

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## Resumen de Estimación

**Nombre de Obra** CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN DREN UBICADO EN ARROYO PERICOS EN CAMINO 5 DE MAYO-JUAN ALDAMA (EL TIGRE), MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.  
**Municipio:** Navolato  
**Localidad:**  
**Contratista:** C. ERNESTO ALONSO URTUSUASTEGUI REYES  
**Contrato:** OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2604-2023

**Importe de la Estimación s/IVA** \$1,417,303.00  
**Importe del Contrato s/IVA:** \$5,801,363.99  
**No. Estimación:** 4  
**Tipo Estimación:** Normal  
**Periodo del Contrato:** 05/05/2023 al 05/10/2023  
**Periodo de la Estimación:** 05/08/2023 al 04/09/2023

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO	
P01	PRELIMINARES	1,362,144.97
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL	7,735.47
	PUENTE	
P01	PRELIMINARES	47,422.56
	<b>Total Paquete s/IVA:</b>	<b>1,417,303.00</b>
	<b>Ajuste por Redondeo:</b>	<b>\$0.00</b>
	<b>Total de Estimación s/IVA:</b>	<b>\$1,417,303.00</b>

C. ERNESTO ALONSO URTUSUASTEGUI REYES

CONTRATISTA

ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## Estimación

**Nombre de Obra** CONSTRUCCIÓN DE PUENTE EN DREN UBICADO EN ARROYO PERICOS EN CAMINO 5 DE MAYO-JUAN ALDAMA (EL TIGRE), MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.  
**Municipio:** Navolato **Contrato:** OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-2604-2023 **No. Estimación:** 4  
**Localidad:** **Importe del Contrato s/IVA** \$5,801,363.99 **Tipo de Estimación:** Normal  
**Contratista:** C. ERNESTO ALONSO URTUSUASTEGUI REYES **Periodo del Contrato** 05/05/2023 al 05/10/2023 **Importe de la Estimación:** \$1,417,303.00  
**Periodo de la Estimación:** 05/08/2023 al 04/09/2023

Clave	Descripción	Contrato			Estimación		Esta	Acumulado	Monto Estimado		Avance
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación			Estimaciones	Por Ejercer	
<b>PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO</b>											
P01	PRELIMINARES										
P01S22	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE CAJA EN TERRENO SECO, CUALQUIER ZONA.										
P01S22C061	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIO MECANICOS CON TRACTOR TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO I, INCLUYE: CARGA A MAQUINA.( DESAZOLVE)	M3	40,562.00	\$36.27	10,487.30	30,074.7000	40,562.00	0.00	\$1,090,809.37	100.00	%
P01S51	CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLU										
P01S51C008	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES O PRESTAMOS DE BANCOS EN CAMIÓN MEDIDO SUELTO PARA EL PRIMER KILOMETRO	M3	20,340.00	\$13.34	0.00	20,340.0000	20,340.00	0.00	\$271,335.60	100.00	%
<b>Total Partida:</b>									<b>1,362,144.97</b>		
<b>P34 SEÑALIZACIÓN VIAL</b>											
P34S02	PINTADO DE RAYA CON PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO Y REFLEJANTE										
P34S02C047	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO M-1.1 TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR/LT DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	0.68	\$9,146.43	0.00	0.2800	0.28	0.40	\$2,561.00	41.18	%
P34S03	PINTADO DE GUARNICIONES POR MEDIOS MANUALES CON PINTURA DE ESMALTE ALKIDÁLICA TRAFLEX COLOR AMAR										
P34S03C006	PINTURA EN GUARNICION DE 20 X 15 CM. CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT COLOR AMARILLO O BLANCO, PINTADO A MANO, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	ML	1,360.00	\$37.85	0.00	136.7100	136.71	1,223.29	\$5,174.47	10.05	%
<b>Total Partida:</b>									<b>7,735.47</b>		
<b>PUENTE</b>											
P01	PRELIMINARES										
P01S77	MATERIAL DE RELLENO PARA DRENES Y VIALIDADES										
P01S77C023	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON BAILARINA AL 90%	M3	496.00	\$95.61	0.00	496.0000	496.00	0.00	\$47,422.56	100.00	%
<b>Total Partida:</b>									<b>47,422.56</b>		

C. ERNESTO ALONSO URTUSUASTEGUI REYES

CONTRATISTA

ARQ.GILBERTO CAMACHO ARMENTA

SUPERVISOR

ARQ.CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO