



Descripción del proyecto: "CONSTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN CALLE GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTITAN DE HIDALGO, MUNICIPIO DE JOGOTEPEC, JALISCO

Inicio de obra: 06/may./2024

Fin de obra: 31/may./2024

Duración en días: 26

Página: 1/3

Contrato:

GMJ 013-OP/2024

Presupuesto Ejecutado

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
UNICO					
1	TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO REFERENCIAS DEFINITIVAS, CON TRANSITO Y NIVEL (EQUIPO TOPOGRAFICO), INCLUYE: PERSONAL TECNICO CALIFICADO, ESTACAS, MOJONERAS, LOCALIZACION DE ENTRE EJES, BANCOS DE NIVEL, MATERIALES PARA SEÑALAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	570.00	10.20	5,814.00
2	EXCAVACION EN CEPAS POR CUALQUIER MEDIO, MATERIAL TIPO "B", DE 0 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, EN SECO, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, TRASPALEOS, MOVIMIENTOS Y ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA, MEDIDO EN BANCO.	M3	95.04	65.80	6,253.63
3	CARGA POR CUALQUIER MEDIO Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES FUERA DE LA OBRA, A LUGAR PERMITIDO POR LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES, MEDIDO EN BANCO. INCLUYE CARGA, ACARREO Y DESCARGA A TIRO LIBRE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES DE CONSUMO Y MANO DE OBRA.	M3	92.25	310.00	28,597.50
4	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, TMA=3/4", DE 6.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, AFINE, NIVELACION, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	M2	12.00	226.00	2,712.00
5	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4,200 KG/CM2 (G.E.), DE 1/2" (#4), EN CIMENTACION Y MUROS, INCLUYE: MATERIALES, HABILITADO, DOBLECES, SILLETAS, ALAMBRE, GANCHOS, ESCUADRAS, TRASLAPES, DESPERDICIOS HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION.	KG	715.83	42.00	30,064.86
6	CIMBRA DE MADERA, ACABADO COMUN, EN CIMENTACION, MUROS , INCLUYE: HABILITADO, CHAFLANES, CIMBRA, DESCIMBRA, HERRAMIENTAS, LIMPIEZAS, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION, A CUALQUIER NIVEL.	M2	77.88	345.00	26,868.60
7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEABLE F'C=250 KG/CM2, TMA=3/4", R.N. EN CIMENTACION. INCLUYE: BOMBEO, TENDIDO, RASTREADO, VIBRADO, NIVELACION, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, PRUEBAS DE RESISTENCIA, CURADO CON CURACRETO ROJO, DESPERDICIO Y MANO DE OBRA.	M3	16.27	3,240.00	52,714.80
8	RELLENO EN CEPAS POR CUALQUIER MEDIO, CON MATERIAL DE BANCO, (ARENA LIMOSA) COMPACTADO AL 95% PROCTOR, EN CAPAS DE 15 CM, MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: SUMINISTRO DE AGUA PARA LOGRAR HUMEDAD OPTIMA, DESPERDICIOS, TENDIDO, TRASPALEOS, EQUIPO, PRUEBAS DE COMPACTACION, AFINE, NIVELACION, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y ACARREO HASTA EL SITIO DE SU COLOCACION. (VOLUMEN MEDIDO COMPACTADO).	M3	63.00	280.00	17,640.00



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
REPRESENTANTE LEGAL



Descripción del proyecto: "CONSTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN CALLE GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTITAN DE HIDALGO, MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

Inicio de obra: 06/may./2024

Fin de obra: 31/may./2024

Duración en días: 26

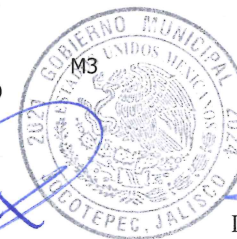
Página: 2/3

Contrato:

GMJ 013-OP/2024

Presupuesto Ejecutado

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
9	SUMINISTRO Y HABILITADO DE ESTRUCTURA METALICA DE ACERO ASTMA-36 F'Y=2530 KG/CM2, SOLDADOS Y/O ATORNILLADOS, (PERFILES IPR. IPS, CPS, OR, OC, TUBOS REDONDOS, PTR, REDONDOS SOLIDO, SOLERAS Y PLACAS, ETC, DIFERENTES DIMENSIONES Y CALIBRES,) PARA COLUMNAS, ARMADURAS, TRABES Y VIGAS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO,TRAZO, CORTES, AJUSTES, DESPERDICIOS, ENDEREZADO, ROLADO, BISELADO, DESCALIBRES, BARRENOS, SOLDADURA, UNA PRUEBA RADIOGRAFICA POR CADA 500 KG. DE ACERO, FLETES, MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	KG	5,821.02	58.38	339,831.15
10	MONTAJE NIVELACION Y PLOMEIO DE ESTRUCTURA METALICA DE ACERO ASTMA-36 F'Y=2530 KG/CM2, SOLDADOS Y/O ATORNILLADOS, (PERFILES IPR. IPS, CPS, OR, OC, TUBOS REDONDOS, PTR, REDONDOS SOLIDO, SOLERAS Y PLACAS, ETC, DIFERENTES DIMENSIONES Y CALIBRES,) PARA COLUMNAS, ARMADURAS, TRABES Y VIGAS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO,TRAZO, CORTES, AJUSTES, BARRENOS, TORQUES, RONDANAS, SOLDADURA, UNA PRUEBA RADIOGRAFICA Y/O LIQUIDOS PENETRANTES POR CADA 1500 KG. DE ACERO, PINTURA ANTICORROSIVA, MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y ACARREOS DE MATERIALES AL SITIO DE SU COLOCACION, ACUALQUIER ALTURA.	KG	5,821.02	19.20	111,763.58
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA ACERO SECCION 4 DE 0.95 X 6.10 MTS. CALIBRE 22 CON 3 CONECTORES A BASE DE CANAL DE 3" DE 7.5 cm DE LONGITUD SOLDADOS EN LOS APOYOS DE LA LAMINA, INCLUYE: MATERIALES, CORTES, TRASLAPES Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	99.89	656.20	65,547.82
12	FABRICACION DE LOSA DE CONCRETO DE 8 cms DE ESPESOR SOBRE LA CRESTA DE LOSAACERO CON CONCRETO F'c= 200 kg/cm2, T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.5 m. CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	100.59	465.00	46,774.35
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 66-88 (5.22 kg/m2), EN LOSAS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, DESPERDICIO, MANO DE OBRA.	M2	99.89	82.40	8,230.94
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCA DE ACERO CON REDONDO CAL 6 CON PINTURA ESMALTADA, FIJADA CON ELEMENTOS ESPECIALES A PTR ESMALTADOS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS DESPERDICIOS.	M2	87.50	450.00	39,375.00
15	CIMIENTO DE PIEDRA BRAZA ACOMODADA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	M3	0.00	2,718.00	0.00
16	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA, ACABADO APARENTE UNA CARA DE 0 A 1.50 MTS, ASENTADA CON CEMENTO-ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, PLOMEIO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.	M3	2.49	3,060.00	7,634.35



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
REPRESENTANTE LEGAL



Descripción del proyecto: "CONSTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN CALLE GALEANA" EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTITAN DE HIDALGO, MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

Inicio de obra: 06/may./2024

Fin de obra: 31/may./2024

Duración en días: 26

Página: 3/3

Contrato: GMJ 013-OP/2024

Presupuesto Ejecutado

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
18	PISO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM ² , T.M.A. 3/4", DE 0.10 M. DE ESPESOR, COLADO EN FRANJAS DE 1.5 MTS. DE ANCHO, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, AGUA, DESPERDICIOS, ACARREOS, REGLEADO, ACABADO PULIDO DE FORMA INTEGRAL (SIN UTILIZACION DE PASTA), CIMBRA) EN FRONTERAS , DESCIMBRA, BOMBEO, COLADO, CURADO, REMATES, ESCALONADO, MUESTREADO, NIVELACION, JUNTAS FRIAS CON VOLTEADOR, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	M2	0.00	395.40	0.00
19	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL PEATONAL PARA RAMPAS DE ACCESO A BASE DE HERRERIA ESTRUCTURAL CON PERFIL REDONDO 2", INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, TALADROS, PINTURA DE TALLER, AJUSTES Y DETALLES REALIZADOS EN OBRA DE ACUERDO A LO CONSTRUIDO, ACARREOS, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPO NECESARIAS, MANO DE OBRA CALIFICADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	835.48	65.00	54,306.20

IMPORTE DE UNICO

844,128.78

SUBTOTAL DEL PRESUPUESTO

844,182.78

IVA (16.00%)

135,060.61

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO

979,189.39



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

ING. ARMANDO SANTOS TORRES
REPRESENTANTE LEGAL