
 Contratista: C. RODOLFO ONTIVEROS OSAKO

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-DESO-0703A-  
 Importe del Contrato s/IVA \$1,415,043.20  
 Periodo del Contrato 13/03/2023 al 30/04/2023

No. Estimación:  
 Tipo de Estimación:  
 Importe de la Estimación:  
 Periodo de la Estimación:

1  
 Normal  
 \$964,687.82  
 13/03/2023 al 15/04/2023

Clave	Descripción	Contrato			Estimación			Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones						
CONSTRUCCIÓN DE BÓVEDAS													
P01	PRELIMINARES												
P01S05	TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA												
P01S05C040	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y NIVELETAS.	M2	422.50	\$10.41	0.00	422.5000	422.50	0.00	\$4,398.22	100.00	%		
P01S22	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE CAJA EN TERRENO SECO, CUALQUIER ZONA.												
P01S22C059	EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "C" UTILIZANDO EQUIPO MECÁNICO EN PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INC. MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	356.40	\$263.09	0.00	356.4000	356.40	0.00	\$93,765.28	100.00	%		
P01S29	EXCAVACIÓN EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y BONIFICACIÓN												
P01S29C004	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "C" DE ZONA "B" DE 0.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD CON RETROEXCAVADORA Y MARTILLO.	M3	227.75	\$494.94	0.00	227.7000	227.70	0.05	\$112,697.84	99.98	%		
P01S30	AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES, POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE												
P01S30C006	AFINE DE PLANTILLA EN FOSAS POR MEDIOS MANUALES INC. NIVELADO Y COMPACTADO A MANO LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	422.50	\$48.17	0.00	422.5000	422.50	0.00	\$20,351.83	100.00	%		
P01S60	CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL DE DEMOLICIÓN DE CO												
P01S60C005	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN A 1KM. DE DISTANCIA VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE CARGA CON MÁQUINA.	M3	604.15	\$50.15	0.00	338.0000	338.00	266.18	\$16,950.70	55.94	%		
P01S74	RELLENO DE EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN O CON MATERIAL (												
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	155.22	\$172.47	0.00	130.0000	130.00	25.22	\$22,421.10	83.75	%		
<b>Total Partida:</b>										<b>270,584.97</b>			

C. RODOLFO ONTIVEROS OSAKO  
 CONTRATISTA

ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE  
 SUPERVISOR

ING. MELECIO PEREZ PULIDO  
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

**Nombre de Obra** CONSTRUCCIÓN DE 130 GAVETAS EN PANTEÓN DE LA COMUNIDAD DE NUEVO SANTA MARÍA, MUNICIPIO DE ROSARIO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Rosario	Contrato: OPU-EST-ADJ-PEST-DESO-0703A-	No. Estimación: 1
Localidad:	Importe del Contrato s/IVA \$1,415,043.20	Tipo de Estimación: Normal
Contratista: C. RODOLFO ONTIVEROS OSAKO	Periodo del Contrato 13/03/2023 al 30/04/2023	Importe de la Estimación: \$964,687.82
		Periodo de la Estimación: 13/03/2023 al 15/04/2023

Clave	Descripción	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior						
<b>P03</b>	<b>OBRA CIVIL</b>										
<b>P03S10</b>	<b>MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO CON ESPECIFICACIONES Y ALTURAS INDICADAS EN LOS CONCEPTOS</b>										
P03S10C061	MURO DE 14 cm DE ESPESOR A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE LA REGIÓN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3 ACABADO APARENTE DE 0.00 A 3.00 m DE ALTURA, EN SEMI CIRCULO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	910.00	\$651.41	0.00	560.0000	560.00	350.00	\$364,789.60	61.54 %	
<b>P03S37</b>	<b>PLANTILLAS DE PEDACERÍA DE TABIQUE, CONCRETO SIMPLE, O CONCRETO HIDRÁULICO</b>										
P03S37C015	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE 7 CMS. DE ESPESOR PARA DESPLANTE DE CIMENTACIÓN CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2, INCLUYE : NIVELADO, FABRICACIÓN Y COLADO DEL CONCRETO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	422.50	\$510.95	0.00	260.0000	260.00	162.50	\$132,849.60	61.54 %	
<b>Total Partida:</b>									<b>497,639.20</b>		
<b>P22</b>	<b>ALCANTARILLADO</b>										
<b>P22S04</b>	<b>REGISTRO DE ALBAÑAL Y TAPAS PARA REGISTROS</b>										
FOS-003	CONSTRUCCIÓN DE TAPAS PARA BOVEDAS SECCIÓN 1.30X0.50 MTS 5 CM ESP., Y 2 GRAPAS DE ALAMBRÓN PARA SUJECIÓN, UTILIZANDO CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2 REFORZADA CON MALLA ELECTRO SOLDADA 6-6/10-10 ACABADO PLANEADO INC. MATERIAL MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	650.00	\$486.43	0.00	400.0000	400.00	250.00	\$194,572.00	61.54 %	
<b>Total Partida:</b>									<b>194,572.00</b>		
<b>P33</b>	<b>LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN</b>										
<b>P33S13</b>	<b>LIMPIEZA GENERAL DE OBRA</b>										
P33S13C001	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA DURANTE EL TRANSCURSO Y TERMINACIÓN DE LA MISMA, INCLUYE: RETIRO DE BASURA FUERA DE LA OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	LOTE	1.00	\$1,891.65	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$1,891.65	100.00 %	
<b>Total Partida:</b>									<b>1,891.65</b>		

*Rodolfo ontiveros osako*  
C. RODOLFO ONTIVEROS OSAKO  
CONTRATISTA

ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE  
SUPERVISOR

ING. MELECIO PEREZ PULIDO  
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA SUR