

TERRACERIAS Y PAVIMENTOS DE LA RIBIERA, S.A. DE C.V.

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL



Concurso No.

Fecha: 21/11/2023

Duración: 19 días naturales

Obra:

CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE COLECTOR SANITARIO DE PVC DE 18 PULGADAS A NUEVO CÁRCAMO DE BOMBEO Y LÍNEA DE BOMBEO DE ACERO DE 8 PULGADAS DE NUEVO CÁRCAMO A PLANTA DE TRATAMIENTO, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

Lugar:

Inicio Obra: 28-nov-2023

Ciudad:

Fin Obra: 16-dic-2023

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	LÍNEA DE 8" EN ACERO Y PVC					
JOCO-012	TRAZO Y NIVELACION PARA LINEAS DE DRENAJE, AGUA POTABLE, ALUMBRADO O TELECOMUNICACIONES, CON APARATOS DE TOPOGRAFIA EN TERRENO SENSIBLEMENTE PLANO. UN TRAZO SOLAMENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M	150.00	\$10.41	\$1,561.50	0.35%
JOCO-013	EXCAVACIÓN PARA LINEA PRINCIPAL POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A -2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL A BANCO DE OBRA INDICADO POR SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	264.00	\$91.18	\$24,071.52	5.36%
JOCO-014	CAMA DE ARENA PARA APOYO DE TUBERIA, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, MEDIDO COMPACTADO. N-CTR-CAR-N-CTR-CAR-1-01-007/11, I.1 Y J.1, P.U.O.T.	M3	24.00	\$919.05	\$22,057.20	4.91%
JOCO-015	TUBO DE ACERO SOLDABLE C-40 SIN COSTURA DE 200 MM. DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, SOLDADURA, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	30.00	\$6,305.83	\$189,174.90	42.10%
JOCO-016	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA POLIETILENO CORRUGADO DE 18", INCLUYE: MATERIALES NECESARIOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M	120.00	\$996.64	\$119,596.80	26.61%
JOCO-017	RELLENO ACOSTILLADO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE O SIMILAR), COMPACTADO MANUALMENTE EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM., INCLUYE: INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREOS Y DESPERDICIOS. MEDIDO COMPACTO.	M3	60.00	\$682.20	\$40,932.00	9.11%
JOCO-018	RELLENO EN CEPAS, CON MATERIAL DEL LUGAR, COMPACTADO AL 90% CON COMPACTADOR DE IMPACTO, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM., MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: INCORPORACION DE AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREOS.	M3	216.00	\$198.82	\$42,945.12	9.56%

REPRESENTANTE LEGAL ING. SERGIO CABRERA



TERRACERIAS Y PAVIMENTOS DE LA RIBIERA, S.A. DE C.V.

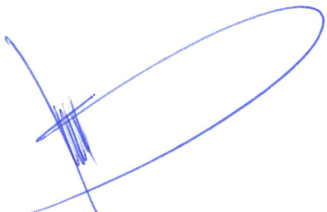
Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL

**Concurso No.****Fecha:** 21/11/2023**Duración:** 19 días naturales**Obra:**

CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE COLECTOR SANITARIO DE PVC DE 18 PULGADAS A NUEVO CÁRCAMO DE BOMBEO Y LÍNEA DE BOMBEO DE ACERO DE 8 PULGADAS DE NUEVO CÁRCAMO A PLANTA DE TRATAMIENTO, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

Lugar:**Inicio Obra:** 28-nov-2023**Ciudad:****Fin Obra:** 16-dic-2023**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
JOCO-019	CARGA MECÁNICA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A BANCO AUTORIZADO POR SEMADET, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES. INCLUYE EL COSTO DE LA REGALÍA POR LA RECEPCIÓN Y DISPOSICION FINAL DEL MATERIAL Y ABUNDAMIENTO ASI COMO LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00), P.U.O.T.	M3	95.00	\$41.44	\$3,936.80	0.88%
JOCO-020	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES, EN KILÓMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES AL BANCO AUTORIZADO POR SEMADET Y LA NORMA S. C. T. N-CTR-CAR-1-01-013/00, P.U.O.T.	M3/KM	380.00	\$13.41	\$5,095.80	1.13%

Total: LINEA DE 8" EN ACERO Y PVC**\$449,371.64 100.00%****Total del Presupuesto sin IVA:****\$449,371.64****I.V.A 16.00 %****\$71,899.46****Total del Presupuesto:****\$521,271.10****(* QUINIENTOS VEINTIUN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 10/100 M.N. *)**
REPRESENTANTE LEGAL ING. SERGIO CABRERA**DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS**

TERRACERIAS Y PAVIMENTOS DE LA RIBIERA, S.A. DE C.V.

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL



Concurso No.

Fecha: 21/11/2023

Duración: 19 días naturales

Obra:

CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE COLECTOR SANITARIO DE PVC DE 18 PULGADAS A NUEVO CÁRCAMO DE BOMBEO Y
LÍNEA DE BOMBEO DE ACERO DE 8 PULGADAS DE NUEVO CÁRCAMO A PLANTA DE TRATAMIENTO, EN LA CABECERA
MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

Lugar:

Inicio Obra: 28-nov-2023

Ciudad:

Fin Obra: 16-dic-2023

DOCUMENTO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	%Incidencia
1 MATERIALES						
	3. VARILLA DE 3/8" 9.5 MM	KG	3.0000	\$29.00	\$87.00	0.02%
6010	SOLDADURA ELECTRODO 6010 Y 7018	KG	15.0000	\$93.61	\$1,404.15	0.40%
ACEITE	ACEITE	LTO	9.7320	\$76.45	\$744.01	0.21%
ACETILENO	ACETILENO	CIL	0.2295	\$744.81	\$170.93	0.05%
AGUA	AGUA (MANEJO)	M3	16.8188	\$85.00	\$1,429.59	0.41%
ARENA	ARENA	M3	33.6413	\$420.00	\$14,129.33	4.02%
CAL	CALHIDRA	TON	0.0225	\$3,200.00	\$72.00	0.02%
CEMENTOG	CEMENTO GRIS	TON	0.0195	\$3,400.00	\$66.30	0.02%
DIESEL	DIESEL	LTO	451.2057	\$21.55	\$9,723.48	2.77%
DUELA	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4"x3.5"x8.25"	PZA	1.5000	\$35.00	\$52.50	0.02%
GASOLINA	GASOLINA	LTO	26.1846	\$20.50	\$536.78	0.15%
GRAVA	GRAVA	M3	0.0488	\$420.00	\$20.48	0.01%
LLCAMION	LLANTAS PARA CAMION DE VOLTEO	JGO	0.0037	\$12,085.92	\$45.04	0.01%
LLR446B	LLANTAS PARA RETROEXCAVADORA CAT 446B	JGO	0.0095	\$71,271.75	\$679.08	0.19%
LLREV	LLANTAS PAR REVOLVEDOR	JGO		\$1,208.60	\$0.02	
LUZ	ENERGIA ELECTRICA	KWH	60.0000	\$6.93	\$415.80	0.12%
MAHILO	HILO CAÑAMO	PZA	0.1500	\$27.61	\$4.14	
MTUB16	TUBERÍA POLIETILENO CORRUGADO DE 16"	M	126.0000	\$589.21	\$74,240.46	21.15%
N111	TUBO NEG SOLD C-40 S/C 200MM	ML	31.5000	\$4,158.23	\$130,984.25	37.31%
OXIGENO	OXIGENO	CILI	2.2950	\$1,485.11	\$3,408.33	0.97%
TEPETATE	TEPETATE	M3	78.0000	\$295.00	\$23,010.00	6.55%
Total: MATERIALES					\$261,223.67	

REPRESENTANTE LEGAL ING. SERGIO CABRERA



TERRACERIAS Y PAVIMENTOS DE LA RIBIERA, S.A. DE C.V.

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL



Concurso No.

Fecha: 21/11/2023

Duración: 19 días naturales

Obra:

CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE COLECTOR SANITARIO DE PVC DE 18 PULGADAS A NUEVO CÁRCAMO DE BOMBEO Y
LÍNEA DE BOMBEO DE ACERO DE 8 PULGADAS DE NUEVO CÁRCAMO A PLANTA DE TRATAMIENTO, EN LA CABECERA
MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

Lugar:

Inicio Obra: 28-nov-2023

Ciudad:

Fin Obra: 16-dic-2023

DOCUMENTO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	%Incidencia
2 MANO DE OBRA						
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	89.4556	\$390.48	\$34,930.62	9.95%
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	27.7500	\$440.13	\$12,213.61	3.48%
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	0.0032	\$556.41	\$1.75	
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	6.2755	\$440.13	\$2,762.02	0.79%
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	8.9450	\$656.88	\$5,875.81	1.67%
MO083	OFICIAL PLOMERO	JOR	15.0000	\$724.25	\$10,863.75	3.09%
MO091	OFICIAL SOLDADOR	JOR	6.0000	\$778.55	\$4,671.30	1.33%
MO092	TOPOGRAFO	JOR	0.7500	\$690.38	\$517.79	0.15%
MO093	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	JOR	0.9318	\$857.85	\$799.34	0.23%
MO094	SOBRESTANTE	JOR	2.1000	\$778.55	\$1,634.96	0.47%
Total: MANO DE OBRA					\$74,270.95	

REPRESENTANTE LEGAL ING. SERGIO CABRERA



TERRACERIAS Y PAVIMENTOS DE LA RIBIERA, S.A. DE C.V.

Dependencia: GOBIERNO MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL



Concurso No.

Fecha: 21/11/2023

Duración: 19 días naturales

Obra:

CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE COLECTOR SANITARIO DE PVC DE 18 PULGADAS A NUEVO CÁRCAMO DE BOMBEO Y
LÍNEA DE BOMBEO DE ACERO DE 8 PULGADAS DE NUEVO CÁRCAMO A PLANTA DE TRATAMIENTO, EN LA CABECERA
MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

Lugar:

Inicio Obra: 28-nov-2023

Ciudad:

Fin Obra: 16-dic-2023

DOCUMENTO

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	%Incidencia
3 EQUIPO Y HERRAMIENTA						
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%			\$2,334.30	0.66%
CFBAILAR	BAILARINA DE 4.5 HP	HRS	21.6000	\$18.64	\$402.62	0.11%
CFCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HRS	7.4543	\$166.05	\$1,237.79	0.35%
CFECORTE	EQUIPO DE CORTE OXI-ACETILENO	HRS	2.7000	\$3.10	\$8.37	
CFPLAN	PLANTA DE SOLDAR MILLER	HRS	60.0000	\$7.63	\$457.80	0.13%
CFRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP,	HRS	28.5850	\$388.84	\$11,114.99	3.17%
	8890					
CFREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8	HRS	0.0188	\$9.92	\$0.19	
	DE HP					
CFTRAN	TRANSITO Y ESTADALES	HRS	0.7500	\$20.09	\$15.07	
Total: EQUIPO Y HERRAMIENTA					\$15,571.13	

REPRESENTANTE LEGAL ING. SERGIO CABRERA

