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 $3,397,518.17

Municipio: Navolato

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

Localidad:

No. Estimación: 3

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: 01/09/2024 **al** 30/09/2024

Clave	Descripción	Monto
1		
PAVIMENTACIÓN		
P01	**PRELIMINARES**	**571,673.70**
P06	**OBRAS VIALES**	**2,825,844.47**

Total Paquete s/IVA: **3,397,518.17**

Total de Estimación s/IVA: $3,397,518.17

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

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DE DPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

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: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $3,397,518.17
Periodo de la Estimación: 01/09/2024 al 30/09/2024

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACIÓN										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S29	**EXCAVACIÓN EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y BONIFICACIÓN**									
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXISTENTE, EXCEPTO ROCA, CON TRACTOR. INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	3,510.00	$162.87	0.00	3,510.0000	3,510.00	0.00	$571,673.70	100.00 %
						Total Partida:			**571,673.70**	
P06	**OBRAS VIALES**									
P06S02	**CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN AL 90% PRÓCTOR, DE LA CAPA SUBRASANTE, CON MOTOCONFORMADORA Y APL**									
P06S02C004	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES PARA EL 95%, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO CON PATA DE CABRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1,260.00	$113.63	0.00	1,220.3600	1,220.36	39.64	$138,669.51	96.85 %
P06S02C015	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: EXTRACCIÓN O ADQUISICIÓN DE MATERIAL EN BANCO, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, DEPRECIACIÓN, PRUEBAS, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREO DEL AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	2,520.00	$536.82	0.00	2,406.0300	2,406.03	113.97	$1,291,605.02	95.48 %
P06S02C020	FORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE TERRAPLENES AL 95%, COMPACTADO CON EQUIPO PATA DE CABRA Y TENDIDO CON MOTOCONFORMADORA. INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	25.00	$412.91	0.00	23.7500	23.75	1.25	$9,806.61	95.00 %

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: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $3,397,518.17
Periodo de la Estimación: 01/09/2024 **al** 30/09/2024

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P06S02C028	ESTABILIZACIÓN DEL TERRENO NATURAL, CONSTRUIDO CON MATERIAL PIEDRA BOLA DE BANCO DE 4" A 10" INCLUYE: ADQUISICIÓN DE LOS MATERIALES LIBRE A BORDO, ACARREOS AL PRIMER KM. Y KM. SUBSECUENTES, SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	600.00	$520.84	0.00	600.0000	600.00	0.00	$312,504.00	100.00 %
P06S07	**OPERACIÓN DE MEZCLA, TENDIDO Y COMPACTACIÓN EN BASES CON MATERIAL PÉTREO, COMPACTADA AL 95% Y 100**									
P06S07C011	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUERPO DE BASE TRITURADA, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100% , VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1,640.00	$659.70	0.00	1,626.8900	1,626.89	13.11	$1,073,259.33	99.20 %

Total Partida: 2,825,844.47

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

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DE DPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO