

**Nombre de Obra** PAVIMENTACIÓN EN CAMINO PASO POR BAJOSORI, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, ESTADO DE SINALOA.

**Municipio:** Choix  
**Localidad:**  
**Contratista:** CONSTRUCCIONES NAYRA, S.A. DE C.V.  
**Contrato:** OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0606-2023

**Importe de la Estimación s/IVA** \$1,779,078.16  
**Importe del Contrato s/IVA:** \$8,832,702.45  
**No. Estimación:** 1  
**Tipo Estimación:** Normal  
**Periodo del Contrato:** 15/06/2023 al 15/12/2023  
**Periodo de la Estimación:** 15/06/2023 al 15/08/2023

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO	
P01	PRELIMINARES	487,653.42
P06	OBRAS VIALES	1,291,424.74
<b>Total Paquete s/IVA:</b>		<b>1,779,078.16</b>
<b>Ajuste por Redondeo:</b>		<b>\$0.00</b>
<b>Total de Estimación s/IVA:</b>		<b>\$1,779,078.16</b>

  
 CONSTRUCCIONES NAYRA, S.A. DE C.V.  
 CONTRATISTA

  
 ING. LUIS KARIM HERNANDEZ CASTRO  
 SUPERVISOR

  
 ARO. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ  
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

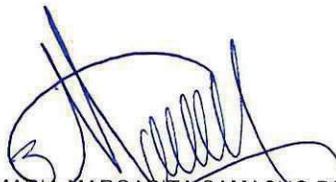
**Nombre de Obra** PAVIMENTACIÓN EN CAMINO PASO POR BAJOSORI, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, ESTADO DE SINALOA.

<b>Municipio:</b> Choix	<b>Contrato:</b> OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-0606-2023	<b>No. Estimación:</b> 1
<b>Localidad:</b>	<b>Importe del Contrato s/IVA</b> \$8,832,702.45	<b>Tipo de Estimación:</b> Normal
<b>Contratista:</b> CONSTRUCCIONES NAYRA, S.A. DE C.V.	<b>Periodo del Contrato</b> 15/06/2023 al 15/12/2023	<b>Importe de la Estimación:</b> \$1,779,078.16
		<b>Periodo de la Estimación:</b> 15/06/2023 al 15/08/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				Por Ejercer	%	
<b>PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO</b>												
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 MAQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	5,385.00	\$92.31	0.00	5,282.7800	5,282.78	102.22	\$487,653.42	98.10	%	
<b>Total Partida:</b>									<b>487,653.42</b>			
<b>P06 OBRAS VIALES</b>												
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	1,469.00	\$57.13	0.00	1,145.4500	1,145.45	323.55	\$65,439.56	77.97	%	
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	2,937.00	\$369.64	0.00	2,398.1200	2,398.12	538.88	\$886,441.08	81.65	%	

  
**CONSTRUCCIONES NAYRA, S.A. DE C.V.**  
 CONTRATISTA

  
**ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO**  
 SUPERVISOR

  
**ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ**  
 JEFE DEPTO SUPERVISION ZONA NORTE

**Nombre de Obra** PAVIMENTACIÓN EN CAMINO PASO POR BAJOSORI, EN EL MUNICIPIO DE CHOIX, ESTADO DE SINALOA.

**Municipio:** Choix **Contrato:** OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-0606-2023 **No. Estimación:** 1  
**Localidad:** **Importe del Contrato s/IVA** \$8,832,702.45 **Tipo de Estimación:** Normal  
**Contratista:** CONSTRUCCIONES NAYRA, S.A. DE C.V. **Periodo del Contrato** 15/06/2023 al 15/12/2023 **Importe de la Estimación:** \$1,779,078.16  
**Periodo de la Estimación:** 15/06/2023 al 15/08/2023

Clave	Descripción	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado		Avance
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior			Por Ejercer		
<b>P06S05</b>	<b>CONSTRUCCIÓN DE SUB BASE CON GRAVA CEMENTADA O CONTROLADA, COMPACTADA AL 95% O 100% PRÓCTOR,</b>									
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	117.00	\$602.82	0.00	91.6400	91.64	25.36	\$55,242.42	78.32 %
<b>P06S17</b>	<b>RIEGO DE IMPREGNACIÓN.</b>									
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	14,685.00	\$24.82	0.00	11,454.5400	11,454.54	3,230.46	\$284,301.68	78.00 %

**Total Partida:** 1,291,424.74



CONSTRUCCIONES NAYRA, S.A. DE C.V.  
CONTRATISTA



ING. LUIS KARIM FIGUERA CASTRO  
SUPERVISOR



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ  
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE