

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-245800030-20-2025
 NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
 UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
DEM DEMOLICIONES						
CL-DEM002	DEMOLICION DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE EN BANQUETAS, POR CUALQUIER MEDIO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: ACARREO INTERNOS Y APILE PARA SU POSTERIOR EXTRACCION A BANCOS PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISION, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROFUNDIDAD DE 5.0 cm Y 3.0 mm DE ANCHO, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M2	1,215.00			\$ -
DEM003	DEMOLICION DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE EN GUARNICION, POR CUALQUIER MEDIO, MEDIDO EN BANCO . INC.: ACARREO INTERNOS, APILE Y ACARREO FUERA DE LA OBRA A BANCOS PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISION, CORTE CON DISCO DE DIAMANTE A UNA PROF. DE 5.0 cm Y 3.0 mm DE ANCHO, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	ML	900.00			\$ -
CL-DEM004	DEMOLICION DE CONCRETO ASFALTICO EN PAVIMENTO, POR CUALQUIER MEDIO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: ACARREO INTERNOS Y APILE PARA SU POSTERIOR EXTRACCION A BANCOS PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISION, PERFILEO MANUAL DE CORTE, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M3	268.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
RAP RED DE AGUA POTABLE						
CL-EXC-MEC-03	EXCAVACIÓN EN CEPAS MATERIAL TIPO B, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0 MTS., INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO Y/O MAQUINA, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO, HERRAMIENTA, AFINÉ Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M3	192.50			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-245800030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
CL-EXC MEC-07	EXCAVACIÓN EN CEPAS EN TERRENO TIPO C, CON MATERIAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.50 MTS., INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO Y/O MAQUINA, AFINÉ DE FONDO DE ACUERDO A NIVELES TOPOGRAFICOS ,MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M3	110.00			\$ -
CL- EXC003	RELLENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO MATERIAL TEPEATE EN CAPASA DE 20 CMS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO CON INCORPORACION DE AGUA PARA SU CORRECTO COMPACTADO AL 95% PROCTOR, O EL REQUERIDO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DE PAVIMENTACIÓN INCLUYE: MANO DE OBRA, HUMEDAD OPTIMA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M3	192.50			\$ -
CL- PRE00 4	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DEMOLICIONES, O MATERIAL EXISTENTE MEDIDO EN BANCO, DENTRO DE LA OBRA A CUALQUIER DISTANCIA Y FUERA DE LA OBRA HASTA BANCOS ASIGNADOS POR LA SUPERVISION Y AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO DE SAN LUIS POTOSÍ, INCLUYE: DESCARGA DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M3	302.50			\$ -
CL- RAP00 1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERÍA DE P.V.C. HIDRÁULICO RD-26 DE 3", INCLUYE PRUEBAS HIDROSTATICAS, TRAZO, NIVELACION Y LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA CALIFICADA,SONDEOS DE TUBERIA EXISTENTE Y RETIRO DE LA MISMA,ATRAQUES DE CONCRETO DE FC=100 KG/CM2 ,ACARREOS Y MANIOBRAS DE LOS MATERIALES, PLANTILLA APISONADA CAMA DE ARENA DE 10 CM Y ACOSTILLAMIENTO HASTA LOMO DE TUBO CON ARENA.Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado). LOS TRABAJOS DEBERAN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES VIGENTES DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA.	ML	550.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
RAP10 9	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE VÁLVULAS DE TIPO 2 (SEGUN PLANO) 1.28x1.18x1.27 M (MEDIDAS EXTERIORES) CON MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 14 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, ACABADO INTERIOR PULIDO CON EL MISMO MORTERO CON UN ESPESOR DE 2.00CMS, PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG./CM2 DE 10CM, CASTILLOS DE SECCION 21x21 Y CADENA DE 15x21 DE SECCION, ARMADOS CON 4 VARILLAS DEL NO.3 Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20CM, CONCRETO F'C= 250 KG./CM2. LOSA ARMADA DE 15CM. CON VARILLAS DE 3/8" A CADA 10CM. EN AMBOS SENTIDOS CONCRETO F'C=250 KG./CM2, CONTRAMARCO CANAL DE 4", MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO, INC. CONTROL TOPOGRÁFICO, TRAZO, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS Y MANIOBRAS DE LOS MATERIALES, EXCAVACIONES EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD, SOBRE EXCAVACIONES, RELLENOS CON MATERIAL APTO PARA LA COMPACTACIÓN AL 90% DE SU P.V.S.M. DE LA PRUEBA PROCTOR DEL MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), CIMBRADO Y DESCIMBRADO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A BANCOS ELEGIDOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO DE SAN LUIS POTOSÍ.. LOS TRABAJOS DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO.Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	PZA	3.00			\$ -
RAP02 1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VÁLVULA DE COMPUERTA DE 3", INCLUYE PRUEBAS HIDROSTATICAS, 8 TORNILLOS DE 5/8"X3", 2 EMPAQUES DE NEOPRENO DE 3", 2 EXTREMIDADES ESPICA DE PVC DE 3", MANO DE OBRA, CALIFICADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	PZA	3.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
CL-RAP010	TOMA DOMICILIARIA DE 3.00 m HASTA 6.00 m CON TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON ALMA DE ALUMINIO DE 5/8", INCLUYE: CONEXIÓN Y SONDEOS A CUADRO EXISTENTE, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS, CONTROL TOPOGRÁFICO, TRAZO, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS Y MANIOBRAS DE LOS MATERIALES, ABRAZADERA DE TUBO DE P.V.C. HIDRÁULICO CON SALIDA DE 1/2", VÁLVULA DE INSERCIÓN, ADAPTADOR DE COMPRESIÓN A TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON ALMA DE ALUMINIO DE 1/2" Ø INTERIOR, CODO DE PEAD DE 13MMX90° Y DISPARO DE 40CM CON TUBO DE PEAD DE 13MM, REMATE CON TAPON HEMBRA DE PEAD DE 13 MM, EXCAVACIONES EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CAMA DE ARENA DE 10CMS, RELLENOS CON MATERIAL APTO PARA LA COMPACTACIÓN AL 90% DE SU P.V.S.M. DE LA PRUEBA PROCTOR DEL MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (TEPETATE), CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A BANCOS ELEGIDOS POR EL CONTRATISTA Y AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO DE SAN LUIS POTOSÍ, LOS TRABAJOS DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	PZA	103.00			\$ -
CL-RAP036	FABRICACION E INSTALACION DE CUADRO PARA MEDIDOR CON TUBERIA DE POLIPROPILENO DE 1/2" DE DIAMETRO INTERIOR (AGUA POTABLE). INCLUYE: VALVULA ESFERA BRONCE ROSCABLE DE 1/2", CONECTOR EXTERIOR, CODOS, TUBERIA, CONEXION A LA RED, PRUEBAS HIDROSTATICAS, MANO DE OBRA CALIFICADA, ACARREOS Y MANIOBRAS DE LOS MATERIALES, LOS TRABAJOS DEBERAN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE MUNICIPIO Y/O ORGANISMO OPERADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	PZA	103.00			\$ -
CL-TV017	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INFRAESTRUCTURA EN ZONA DE VIALIDAD Y BANQUETA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MATERIALES, PROTECCION DE OBRA, DEMOLICIONES, EXCVACIONES MANUALES, RELLENOS, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	PZA	5.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
 NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
 UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
DS SISTEMA DE ALCANTARILLADO						
CL-EXC- MEC-03	EXCAVACIÓN EN CEPAS MATERIAL TIPO B, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0 MTS., INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO Y/O MAQUINA, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO, HERRAMIENTA, AFINÉ Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M3	385.00			\$ -
CL-EXC- MEC-07	EXCAVACIÓN EN CEPAS EN TERRENO TIPO C, CON MATERIAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.50 MTS., INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO Y/O MAQUINA, AFINÉ DE FONDO DE ACUERDO A NIVELES TOPOGRAFICOS ,MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M3	193.00			\$ -
CL- EXC003	RELLENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO MATERIAL TEPEATE EN CAPASA DE 20 CMS, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO CON INCORPORACION DE AGUA PARA SU CORRECTO COMPACTADO AL 95% PROCTOR, O EL REQUERIDO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DE PAVIMENTACIÓN INCLUYE: MANO DE OBRA, HUMEDAD OPTIMA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M3	270.00			\$ -
CL- PRE00 4	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DEMOLICIONES, O MATERIAL EXISTENTE MEDIDO EN BANCO, DENTRO DE LA OBRA A CUALQUIER DISTANCIA Y FUERA DE LA OBRA HASTA BANCOS ASIGNADOS POR LA SUPERVISION Y AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO DE SAN LUIS POTOSÍ, INCLUYE: DESCARGA DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M3	578.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-245800030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
CL-SA002	<p>SUMINISTRO Y COLOCACIÓN TUBERÍA SANITARIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 12" (30 CM), INCLUYE SONDEO DE REDES EXISTENTES, BOMBEO DE ACHIQUE, LIMPIEZA DE ZANJA, CAMA DE ARENA DE 10 CM, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA, LIGA O EMPAQUE, CONEXION ENTRE POZO Y TUBO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, PRUEBAS HIDROSTATICAS, Y LIMPIEZA FINAL, ,MANO DE OBRA CALIFICADA,CORTES AJUSTES DEL TUBO ,ANILLOS DE HULE,CONEXION (SELLADO) A POZO DE VISITA Y ADAPTACION PARA CONEXIONES EXISTENTES, DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS POR CANCELAR,LIMPIEZA DE ZANJA LIBRE DE AGUAS NEGRAS, TRASLADO AL LUGAR DE LA OBRA, PERMISOS PARA TRASLADOS DE ACUERDO A LAS DIMENSIONES DEL EQUIPO DE TRANSPORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado). LOS TRABAJOS DEBERAN CUMPLIR CON LAS NORMAS DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA.</p>	ML	550.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
CL-SA044	<p>DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" DE 6.00 M HASTA 9.00 M DE LONGITUD. INCLUYE: PRUEBAS DE HERMETICIDAD, CONTROL TOPOGRAFICO, MANO DE OBRA CALIFICADA, CONEXION A REDDE PROYECTO, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE, BOMBEO DE ACHIQUE, CORTES, AJUSTES DEL TUBO, ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS DE LOS MATERIALES, TEE DE SERVICIO O BOTA DE INSERCCION, PERFILEADO, JUNTEO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 EN REGISTROS, CONSTRUCCION DE REGISTRO CIEGO A PAÑO DE PARAMENTO DE 0.40*0.60* VARIABLE MEDIDAS INTERIORES MUROS DE 15 CM CON TABIQUE RECOCIDO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5, FORJADO DE MEDIA CAÑA CON PENDIENTE HACIA EL EJE DE SIMETRIA DEL REGISTRO, PLANTILLA DE CONCRETO FC=100KG/CM² DE 10.0 CM, TAPA DE CONCRETO FC=150 KG/CM² DE 7.0 CM DE ESPESOR ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6 10/10, EXCAVACIONES EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CAMA DE ARENA DE 10 CM Y ACOSTILLAMIENTO HASTA LOMO DE TUBO CON ARENA, RELLENOS CON MATERIAL APTOS PARA LA COMPACTACION AL 90% DE SU P.V.S.M. DE LA PRUEBA PROCTOR DEL MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), CARGA Y ACARREO DE MATERIALES SOBRANTES PRODUCTO DE LA EXCAVACION A BANCOS AUTORIZADOS PROPUESTOS POR EL CONTRATISTA. LOS TRABAJOS DEBERAN CUMPLIR CON LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.C.T.T. Por unidad de concepto de trabajo terminado.)</p>	PZA	103.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
CL-SA045	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA DE 0.00 A 1.50 MTS DE ALTURA PROMEDIO. (PLANTILLA A RASANTE) A BASE DE MURO DE TABIQUE RECOCIDO 6X12X25CM DE 25CM DE ESPESOR A TIZÓN, JUNTEADO Y APLANADO PULIDO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 TMA 3/4", ESCALONES A BASE DE VARILLA DE 3/4" CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO @ 30 CM, ACABADO LISTO PARA RECIBIR BROCAL, INC.AFINE DE EXCAVACION, CONTROL TOPOGRÁFICO, BOMBEO DE ACHIQUES ,DESPERDICIOS, LIMPIEZAS, ACARREOS Y MANIOBRAS DE LOS MATERIALES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO ASENTADO CON CONCRETO DE f'c= 100 Kg/cm2, EXCAVACIONES EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD, SOBRE EXCAVACIONES, RELLENOS CON MATERIAL APTO PARA LA COMPACTACION AL 90% DE SU P.V.S.M. DE LA PRUEBA PROCTOR DEL MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), CONCRETO DE f'c= 150 Kg/cm2 EN FORMACION DE MEDIAS CAÑAS, CONEXIONES NECESARIAS DE INSTALACIONES EXISTENTES, MATERIALES PARA TAPONAMIENTOS, CARGA Y ACARREO DEL MATERIALES SOBRANTES PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A BANCOS AUTORIZADOS POR EL SUPERVISOR, LOS TRABAJOS DEBERÁN CUMPLIR CON LAS NORMASDE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	PZA	1.00			\$ -
CL-SA048	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA HASTA 0.50M CON MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE HASTA 28 CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:5, ACABADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 REPOSICIÓN DE BROCAL Y TAPA CIRCULAR DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 61 CM DE DIÁMETRO INTERIOR, INCLUYE: RETIRO, EXCAVACIONES, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DEL BROCAL EN MAL ESTADO, SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO	PZA	8.00			\$ -
CL-TV017	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INFRAESTRUCTURA EN ZONA DE VIALIDAD Y BANQUETA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MATERIALES, PROTECCION DE OBRA, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES MANUALES, RELLENOS, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	PZA	5.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
TERR TERRACERÍAS						
CL-EXC004	EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD (APERTURA DE CAJA), MEDIDO EN BANCO SEGÚN SECCIONES CONSTRUCTIVAS, INCLUYE: EXCAVACIÓN A MANO Y/O MAQUINA, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO, CONTROL TOPOGRÁFICO, TRAZO DE EJE DE PROYECTO, NIVELACIÓN, DESMONTE, DESPALME, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA HASTA BANCOS AUTORIZADOS. (Norma 3.01.01.003-H-04.b), DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M3	1,175.00			\$ -
CL-TER001	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DEL TERRENO NATURAL AL 95% DE SU P.V.S.M. MEDIANTE LA PRUEBA AASHTO ESTÁNDAR EN CAPAS DE 20CM DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DEL MATERIAL, NIVELACIÓN Y AFINE DE LA SUPERFICIE. RETIRO DE MATERIAL SATURADO POR FUGAS Y/O LLUVIAS Y REPOSICIÓN DEL MATERIAL, PRUEBAS DE LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIÓN LAS NECESARIAS, LOS TRABAJOS DEBERÁN CUMPLIR CON LA NORMA N-CTR-CAR-1-01-009 DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M2	4,700.00			\$ -
CL-PAV001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE HIDRÁULICA CEMENTADA AL 5% DE 1 1/2" A FINOS COMPACTADA AL 100% DE SU P.V.S.M. MEDIANTE LA PRUEBA AASHTO MODIFICADA , POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE:CEMENTO GRIS, MATERIAL, MANO DE OBRA, CONTROL TOPOGRAFICO, TRAZO DE EJE DE PROYECTO, NIVELACIÓN, ACARREOS DEL MATERIAL, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DEL MATERIAL, TENDIDO, COMPACTADO, AFINADO, SOBRESPESORES, Y PRUEBAS DE LABORATORIO LAS NECESARIAS. LOS TRABAJOS DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO)	M3	940.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-245800030-20-2025
 NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
 UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
PAV PAVIMENTOS						
PAV040	RIEGO DE IMPREGNACIÓN A BASE DE EMULSIÓN ASFÁLTICA ECR-65 A RAZÓN DE 1.50 LT/M2, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, MAQUINARÍA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (P.U.C.T.T. Por unidad de concepto de trabajo terminado.)	M2	4,700.00			\$ -
CL-PAV051	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CMS. DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE SU MASA VOLUMÉTRICA MÁXIMA CORRESPONDIENTE, TAMAÑO NOMINAL DE GRANULOMETRÍA 1/2", CONCRETO ASFÁLTICO ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE, FORMADO CON AGREGADO PÉTREO DE CALIZA TOTALMENTE TRITURADO Y CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO PG 76-22. 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, INCLUYE: BARRIDO POR MEDIOS MECÁNICOS, RIEGO DE LIGA CON PRODUCTO ASFÁLTICO EMULSIFICADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES A RAZÓN DE 0.6 LTS/M2, EL SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, DISEÑO Y CONTROL DE LA MEZCLA ASFÁLTICA EN PLANTA Y DURANTE EL TENDIDO POR LABORATORIO CERTIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, FLETES, ACARREOS, SE DEBERÁ CONSIDERAR LA RENIVELACIÓN DE TAPAS, REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS Y REJILLAS PLUVIALES, ADEMÁS DE TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M2	4,700.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
BYG BANQUETAS Y GUARNICIONES						
CL-BAN00 1	GUARNICION DE CONCRETO SIMPLE fc=150kg/cm2-T.M.A.3/4" HECHO EN OBRA R.N., SECCION TRAPEZOIDAL 15-20x40cm, INCLUYE: EXCAVACIONES, SOBRE EXCAVACIONES, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE, TRAZO, NIVELACION Y PREPARACION DEL AREA DE DESPLANTE, CIMBRA METALICA, COLADO, VIBRADO POR INMERSION, DESCIMBRADO Y JUNTAS DE DILATACION @ 4 m CON CELOTEX ASFALTADO ACABADO APARENTE, ARISTA EXTERIOR REDONDEADA, PRUEBAS DE LABORATORIO LAS NECESARIAS, LIMPIEZA FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	ML	900.00			\$ -
CL-BAN00 2	CONSTRUCCION DE BANQUETAS Y RAMPAS (PEATONALES Y COCHERAS) DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA fc=150kg/cm2 T.M.A. 3/4" DE 8 cm DE ESPESOR, INCLUYE: CORTES A CADA 2.0 m, TRAZO, EXCAVACIONES, SOBREEXCAVACIONES, NIVELADO, CIMBRADO COLADO, REGLEADO, CURADO, DESCIMBRADO (ACABADO ESCOBILLADO) Y RELLENO DE 10cm DE ESPESOR CON TEPETATE DE PRIMERA CALIDAD, COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.S.M., RETIRO DE MATERIAL SATURADO POR FUGAS Y/O LLUVIAS Y REPOSICION DEL MATERIAL, TERRENO NATURAL COMPACTADO AL 90 % DE SU P.V.S.M., CON ELEMENTOS MECANICOS VIBRATORIOS, REPELLADO DEL PARAMIENTO EXISTENTE EN EL TALON DE LA BANQUETA Y EL PARAMIENTO, PRUEBAS DE LABORATORIO LAS NECESARIAS Y LIMPIEZA FINAL, LOS TRABAJOS DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL MUNICIPIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	M2	1,215.00			\$ -
						SUBTOTAL: \$ -
SP SEÑALAMIENTO PERMANENTE						
CL-SP042T	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FRANJA DE PINTURA DE 40 cm DE ANCHO DE COLOR BLANCO (LINEA CONTINUA) EN ZONA DE PASO PEATONAL, INCLUYE: PINTURA TERMOPLASTICA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, TRAZO. P.U.C.T.T. NORMA N-CTR-CAR-1-07-001/00 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	ML	260.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
CL-SP008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA COLOR AMARILLA Y/O BLANCA EN GUARNICION CON UNA SECCION DE 15x20x40 cm, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA, PINTURA PARA TRAFICO, MICROESFERA DE VIDRIO REFLEJANTE, DESPERDICIO Y HERRAMIENTA. P.U.C.T.T. NORMA N-CTR-CAR-1-07-001/00 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	ML	900.00			\$ -
SP055	SUM. Y COL. DE FRANJA DE PINTURA DE 10 cm DE ANCHO DE COLOR BLANCO (LINEAS DISCONTINUAS) EN ZONA DE CARRILES, INCLUYE: PINTURA TERMOPLASTICA, MICROESFERA DE VIDRIO REFLEJANTE, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, TRAZO. P.U.C.T.T. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	ML	495.00			\$ -
CL-SP056	SUM. Y COL. DE SEÑAL DE NOMENCLATURA DE VIALIDAD DE 20x61cm FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 16 CON ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESION SERIGRAFICA A DOS TINTAS LISA. INC. HERRAJES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado). COLOCACION EN MURO. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	PZA	4.00			\$ -
CL-SP057	SUM. Y COL. DE SEÑAL SIG-11 (SENTIDO DEL TRANSITO) DE 20x61cm FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 16 CON ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESION SERIGRAFICA A DOS TINTAS LISA. INC. HERRAJES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado). COLOCACION EN MURO.	PZA	4.00			\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-24580030-20-2025
NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
UBICACIÓN: SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
SP002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA SR-9 (INDICADOR DE VELOCIDAD) DE 61cmx61cm FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 CON ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESION SERIGRAFICA A DOS TINTAS LISA CON CEJA, INCLUYE: POSTE DE 5.08x5.08x300cm GALVANIZADO, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, HERRAJES, DADO DE CONCRETO $f_c=150$ KG/CM2 EN SECCION DE 30x30x50 cm, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO . NOTA: EN CASO DE ROBO O DAÑO DEL SEÑALAMIENTO, ESTE SERA SUSTITUIDO POR LA CONTRATISTA SIN CARGO ADICIONAL ALGUNO A LA DEPENDENCIA HASTA FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	PZA	4.00			\$ -
SP001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA SR-6 (ALTO) DE 61cmx61cm FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 CON ACABADO REFLEJANTE GRADO INGENIERIA E IMPRESION SERIGRAFICA A DOS TINTAS LISA CON CEJA, INCLUYE: POSTE DE 5.08x5.08x300cm GALVANIZADO, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, HERRAJES, DADO DE CONCRETO $f_c=150$ KG/CM2 EN SECCION DE 30x30x50 cm, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO. NOTA: EN CASO DE ROBO O DAÑO DEL SEÑALAMIENTO, ESTE SERA SUSTITUIDO POR LA CONTRATISTA SIN CARGO ADICIONAL ALGUNO A LA DEPENDENCIA HASTA FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado)	PZA	2.00			\$ -
	ROTULACION DE LOGOTIPO DE DISCAPACITADOS EN RAMPA DE DISCAPACITADOS DE 90X90 CMS CON PINTURA PARA TRAFICO Y MICROESFERA INCLUYE: MOLDE DESECHABLE, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, PROTECCIÓN, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	PZA	25.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -

CATÁLOGO DE CONCEPTOS



NÚMERO DE LICITACIÓN: LO-EST-245800030-20-2025
 NOMBRE DEL SERVICIO: PAVIMENTACIÓN CON CARPETA ASFÁLTICA DE CALLE GRITO DE DOLORES TRAMO DE LATERAL
SALVADOR NAVA MARTÍNEZ A CALLE LAGO CHALCO
 UBICACIÓN: COLONIA CONSTITUCIÓN, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE (\$)
VAR VARIOS						
CL-LIM001	LIMPIEZA GRUESA Y FINA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO DE LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (P.U.C.T.T.- Por unidad de concepto de trabajo terminado).	M2	4,700.00			\$ -
					SUBTOTAL:	\$ -
					SUB-TOTAL:	\$ -
					I.V.A. (16 %):	\$ -
					T O T A L:	\$ -

IMPORTE TOTAL CON LETRA:

Blvd. 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