Resumen de 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 de la Estimación s/IVA $583,102.03

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

No. Estimación: 4

Tipo Estimación: Normal

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

Periodo de la Estimación: 01/10/2024 **al** 31/10/2024

Clave	Descripción	Monto
1		
PAVIMENTACIÓN		
P06	OBRAS VIALES	296,590.93
VADO 24.00X7.00 MTS. 0+322		
P01	PRELIMINARES	17,351.69
P04	CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA	23,899.76
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	177,282.65
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO	67,977.00

Total Paquete s/IVA: 583,102.03

Total de Estimación s/IVA: $583,102.03

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO DE 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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $583,102.03
Periodo de la Estimación: 01/10/2024 al 31/10/2024

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACIÓN										
P06	**OBRAS VIALES**									
P06S05	**CONSTRUCCIÓN DE SUB BASE CON GRAVA CEMENTADA O CONTROLADA, COMPACTADA AL 95% O 100% PRÓCTOR,**									
P06S05C022	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	98.00	$595.72	0.00	95.8100	95.81	2.19	$57,075.93	97.77 %
P06S17	**RIEGO DE IMPREGNACIÓN.**									
P06S17C014	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN CATIONICA ECI-60. A RAZÓN DE 1.50 LT/M2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT N.CTR.CAR.1.04.004/00 Y N.CMT.4.05.001/06, INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES ASFÁLTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LT	12,300.00	$20.00	0.00	11,975.7500	11,975.75	324.25	$239,515.00	97.36 %
							Total Partida:		**296,590.93**	
VADO 24.00X7.00 MTS. 0+322										
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	96.00	$73.68	0.00	43.1800	43.18	52.82	$3,181.50	44.98 %
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	249.00	$25.66	0.00	249.0000	249.00	0.00	$6,389.34	100.00 %

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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $583,102.03
Periodo de la Estimación: 01/10/2024 **al** 31/10/2024

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S70	**CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y SUB-SECUENTES CON DESCARGA, DE MATERIAL P**									
P01S70C004	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION 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	77.00	$88.38	0.00	24.0600	24.06	52.94	$2,126.42	31.25 %
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	37.00	$229.11	0.00	24.6800	24.68	12.32	$5,654.43	66.70 %
							Total Partida:		**17,351.69**	
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	62.00	$385.48	0.00	62.0000	62.00	0.00	$23,899.76	100.00 %
							Total Partida:		**23,899.76**	
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**									
P05S25	**CONCRETO PREMEZCLADOS CON ESPECIFICACIÓN MR, SUMINISTRO**									
P05S25C004	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" R.N. INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, BOMBEO, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACIÓN.	M3	41.00	$3,719.05	0.00	41.0000	41.00	0.00	$152,481.05	100.00 %
P05S25C006	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, DESPERDICIOS, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	8.00	$3,100.20	0.00	8.0000	8.00	0.00	$24,801.60	100.00 %
							Total Partida:		**177,282.65**	

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: 4
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $583,102.03
Periodo de la Estimación: 01/10/2024 **al** 31/10/2024

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P07	**ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO**									
P07S01	**ACERO DE REFUERZO; SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN**									
P07S01C005	ACERO DE REFUERZO F´Y=4,200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, DEL No. 3 AL No. 8 (Ø 3/8" A Ø 1"), INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS,, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	KG	1,660.00	$40.95	0.00	1,660.0000	1,660.00	0.00	$67,977.00	100.00 %

Total Partida: 67,977.00

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

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR SOP