

 <div>OAXACA GOBIERNO DEL ESTADO</div>	<div>GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</div>	<div>SERVICIOS DE AGUA SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO</div>
LICITACION No.: LPE-SOAPA-027-2023		
Obra: REHABILITACION DEL DRENAJE SANITARIO EN EL CRUCE DE LOS RIOS SALADO Y JALATLACO, LOCALIDAD DE SANTA LUCIA DEL CAMINO, MUNICIPIO DE SANTA LUCIA DEL CAMINO		
Duración: 25 días naturales		Fecha:
REGION: VALLES CENTRALES		Inicio Obra:
MUNICIPIO: SANTA LUCIA DEL CAMINO		Fin Obra:
LOCALIDAD: SANTA LUCIA DEL CAMINO		

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe	%
A	MANTENIMIENTO DE LA OBRA DE CRUCE EN LA CONFLUENCIA DE LOS RIOS SALADOS Y JALATLACO						
A1	CAJAS DE CONTROL EN CRUCE DEL RIO SALADO						
B-LYT000	Limpieza, trazo y nivelacion del terreno	.					
B-LYT00A	Limpieza trazo y nivelación del terreno para desplante de estructuras, estableciendo ejes de referencia.	M2	32.0000				
P.E.655	Excavacion a cielo abierto a mano en material tipo II-A de 0.00 m a 2.00 m, incl: carga a camión, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	36.0000				
P.E.656	Excavacion a cielo abierto a mano en material tipo II-A de 2.00 m a 4.00 m, incl: carga a camión, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	27.0000				
AFI581	Afine, nivelación y compactación del fondo de la excavación con bailarina, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	18.0000				
B-PLN26B	Plantilla de concreto simple de F'c= 100 kg/cm2 de 5 cm. de espesor	M2	12.5000				
I-ACA1A4	Acarreo primer kilómetro de material producto de la excavación, incluye carga y descarga a mano, en camino pavimentado.	M3	81.9000				
B-ARE12A	Suministro y habilitado de acero de refuerzo en trabes Fy = 4200 kg/cm², del # 3 en adelante, incluye elevacion hasta 6,20 mts..	KG	192.0000				
B-ARE10A	Suministro y habilitado de acero de refuerzo en muros y columna Fy = 4200 kg/cm², del # 3 en adelante, incluye elevacion hasta 6,20mts..	KG	1,315.2000				
P.E.657	Cimbra acabado aparente en muros y losa azotea a base de triplay de pino 16 mm, con chalanes en las esquinas, sepradores y moños, incl.; materiales, acarreos, cortes desperdicios, habilitado, cimbrado, descimbra, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	104.0000				
P.E.658	Cimbra acabado aparente losa azotea a base de triplay de pino 16 mm, con chalanes en las esquinas, sepradores y moños, incl.; materiales, acarreos, cortes desperdicios, habilitado, cimbrado, descimbra, mano de obra, equipo y herramienta	M2	8.0000				
B-CON27A	Concreto en losas de F'c=250 kg/cm2 hasta 6.20 mts. de altura.	M3	1.6000				
B-CON26A	Concreto en muros, columnas y trabes de F'c=250 kg/cm2. hasta 6.20 mts. de altura.	M3	10.8000				
B-CON94A	Concreto en losas de F'c= 250 kg/cm2 hasta 6.20 m. de altura con	M3	1.2000				



GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

SERVICIOS DE AGUA
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS
DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

LICITACION No.: LPE-SOAPA-027-2023

Duración: 25 días naturales

Obra: REHABILITACION DEL DRENAJE SANITARIO EN EL CRUCE DE LOS RIOS SALADO Y JALATLACO, LOCALIDAD DE SANTA LUCIA DEL CAMINO, MUNICIPIO DE SANTA LUCIA DEL CAMINO

Fecha:

REGION: VALLES CENTRALES

Inicio Obra:

MUNICIPIO: SANTA LUCIA DEL CAMINO

Fin Obra:

LOCALIDAD: SANTA LUCIA DEL CAMINO

CATALOGO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe	%
	impermeabilizante integral.						
A-REL46A	Relleno de excavación y compactado al 90% proctor utilizando material producto de	M3	14.4000				
	la misma excavación.						
G-PIN09A	Pintura vinilica en muros y plafones a dos manos.	M2	32.0000				
A1	TOTAL CAJAS DE CONTROL EN CRUCE DEL RIO SALADO						
A2	ESTRUCTURA DE CRUCE						
POZOESPE2	POZO DE VISITA TIPO ESPECIAL PARA TUBERIA DE 91 CM DE DIAMETRO DE 2 M DE PROFUNDIDAD	PZA	2.0000				
A-EXC10B	Excavación a mano para zanjas en material "II" en seco, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	M3	35.0000				
A-PLN01B	Camas de arenas o grava para apoyar tuberías, en capas tendidas de 10 cms. compactada con pison manual, incluye suministro de material, en el sitio de su colocación..	M3	17.5000				
A-REL20A	Relleno apisonado y compactado con agua en capas de 0.20 mts. de espesor, con	M3	28.5000				
	equipo manual.						
E-TUB12D	Suministro y colocacion de tuberia de polietileno de alta densidad ADS N-12 para alcantarillado de 91 cms. de diam. (36").	ML	10.0000				
ACERO14	Suministro y colocacion de tuberia de acero de 14" X 1/4", incluye colocacion con gruas en 2 tramos de 26 ml c/u apyado sobre bases de concreto	ML	52.0000				
ALQUILAN16	Protección anticorrosiva a base de esmalte alquidal anticorrosivo, 3 manos, en tubería de acero de 14" de diámetro.	ML	52.0000				
A2	TOTAL ESTRUCTURA DE CRUCE						
A	TOTAL MANTENIMIENTO DE LA OBRA DE CRUCE EN LA CONFLUENCIA DE						

LOS RIOS SALADOS Y JALATLACO

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

IVA 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: