

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
I	PRELIMINARES					
1.01	TRAZO Y NIVELACIÓN DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA; INCLUYE: EQUIPO TOPOGRÁFICO, MATERIAL DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA A DISPOSICIÓN DE SUPERVISIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	36,580.00			\$ -
1.02	SONDEOS PARA UBICACIÓN DE LÍNEAS DE SERVICIOS DE AGUA POTABLE, DE DRENAJE SANITARIO, DE GAS NATURAL; INCLUYE: CORTE CON DISCO, DEMOLICIONES, EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO I Y II, RELLENOS, BASE HIDRAULICA DE 0.15 M. DE ESPESOR Y CARPETA ASFALTICA DE 0.05 M. DE ESPESOR, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	42.00			\$ -
1.03	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE REFORZADO INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN PARA SU POSTERIOR RETIRO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. VOLUMEN MEDIDO EN CAJA.	M3	140.00			\$ -
1.04	BOMBEO DE ACHIQUE. INCLUYE: BOMBAS DE 5 H.P.Y MANGUERAS DE 4PULGADAS DE DIAMETRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREOS, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION	HRS	560.00			\$ -
1.05	TRAMITE DE REUBICACION DE LINEA DE ALTA TENSION, EL CUAL CONSTA DE 4 TRONCOCONICOS, LINEAS DE CABLEADO, CIMENTACION	ML	280.00			\$ -
1.06	DEMOLICIÓN DE ANDADOR DE CONCRETO ARMADO EXISTENTE DE HASTA 20 CM DE ESPESOR. INCLUYE: CORTE CON DISCO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	250.00			\$ -
1.07	TRASPLANTE DE ARBOL DE 6" HASTA 25" DE DIAMETRO PROMEDIO, QUE SE ENCUENTREN INTERFERIENDO CON EL TRAZO, INCLUYE: EXCAVACION, GRÚA, RETROEXCAVADORA, RELLENOS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA ASI COMO EL RIEGO POR 30 DÍAS.	PZA	42.00			\$ -
1.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO PARA ALUMBRADO PUBLICO TIPO LED PHILIPS ETRETVIEW 48 LEDS VOLTAJE DE 120 A 227 VOLTS A UNA TEMPERATURA DE COLOR NUETRO DE 4000 KELVIN Y DE POTENCIA NOMINAL DE 160 WATTS. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, EQUIPO, PRUEBAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	84.00			\$ -

Nombre y Firma del Licitante: _____

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
1.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE MODELO NG-1316-2 (DOBLE Y REGISTRO INTEGRADO) MCA. VENTOR ALTURA DE 9.00 M, CURVATURA DE POSTE RADIO DE 8500 MM, MATERIALES ASTM A-36 DIAMETRO DE LA CORAONA 53.5 MM, DIMENSIONES DE PLACA BASE DE 12.7 MM DE ESPESOR CUADRADO 270 MM X 270 MM ORIFICIOS DE DIAM, 25.4 MM A UNA DISTANCIA ENTRE CENTROS DE 190 MM, DIMENCIONES DE BRAZO 0.65 M DE LARGO DE ALERON ACABADO GRIS ANTICORROSIVO Y UNA MANO DE COLOR ALUMINIO FINO MCA. VENTOR LIGHTING O EQUIVALENTE, /CON HUECO PARA REGISTRO ELECTRICO)	PZA	84.00			\$ -
1.10	SUMINISTRO E INSTALACION JUEGO DE 4 ANCLAS DE 3/4"Ø X1M DEDESARROLLO,10CMS DE DOBLEZ Y 10 CM DEROSCA, ACABADO NATURAL Y 8 TUERCAS HEXAGONALES.	PZA	84.00			\$ -
1.11	BASE DE CONCRETO PARA POSTES DE 7MTS SOBRE GUARNICIONES-PARAPETOS DE PUENTES O MUROS F'C=200 KG/CMS2, PIRAMIDAL DE 0.35X0.35X0.90 MTS ARMADA CON VARILLA 4VS N°4 Y VARILLAS N°3 A CADA 20 CMS.INCLUYE : SUMINISTRO DE MATERIALES, INSTALACIÓN DE ANCLAS(4), MANO DE OBRA EXCAVACIÓN HABILITADO ,CIMBRA Y DESCIMBRA, ACABADO COMÚN, ARMADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CMS. AL 90% PROCTOR, ACARREOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA	PZA	84.00			\$ -
1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO CAL.# 2 AWG CON AISLAMIENTO PARA 600 V. XHHW-2 90°C INCLUYE : ACARREO ,HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	3,360.00			\$ -
1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO CAL.# 2 AWG CON AISLAMIENTO PARA 600 V. XHHW-2 90°C, PARA TIERRA FISICA, INCLUYE : ACARREO ,HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	3,360.00			\$ -
1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO CAL.#6 AWG CON AISLAMIENTO PARA 600 V. XHHW-2 90°C MARCA STABLOY O SIMILAR, INCLUYE : ACARREO ,HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA..(ALIMENTACION A LUMINARIAS)	ML	3,360.00			\$ -
1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLIDUCTO CORRUGADO FLEXIBLE COLOR ROJO (SERVICIO PESADO) DE 51 MM DE DIAM. (2") ENTERRADO A 65CMS. Y RECUBIERTO 5CMS. DE CONCRETO (F'C=100KGS/CM2) INCLUYE GUÍA DE ALAMBRE GALVANIZADO, RUPTURA Y REPOSICIÓN DE CARPETAS Ò CAMELLONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML.	3,360.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EN CAJA MOLDEADA DE 50 AMP. MARCO 100AMP. 3F, 220 V.C.A. MARCA SQUARE"D" INCLUYE: ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.00			\$ -
1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EN CAJA MOLDEADA DE 30 AMP. MARCO 100AMP. 2F, 220V.C.A. MARCA SQUARE"D" INCLUYE ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.00			\$ -
1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE HIMEL DE 100X80X30CMS. TIPO NEMA 3R PARA INSTALAR, INTERRUPTORES, CONTACTOR, SWITCH SELECTOR, KIT DE BARRA A TIERRA. INCLUYE: ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA.	2.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
II	SUBESTRUCTURA					
	ZAPATAS DE ESTRIBOS					
2.01	EXCAVACION EN CIMENTACION DE ZAPATAS EN MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: EL AFINE DEL FONDO Y TALUDES DE LA EXCAVACIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA CONSIDERANDO SOBRE EXCAVACION DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES Y VALIDACIÓN DE LA SUPERVISON, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	960.00			\$ -
2.02	EXCAVACION EN CIMENTACION DE ZAPATAS EN MATERIAL TIPO III POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: EL AFINE DEL FONDO Y TALUDES DE LA EXCAVACIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA CONSIDERANDO SOBRE EXCAVACION DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES Y VALIDACIÓN DE LA SUPERVISON, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	240.00			\$ -
2.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA EN ZAPATAS DE ESTRIBOS DE 10 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, TMA DE 3/4", SOBRE LA EXCAVACIÓN RECIENTE, APISONANDO LA SUPERFICIE DE LA MISMA CON PISÓN MECÁNICO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	186.00			\$ -

Nombre y Firma del Licitante: _____

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN: PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN: FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
2.04	RELLENO EN ZAPATAS DE ESTRIBOS CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN ESTABILIZADO CON 5% DE CAL CON RESPECTO AL PESO EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADAS AL 95% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA. INCLUYE: MATERIAL, AGUA, HOMOGENIZACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	275.00			\$ -
2.05	RELLENO EN ZAPATAS DE ESTRIBOS CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADAS AL 95% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA. INCLUYE: MATERIAL, AGUA, HOMOGENIZACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	275.00			\$ -
2.06	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTES Y/O EXCAVACION A TIRO LIBRE FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, ACARREOS, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, TRASLADOS DE MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	925.00			\$ -
2.07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA COMÚN EN ZAPATAS DE ESTRIBOS, MEDIDA A LÍNEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO MADERA, LOS TROQUELES Y DEMÁS REFUERZOS SERÁN DISEÑADOS POR EL CONTRATISTA, ASÍ COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRÍA DE LAS MISMAS. INCLUYE: TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACIÓN, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	175.00			\$ -
2.08	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN ZAPATAS DE ESTRIBOS, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	60,308.28			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
2.09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATAS DE ESTRIBOS DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	663.10			\$ -
	ZAPATAS DE PILA CENTRAL					
3.01	EXCAVACION EN CIMENTACION DE ZAPATAS EN MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: EL AFINE DEL FONDO Y TALUDES DE LA EXCAVACIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA CONSIDERANDO SOBRE EXCAVACION DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES Y VALIDACIÓN DE LA SUPERVISOR, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	11,126.50			\$ -
3.02	EXCAVACION EN CIMENTACION DE ZAPATAS EN MATERIAL TIPO III POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: EL AFINE DEL FONDO Y TALUDES DE LA EXCAVACIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA CONSIDERANDO SOBRE EXCAVACION DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES Y VALIDACIÓN DE LA SUPERVISOR, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	4,768.50			\$ -
3.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA EN ZAPATAS DE PILAS DE 10 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, TMA DE 3/4", SOBRE LA EXCAVACIÓN RECIENTE, APISONANDO LA SUPERFICIE DE LA MISMA CON PISÓN MECÁNICO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	2,838.00			\$ -
3.04	RELLENO EN ZAPATAS CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN ESTABILIZADO CON 5% DE CAL CON RESPECTO AL PESO EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADAS AL 95% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA. INCLUYE: MATERIAL, AGUA, HOMOGENIZACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	5,720.00			\$ -
3.05	RELLENO EN ZAPATAS CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS NO MAYORES A 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADAS AL 95% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA. INCLUYE: MATERIAL, AGUA, HOMOGENIZACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	5,720.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
3.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA COMÚN EN ZAPATAS MEDIDA A LÍNEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO MADERA, LOS TROQUELES Y DEMÁS REFUERZOS SERÁN DISEÑADOS POR EL CONTRATISTA, ASÍ COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRÍA DE LAS MISMAS. INCLUYE: TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACIÓN, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	2,585.00			\$ -
3.07	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN ZAPATAS CON ACERO CORRUGADO DE FY=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	402,237.00			\$ -
3.08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATAS DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	4,469.30			\$ -
3.09	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTES Y/O EXCAVACION A TIRO LIBRE FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, ACARREOS, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, TRASLADOS DE MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	10,189.30			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
	CORONA, PANTALLA Y PEDESTAL DE ESTRIBOS					
4.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE, MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR CON UN MAXIMO DE 3 USOS, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SE DISEÑARAN POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS, DEBERA PRESENTAR UN ACABADO APARENTE, SIN TALLADURAS E IMPERFECCIONES, BORDOS, REMATES, EN SU CASO JUNTAS DE CONSTRUCCION DE 1/2", A SATISFACCION DE LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMOLDANTE, TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, OBRA FALSA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	602.00			\$ -
4.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	33,165.00			\$ -
4.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	335.00			\$ -
	CORONA, OREJAS, PILAS Y PEDESTAL DE PILA CENTRAL					
5.01	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE PARA CORONAS, OREJA, PANTALLA Y PEDESTAL DE ESTRIBO, MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SERÁN DISEÑADOS POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS. INCLUYE: TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y OBRA FALSA	M2	5,962.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
5.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	501,901.40			\$ -
5.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	2,757.70			\$ -
	CABEZAL DE PILAS		0			
6.01	CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE , MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SERÁN DISEÑADOS POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS. INCLUYE: TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y OBRA FALSA	M2	3,547.50			\$ -
6.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	180,950.00			\$ -
6.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	1,292.50			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
	BANCOS DE APOYO					
7.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN BANCOS DE APOYO, TOPES, MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR CON UN MAXIMO DE 3 USOS, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SE DISEÑARAN POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS, DEBERA PRESENTAR UN ACABADO APARENTE, SIN TALLADURAS E IMPERFECCIONES, BORDOS, REMATES, EN SU CASO JUNTAS DE CONSTRUCCION DE 1/2", A SATISFACCION DE LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMOLDANTE, TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, OBRA FALSA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	456.50			\$ -
7.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN BANCOS DE APOYO, TOPES, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	27,621.00			\$ -
7.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN BANCOS DE APOYO, TOPES, DE F'C=350 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	68.20			\$ -
7.04	DEMOLICIÓN DE BANQUETA Y/O RAMPA DE CONCRETO ARMADO EXISTENTE DE HASTA 20 CM DE ESPESOR. INCLUYE: CORTE CON DISCO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.C.T.T.	M2	100.00			\$ -
7.05	DEMOLICIÓN DE GUARNICIONES DE CONCRETO EXISTENTES. INCLUYE: CORTE CON DISCO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.C.T.T.	ML	200.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
III	SUPERESTRUCTURA					
	TRABES PRETENSADAS					
8.01	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO VI DE 35.00 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	16.00			\$ -
8.02	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO VI DE 40.00 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	312.00			\$ -
8.03	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO VI DE 41.00 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
8.04	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO IV DE 21.00 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00			\$ -
8.05	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO IV DE 24.68 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00			\$ -
8.06	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO IV DE 25.00 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
8.07	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO IV DE 26.33 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00			\$ -
8.08	CONSTRUCCION DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO IV DE 33.00 ML DE LARGO PROMEDIO, SEGUN PLANO, INCLUYE CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE METALICA, ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, ACERO DE PRESFUERZO DE BAJA RELAJACIÓN EN TRABES PRETENSADAS CON UN ESFUERZO MÍNIMO A LA RUPTURA = 19,000 KG/CM2, GANCHOS DE IZAJE UTILIZANDO CABLE DE ACERO TIPO CASCABEL SERIE 6-37, DUCTOS DE PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO POR 8" DE LARGO Y CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES PRETENSADAS DE F'C=500 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	PZA	16.00			\$ -
8.09	TRANSPORTE Y MONTAJE DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO VI DE ACUERDO A PLANO HASTA EL LUGAR DE SU IZAJE. INCLUYE: CARGA EN PLANTA, PERMISOS, MANIOBRAS, ACARREOS, DESCARGAS, ALMACENAJE, APOYOS TEMPORALES, OBRAS FALSAS, MAQUINARIA Y EQUIPO, TRAZO EN EJES DE APOYO, MONTAJE DE ELEVACIÓN, SERA RESPONSABILIDAD DEL CONTRTISTA LA ESTABILIDAD LATERAL DE LA TRABE DURANTE EL TRANSPORTE Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO MONTAJE SEGÚN PLANOS Y/O A SATISFACCION DEL ORGANISMO.	PZA	336.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
8.10	TRANSPORTE Y MONTAJE DE TRABE PRETENSADA TIPO AASHTO IV DE ACUERDO A PLANO HASTA EL LUGAR DE SU IZAJE. INCLUYE: CARGA EN PLANTA, PERMISOS, MANIOBRAS, ACARREOS, DESCARGAS, ALMACENAJE, APOYOS TEMPORALES, OBRAS FALSAS, MAQUINARIA Y EQUIPO, TRAZO EN EJES DE APOYO, MONTAJE DE ELEVACIÓN, SERA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA LA ESTABILIDAD LATERAL DE LA TRABE DURANTE EL TRANSPORTE Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO MONTAJE SEGÚN PLANOS Y/O A SATISFACCIÓN DEL ORGANISMO.	PZA	48.00			\$ -
8.11	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACAS DE NEOPRENO DUREZA SHORE 60 PARA APOYO FIJO DE 58X30X2.5CM REFORZADO CON PLACAS DE ACERO. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN, COLOCACIÓN, ALINEACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	384.00			\$ -
8.12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACAS DE NEOPRENO DUREZA SHORE 60 PARA APOYO MOVIL DE 58X30X4.0CM REFORZADO CON PLACAS DE ACERO. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN, COLOCACIÓN, ALINEACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	384.00			\$ -
	DIAFRAGMAS					
9.01	ACERO ESTRUCTURAL A-36 EN CANALES, ANGULOS, PLACAS, ETC. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITACIÓN, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, COLOCACIÓN, SOLDADURA, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANIOBRAS DE MONTAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	130,000.00			\$ -
9.02	ACERO ESTRUCTURAL ASTM A-325 EN TORNILLOS, TUERCAS Y RONDANAS. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITACIÓN, DESPERDICIOS, ACARREOS, COLOCACIÓN, SOLDADURA, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANIOBRAS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	21,000.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
9.03	LIMPIEZA Y PINTURA DE ACUERDO AL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO: TODAS LAS PIEZAS METÁLICAS DEBERÁN SER PINTADAS, SE APLICARÁN INORGANICO DE ZINC CON UN ESPESOR DE 3-4 MILS PULG., EPOXICO RA-26 MODIFICADO CON ESPESOR DE 4 A 6 MILS PULG Y POLIURETANO RA-28 MODIFICADO CON ESPESOR DE 3 A 4 MILS PULGADA, ACABADO COLOR BLANCO O AUTORIZADO POR EL ORGANISMO. INCLUYE: LIMPIEZA MANUAL O CON EQUIPO ADECUADO DEL AREA POR PINTAR, BAÑO DE ARENA SILICA POR EL METODO DE SANDBLAST, APLICACION CON PISTOLA Y COMPRESOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	151,000.00			\$ -
	LOSAS PARA CLAROS INTERIORES Y EXTERIORES					
10.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN LOSAS, MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO. UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR CON UN MAXIMO DE 3 USOS, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SE DISEÑARAN POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS, DEBERA PRESENTAR UN ACABADO APARENTE, SIN TALLADURAS E IMPERFECCIONES, BORDOS, REMATES, EN SU CASO JUNTAS DE CONSTRUCCION DE 1/2", A SATISFACCION DE LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMOLDANTE, TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, OBRA FALSA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	16,362.19			\$ -
10.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN LOSAS, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	614,195.00			\$ -
10.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSAS, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	5,673.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
	JUNTAS DE CALZADA					
11.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTA DE CALZADA TIPO MEX T-50 Y SUS REMATES. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, COLOCACIÓN, INYECTADO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	755.05			\$ -
11.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN JUNTAS DE CALZADA, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	5,108.19			\$ -
11.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN JUNTAS DE CALZADA, DE F'C=350 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	90.59			\$ -
	PARAPETOS EN PUENTE					
12.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN REMATE DE PARAPETO, MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR CON UN MAXIMO DE 3 USOS, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SE DISEÑARAN POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS, DEBERA PRESENTAR UN ACABADO APARENTE, SIN TALLADURAS E IMPERFECCIONES, BORDOS, REMATES, EN SU CASO JUNTAS DE CONSTRUCCION DE 1/2", A SATISFACCION DE LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMOLDANTE, TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, OBRA FALSA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	9,755.28			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
12.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN REMATE DE PARAPETO, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	51,315.00			\$ -
12.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN REMATE DE PARAPETO, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	1,555.00			\$ -
	LOSAS DE ACCESO					
13.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA COMÚN EN LOSAS DE ACCESO, MEDIDA A LÍNEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO MADERA, LOS TROQUELES Y DEMÁS REFUERZOS SERÁN DISEÑADOS POR EL CONTRATISTA, ASÍ COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRÍA DE LAS MISMAS. INCLUYE: TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACIÓN, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, OBRA FALSA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	109.28			\$ -
13.02	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN LOSAS DE ACCESO, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	28,840.00			\$ -
13.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSAS DE ACCESO, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	130.87			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
IV	TERRACERIAS Y PAVIMENTOS					
14.01	CORTE DE MATERIAL TIPO I Y II POR MEDIOS MECÁNICOS DE ACUERDO A NIVELES DE DESPLANTE SEGUN PROYECTO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, TRASLADOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO CORRECTO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	3,822.00			\$ -
14.02	CORTE DE MATERIAL TIPO III POR MEDIOS MECANICOS HASTA NIVEL DE DESPLANTE SEGUN PROYECTO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, TRASLADOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1,563.80			\$ -
14.03	CARGA, ACARREO Y DESCARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTES Y/O EXCAVACION A TIRO LIBRE FUERA DE LA OBRA, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, ACARREOS, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, TRASLADOS DE MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	5,385.80			\$ -
14.04	TERRAPLEN EN VIALIDADES A NIVEL FORMADO CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTADO AL 95% DE SU MASA VOLUMETRICA MAXIMA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. DE ESPESOR COMPACTO Y GARANTIZANDO UN V.R.S. MÍNIMO DEL 40%, CON ANGULO DE FRICCIÓN INTERNA MAYOR O IGUAL A 32°, PORCENTAJE DE FINOS QUE PASE LA MALLA 200 MENOR AL 15%, TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3" Y % QUE PASA LA MALLA 40 MENOR AL 60%, EL MATERIAL DEBERÁ SER APROBADO POR LABORATORIO. INCLUYE: AGUA, SUMINISTRO DE MATERIALES, MAQUINARIA, EQUIPO, FLETES Y ACARREOS, TRASPALEOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	6,316.80			\$ -
14.05	CAPA SUBRASANTE DE 0.40 M. DE ESPESOR FORMADA CON MATERIAL SELECCIONADO DE BANCO CON VALOR RELATIVO DE SOPORTE DE CALIFORNIA MÍNIMO 20 % QUE CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES DE CALIDAD VIGENTES Y COMPACTADA AL 98 % DE SU MASA VOLUMÉTRICA SECA MÁXIMA. DE ACUERDO A PRUEBAS DE LABORATORIO INCLUYE EL SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, CARGA Y ACARREO, AGUA PARA HUMEDAD OPTIMA, TENDIDO Y COMPACTACIÓN AL GRADO ESPECIFICADO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	1,456.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
14.06	SUBBASE HIDRAULICA DE 0.25 M. DE ESPESOR, FORMADO CON AGREGADO PÉTREO TOTALMENTE TRITURADO, CALIDAD DE BASE, COMPACTADA AL 100% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA CORRESPONDIENTE SEGUN PRUEBAS DE LABORATORIO. INCLUYE:EL SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, FLETES Y ACARREOS, TRASPALEOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	910.00			\$ -
14.07	BASE HIDRAULICA DE 0.20 M. DE ESPESOR, FORMADO CON AGREGADO PÉTREO TOTALMENTE TRITURADO, CALIDAD DE BASE, ESTABILIZADA CON 3% DE CEMENTO PORTLAND TIPO I RESPECTO AL PESO DEL MATERIAL, COMPACTADA AL 100% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA CORRESPONDIENTE SEGUN PRUEBAS DE LABORATORIO. INCLUYE:EL SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, FLETES Y ACARREOS, TRASPALEOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M3	728.00			\$ -
14.08	RIEGO DE IMPREGNACION CON ASFALTO, SE USARA UNA EMULSION CON ROMPIMIENTO MEDIO (ECI-65) A RAZON DE (1.4 LTS/M² - 1.6 LTS/M²); INCLUYE: BARRIDO MECANICO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	3,640.00			\$ -
14.09	RIEGO DE LIGA CON ASFALTO, SE USARA UNA EMULSION CON ROMPIMIENTO RAPIDO (ECR-60) A RAZON DE (0.4 LTS/M² - 0.6 LTS/M²); INCLUYE: BARRIDO MECANICO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	4,807.60			\$ -
14.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARPETA ASFALTICA DENSA DE ACUERDO A DISEÑO (CAPA CON APORTE ESTRUCTURAL) , TAMAÑO MAXIMO DE GRANULOMETRIA 1/2", CONCRETO ASFÁLTICO ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE, FORMADO CON AGREGADO PÉTREO Y CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO GRADO PG 76-22. AMBOS MATERIALES DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y LAS APLICABLES EN CADA CASO. LA MEZCLA ASFÁLTICA DEBERÁ DISEÑARSE PARA EL PROTOCOLO AMAAC NIVEL II, ESTA CAPA SERÁ DE CONCRETO ASFÁLTICO MODIFICADO CON ADITIVO SBS O SBR EN EL ESPESOR INDICADO. LA CARPETA ASFALTICA TERMINADA DEBERA TENER UNA PERMEABILIDAD MENOR AL 10% CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES.	M3	1,730.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
	DALA DE CONCRETO EN MUROS MECANICAMENTE ESTABILIZADOS (MME)					
14.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA EN DALA DE DESPLANTE DE 5 CMS DE ESPESOR CON CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, TMA DE 3/4", SOBRE LA EXCAVACIÓN RECIENTE, APISONANDO LA SUPERFICIE DE LA MISMA CON PISÓN MECÁNICO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	252.00			\$ -
14.12	CONSTRUCCION DE DALA DE DESPLANTE A BASE DE CONCRETO REFORZADO DE 0.25M DE BASE POR 0.20M DE ALTURA F'C=250 KG/CM 2, PARA RECIBIR SISTEMA DE MURO MECANICAMENTE ESTABILIZADO.	ML	714.00			\$ -
14.13	RELLENO EN DALA DE DESPLANTE EN CIMENTACION CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADAS AL 95% DE SU PVSM. INCLUYE: MATERIAL, AGUA, HOMOGENIZACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	M3	210.00			\$ -
14.14	CONCRETO FLUIDO DE F'C = 100 KG/CM2 PARA CIERRE EN PARTE INFERIOR DE MME, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	539.00			\$ -
14.15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN DALA DE REMATE SUPERIOR SOBRE MME, MEDIDA A LINEAS DE PROYECTO, UTILIZANDO TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR CON UN MAXIMO DE 3 USOS, LOS TROQUELES Y DEMAS REFUERZOS SE DISEÑARAN POR EL CONTRATISTA, ASI COMO MOLDURAS Y CHAFLANES RESPETANDO LA GEOMETRIA DE LAS MISMAS, DEBERA PRESENTAR UN ACABADO APARENTE, SIN TALLADURAS E IMPERFECCIONES, BORDOS, REMATES, EN SU CASO JUNTAS DE CONSTRUCCION DE 1/2", A SATISFACCION DE LA SUPERVISION. INCLUYE: DESMOLDANTE, TRAZO, FABRICACIÓN, CORTE, HABILITACION, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, OBRA FALSA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M2	1,001.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
14.16	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO EN DALA DE REMATE SUPERIOR SOBRE MME, CON ACERO CORRUGADO DE F'Y=4,200 KG/CM2, AMARRADO EN EL LUGAR CON ALAMBRE RECOCIDO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPES (VER DETALLES DEL REFUERZO EN PLANOS), HABILITADO, COLOCACIÓN, ACARREOS, GANCHOS, SILLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	KG	30,380.00			\$ -
14.17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO EN DALA DE REMATE SUPERIOR SOBRE MME, DE F'C=250 KG/CM2, TMA 3/4", REVENIMIENTO DE 14 ± 2 CM, COLADO SEGÚN LAS NORMAS DEL ACI, CURADO CON MEMBRANA. INCLUYE: SUMINISTRO, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION.	M3	322.00			\$ -
14.18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FILTRO DE GRAVA 3/4" EN SISTEMA DE TIERRA ARMADA, INCLUYE, SUMINISTRO, COMPACTACION, CON BAILARINA, AGUA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M3	2,279.20			\$ -
14.19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUROS MECANICAMENTE ESTABILIZADOS. INCLUYE : MOLDES PARA EL COLADO DE LOSAS CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2, VIBRADO, CURADO Y ALMACENAJE, ARMADO DE LOSAS A BASE DE VARILLAS DE 5/16" GRADO FY=6,000 KG/CM2 CON GEOMETRIA FISICA SELECCIONADA POR EL ORGANISMO, TENSORES DE 5/16" GRADO FY=6,000 KG/CM2, MALLA ESLABONADA DE ABERTURA 62 POR 62MM, HERRAJES, SOLERA UNION Y ANILLOS DE SEGURIDAD, MATERIALES, MONTAJE, MANIOBRAS, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.	M2	2,849.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
	SEÑALAMIENTO VERTICAL BAJO.					
15.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL RESTRICTIVA SR-"VARIABLE", DE 117 X 117 CMS. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 EN ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO DIAMANTE E IMPRESIÓN SERIGRAFICA A UNA TINTA, CHAROLA. INCLUYE: 2 POSTES PTR GALVANIZADO DE 2" X 2" X 4.00 MTS. TORNILLERIA, EXCAVACION, CONCRETO Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
15.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVA SP-"VARIABLE", DE 117 X 117 CMS. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 EN ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO DIAMANTE E IMPRESIÓN SERIGRAFICA A UNA TINTA, CHAROLA. INCLUYE: POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" X 2" X 4.00 MTS. TORNILLERIA, EXCAVACION, CONCRETO Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00			\$ -
15.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA DE DESTINO SID 11 CON 1 TABLERO DE 56 X 300 CMS. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 EN ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO DIAMANTE Y ELECTROCUT RECORTADO EN COLOR AZUL, CHAROLA. INCLUYE: 2 POSTES TIPO ANGULO GALVANIZADO, TORNILLERIA, EXCAVACION, CONCRETO Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00			\$ -
15.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA GENERAL SIG 8 CON 1 TABLERO DE 56 X 239 CMS. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 EN ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO DIAMANTE Y ELECTROCUT RECORTADO EN COLOR AZUL, CHAROLA. INCLUYE: 2 POSTES TIPO ANGULO GALVANIZADO, TORNILLERIA, EXCAVACION, CONCRETO Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
	SEÑALAMIENTO VERTICAL ELEVADO Y ELEMENTOS					
16.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA DE DESTINO SID-13 (BANDERA SENCILLA) CON BRAZO Y POSTE DE ACERO ACABADO ESMALTE ANTICORROSIVO, CON UN TABLERO DE 305X 366 CMS. FABRICADO EN LAMINA DE GALVANIZADA CAL. 16, CON ACABADO FONDO REFLEJANTE GRADO DIAMANTE Y LETRAS RECORTADAS EN ACABADO SCOTCH CAL NEGRO, INCLUYE; TRANSPORTACION, ARMADO HERRAMIENTA, MANIOBRAS CON GRUA HIDRAULICA, EXCAVACION, CIMENTACION, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
	OBRAS INDUCIDAS Y COMPLEMENTARIAS					
17.01	DESINSTALACION E INSTALACION DE LINEA DE ALTA TENSION, INCLUYE EL MOVIMIENTO DE 4 TRONCOCONICOS CON SU CIMENTACIÓN, CABLEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	1.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
17.02	FRESADO EN SUPERFICIE DE RODAMIENTO DETERIORADA HASTA 5 CMS PARA RECIBIR CARPETA NUEVA, SEGÚN LA NORMA SCT N-CSV-CAR-3-02-006/10. INCLUYE: LA MAQUINARIA Y EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL FRESADO A TIRO LIBRE, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M2	45,000.00			\$ -
17.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CMS. DE ESPESOR, COMPACTADA DEL 93.0 AL 98.0 % DE SU GRAVEDAD TEÓRICA MÁXIMA GMM CORRESPONDIENTE, TAMAÑO NOMINAL DE GRANULOMETRÍA ½", CONCRETO ASFÁLTICO ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE, FORMADO CON AGREGADO PÉTREO DE TRITURACIÓN TOTAL Y CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON POLIMERO STYLINK o SIMILAR PG 76H-22. AMBOS MATERIALES DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y LAS APLICABLES EN CADA CASO, INCLUYENDO ESPECIALMENTE LOS COEFICIENTES DE FRICCIÓN Y TEXTURA APLICABLES. LA MEZCLA ASFÁLTICA DEBERÁ DISEÑARSE CON METODOLOGÍA AMAAC NIVEL II, INCLUYENDO: BARRIDO POR MEDIO MECÁNICOS, RIEGO DE LIGA CON PRODUCTO ASFÁLTICO EMULSIFICADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES A RAZÓN DE 0.6 LTS/M2, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, DISEÑO Y CONTROL DE LA MEZCLA ASFÁLTICA EN PLANTA Y DURANTE EL TENDIDO POR LABORATORIO ACREDITADO POR LA EMA EN EL ÁREA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS ENIVELACION DE REJILLAS PLUVIALES, REGISTROS DE VALVULAS, TAPAS Y BROCALES DE DRENAJE SANITARIO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, FLETES, ACARREOS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M2	45,000.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



San Luis Potosí
GOBIERNO DE LA CAPITAL

NÚMERO DE LICITACIÓN:

PC-O-EST-245800030-119-2026

NOMBRE DE LOS TRABAJOS:

CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO ELEVADO PERIFÉRICO EN SU CRUCE CON EL RÍO SANTIAGO,
MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ (VILLA MAGNA)

UBICACIÓN:

FRACCIONAMIENTO VILLA MAGNA, MUNICIPIO DE SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
17.04	BACHEO MAYOR CONSIDERANDO UNA ESTRUCTURA DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: DEMOLICIÓN DE 5 CM DE PAVIMENTO ASFALTICO DAÑADA POR MEDIOS MECÁNICOS DE ACUERDO A NIVELES DEL PROYECTO, CORTE EN TODO TIPO DE MATERIAL POR MEDIOS MECÁNICOS DE ACUERDO A NIVELES DEL PROYECTO DE 20 CM; INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, CARGA, ACARREO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; FORMACIÓN DE ESTRUCTURA DE TERRACERÍA DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: RECOMPACTACIÓN DE LA CAPA DE DESPLANTE; BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO DE 20 CMS DE ESPESOR, FORMADA CON AGREGADO PETREO TOTALMENTE TRITURADO CALIDAD BASE CON C.B.R. DE 100%, ESTABILIZADA CON 5% DE CEMENTO PORTLAND CPO CON RESPECTO AL VOLUMEN DEL MATERIAL, HOMOGENIZADO, HUMEDECIDO, TENDIDO Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 95% DE SU MASA VOLUMÉTRICA MÁXIMA CORRESPONDIENTE. INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES AGREGADO PETREO Y PARA ESTABILIZACIÓN, MAQUINARIA Y EQUIPO, FLETES Y ACARREOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M2	8,000.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
					SUB-TOTAL:	\$ -
					I.V.A. (16 %):	\$ -
					T O T A L:	\$ -

IMPORTE TOTAL CON LETRA:

Bldv. Salvador Nava Martínez No. 1580, Col. Santuario
C.P. 78380, San Luis Potosí, S.L.P., México
Tel: (444) 834 54 00



San Luis
amable

sanluis.gob.mx
@slpmunicipio