SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO CAMPO BERLÍN, EN EL MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.

Importe de la Estimación s/IVA $39,630.49

Municipio: Navolato

Importe del Contrato s/IVA: $8,326,614.81

Localidad:

No. Estimación: 6

Contratista: DE LEAL CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

Tipo Estimación: Normal

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2205A-2024

Periodo del Contrato: 30/05/2024 al 30/11/2024

Periodo de la Estimación: 01/12/2024 al 30/12/2024

Clave	Descripción	Monto
1	ALCANTARILLADO TUBO DE CONCRETO DE 45" DE DIAMETRO (ENCOFRADA) 1+031.65	
P01	PRELIMINARES	1,327.03
P04	CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA	4,240.28
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	18,980.28
P22	ALCANTARILLADO	15,082.90

Total Paquete s/IVA: 39,630.49

Total de Estimación s/IVA: $39,630.49

DE LEAL CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V
CONTRATISTA

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO CAMPO BERLÍN, EN EL MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Navolato
Localidad:
Contratista: DE LEAL CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2205A-2024
Importe del Contrato s/IVA $8,326,614.81
Periodo del Contrato 30/05/2024 **al** 30/11/2024

No. Estimación: 6
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $39,630.49
Periodo de la Estimación: 01/12/2024 **al** 30/12/2024

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
ALCANTARILLADO TUBO DE CONCRETO DE 45" DE DIAMETRO (ENCOFRADA) 1+031.65										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S17	**EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M. EN TERRENO SECO, EN ZON**									
P01S17C011	EXCAVACION CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	4.00	$73.68	0.00	4.0000	4.00	0.00	$294.72	100.00 %
P01S30	**AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES, POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE EFECTÚA**									
P01S30C007	AFINE DE PLANTILLA A MANO EN FONDO DE EXCAVACIONES REALIZADAS A MÁQUINA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	10.00	$25.66	0.00	10.0000	10.00	0.00	$256.60	100.00 %
P01S70	**CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y SUB-SECUENTES CON DESCARGA, DE MATERIAL P**									
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	1.00	$88.38	0.00	1.0000	1.00	0.00	$88.38	100.00 %
P01S72	**RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMP**									
P01S72C029	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON BAILARINA AL 90%, INCLUYE: TENDIDO EN CAPAS, HUMEDECIMIENTO DEL MATERIAL, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	3.00	$229.11	0.00	3.0000	3.00	0.00	$687.33	100.00 %
								Total Partida:	1,327.03	
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**									
P04S04	**CIMBRA ACABADO APARENTE Y DESCIMBRA EN COLUMNA, CABALLETE, ALEROS O PILA, LOSAS, MUROS, POSTES Y P**									
P04S04C010	CIMBRA Y DESCIMBRA CON CIMBRAPLAY DE PINO DE 5/8", ACABADO APARENTE MEDIDA POR SUPERFICIE DE CONTACTO EN MUROS Y LOSAS, INCLUYE: HABILITADO, COLOCACIÓN, DESCIMBRA, TUINO, DESPERDICIOS, CLAVO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	11.00	$385.48	0.00	11.0000	11.00	0.00	$4,240.28	100.00 %
								Total Partida:	4,240.28	

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO CAMPO BERLÍN, EN EL MUNICIPIO DE NAVOLATO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Navolato
Localidad:
Contratista: DE LEAL CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2205A-2024
Importe del Contrato s/IVA $8,326,614.81
Periodo del Contrato 30/05/2024 **al** 30/11/2024

No. Estimación: 6
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $39,630.49
Periodo de la Estimación: 01/12/2024 **al** 30/12/2024

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**									
P05S25	**CONCRETO PREMEZCLADOS CON ESPECIFICACIÓN MR. SUMINISTRO**									
P05S25C005	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, DESPERDICIOS, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	6.00	$3,163.38	0.00	6.0000	6.00	0.00	$18,980.28	100.00 %
						Total Partida:			**18,980.28**	
P22	**ALCANTARILLADO**									
P22S01	**TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO; TUBERÍA DE PVC PARED SÓLIDA; ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZAD**									
P22S01C022	ALCANTARILLA DE TUBO DE CONCRETO REFORZADO F'C=300 KG/CM2 DE 45 CMS. DE DIAMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION.	ML	10.00	$1,508.29	0.00	10.0000	10.00	0.00	$15,082.90	100.00 %
						Total Partida:			**15,082.90**	

DE LEAL CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR SOP