



OP-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA  
fer0304@yahoo.com.mx

### Presupuesto

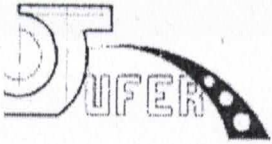
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
<b>CONSTRUCCIÓN DE CALLE; JOSE MARIA MORALES</b>					
<b>PRELIMINARES Y PAVIMENTOS</b>					
	Trazo y nivelación de terreno urbano de 0 a 250 m2 por medios manuales con hilo y manguera de nivel.	M2	1,008.11	\$ 4.93	\$ 4,969.98
	<b>Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 98/100 M.N. **</b>				
	Abrir caja en terreno tipo II o III (A ó B) para nivelación de calle incluye: extracción y acarreo fuera de obra, nota los cortes se haran de .15 mts.	M3	201.62	\$ 112.37	\$ 22,656.04
	<b>Total: ** VEINTIDOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N. **</b>				
	Excavación a mano en cepas en terreno clase II, con material 0-100-0, (0% tierra, 100% tepetate, 0% roca) de 2.50 mts. A 3.50 mts. De profundidad, con herramienta manual, sin considerar acarreos.	M3	100.31	\$ 219.29	\$ 21,996.98
	<b>Total: ** VEINTIUN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. **</b>				
	Cama de arena de 10 cm. De espesor por 60 cm. De ancho para colocar tubo de 8", Incluye: herramienta menor, mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución	M3	8.50	\$ 191.64	\$ 1,628.94
	<b>Total: ** UN MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 94/100 M.N. **</b>				
	Suministro y colocación de tubo liso para drenaje de serie 20 de 8", Incluye: Instalación, fletes, suministro, gomas, mano de obra, herramienta menor, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	100.31	\$ 135.76	\$ 13,618.09
	<b>Total: ** TRECE MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO PESOS 09/100 M.N. **</b>				
	Preparación o conexión de tomas domiciliarias sanitarias con tubo de 4" en habitaciones o lotes en las calles, Incluye: mano de obra, herramienta, material, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	22.00	\$ 1,049.35	\$ 23,085.70
	<b>Total: ** VEINTITRES MIL OCHENTA Y CINCO PESOS 70/100 M.N. **</b>				
	Construcción de pozo de visita de 1.25 a 2.10 mts., Incluye: Mano de obra, acarreo, flete, brocal de polietileno, herramienta menor, y todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	1.00	\$ 6,401.16	\$ 6,401.16
	<b>Total: ** SEIS MIL CUATROCIENTOS UN PESOS 16/100 M.N. **</b>				
	Relleno acostillado con material de banco, colocado en zanja para cubrir tubo de drenaje a pala, Incluye: Herramienta menor, mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución	M3	100.31	\$ 149.62	\$ 15,008.38
	<b>Total: ** QUINCE MIL OCHO PESOS 38/100 M.N. **</b>				
	Relleno producto de la excavación a volteo para cubrir tubo de drenaje, Incluye: herramienta menor, mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución	M3	100.31	\$ 107.46	\$ 10,779.31
	<b>Total: ** DIEZ MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N. **</b>				
	Excavación a mano en cepas en terreno clase II, con material 0-100-0, (0% tierra, 100% tepetate, 0% roca) de 2.50 mts. A 3.50 mts. De profundidad, con herramienta manual, sin considerar acarreos.	M3	100.31	\$ 219.29	\$ 21,996.98
	<b>Total: ** VEINTIUN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. **</b>				
	Cama de arena de 10 cm. De espesor por 60 cm. De ancho para colocar tubo de 8", Incluye: herramienta menor, mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución	M3	8.50	\$ 191.64	\$ 1,628.94
	<b>Total: ** UN MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 94/100 M.N. **</b>				
	Suministro y colocación de tubo hidraulico RD 26 de 2" 1/2, Incluye: Instalación, fletes, suministro, gomas, mano de obra, herramienta menor, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	100.31	\$ 113.98	\$ 11,433.33
	<b>Total: ** ONCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 33/100 M.N. **</b>				
	Preparación o conexión de tomas domiciliarias hidráulicas con abrazadera y manguera de 1/2 reforzada y escuadra de galvanizado de 3/8" y tapon en su caso, en habitaciones o lotes en las calles, Incluye: mano de obra, herramienta, material, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	22.00	\$ 926.55	\$ 20,384.10
	<b>Total: ** VEINTE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 10/100 M.N. **</b>				
	Relleno acostillado con material de banco, colocado en zanja para cubrir tubo de agua a pala, Incluye: Herramienta menor, mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución	M3	100.31	\$ 149.62	\$ 15,008.38
	<b>Total: ** QUINCE MIL OCHO PESOS 38/100 M.N. **</b>				
	Relleno producto de la excavación a volteo para cubrir tubo de agua, Incluye: herramienta menor, mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución	M3	100.31	\$ 107.46	\$ 10,779.31
	<b>Total: ** DIEZ MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N. **</b>				
	Registro de block de 60x40 cms. Para valvula de agua de 2" 1/2 para tuberia hidraulica, Incluye: Todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	1.00	\$ 1,189.74	\$ 1,189.74
	<b>Total: ** UN MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 74/100 M.N. **</b>				
	Suministro y colocación de válvula de paso galvanizada de 2" 1/2 para tubería hidráulica, Incluye: Todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	1.00	\$ 2,250.27	\$ 2,250.27
	<b>Total: ** DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS 27/100 M.N. **</b>				

**TOTAL DE HOJA : \$ 204,815.63**  
**TOTAL ACUMULADO : \$ 204,815.63**

10 de Noviembre del 2016

Representante: Arq. Juan Fernández Rivera

TEL (433)-93-5-91-21, CEL (433)-100-10-87



OP-CONSTRUCCION Y ARQUITECTURA  
fer0304@yahoo.com.mx

### Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
8	Relleno de material de banco compactado con equipo manual al 85 proctor, utilizando tepetate en capas de 20 cm para dejar listo el terreno, incluye: material de banco, selección y volteo, a mano, nota: los rellenos se haran de 0.15 mts. Total: ** DIECISEIS MIL QUINIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 19/100 M.N. **	M3	100.31	\$ 165.12	\$ 16,563.19
9	Acarreos en camión de 7 m3, material producto del corte y/o demolición, fuera de la obra, Incluye: Cargo a máquina, equipo y herramienta Total: ** DIECISIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 22/100 M.N. **	M3	211.68	\$ 81.44	\$ 17,239.22
0	Pavimento a base de concreto hidráulico fc=250kg/cm2 de 15 cm de espesor incluye: malla electrosoldada de 6.6,10,10, acarreo de los materiales a una 1a. estación a 20.00 m. de distancia horizontal. Total: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 72/100 M.N. **	M2	704.00	\$ 345.93	\$ 243,534.72
1	Guarnición tipo Trapezoidal, para mayor información revisar plano de detalles, de concreto de F'c=250 kg/cm2 en sección de 15 x 35 cm color gris natural con armado de 2 varillas de 3/8, incluye: material, pintura color blanca y todo lo necesario para su correcta ejecución ver plano de detalles de guarnición. Total: ** SESENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 59/100 M.N. **	ML	205.72	\$ 308.67	\$ 63,499.59
2	Banqueta de concreto F'c=200kg/cm2 agregado maximo de 1" 1/2 de 12.5 cm de espesor Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 98/100 M.N. **	M2	205.72	\$ 265.73	\$ 54,665.98
3	Topo de sección media luna 1.00X0.10 mts. en la parte alta, incluye: acarreo de los materiales a una 1a. estación a 20.00 m. de distancia horizontal. Total: ** TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 08/100 M.N. **	ML	14.00	\$ 249.72	\$ 3,496.08
4	Pintura reflejante para vialidad de acuerdo norma de pintura: La superficie deberá tener por lo menos 28 días de haber sido colada aplicando la pintura de trafico para la señalización de vialidades, cumpliendo especificaciones de la S.C.T. Con aplicación de micro-esfera en rendimiento adecuado y verificado por supervisor. Total: ** DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 61/100 M.N. **	ML	90.51	\$ 25.12	\$ 2,273.61
5	Plantación y suministro de árbol maple canadiense o similar con un promedio de altura de 1.50 mts: incluye: Tierra de jardín, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Total: ** VEINTISEIS MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 70/100 M.N. **	PZA	10.00	\$ 2,652.77	\$ 26,527.70
6	Fabricacion y colocacion de señalamiento a base de PTR de 2 y lamina cedula 26 incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. Total: ** NUEVE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 2,374.71	\$ 9,498.84
7	Suministro e instalacion de lampara Solar de 40 watts, Incluye: Poste de 6.00 mts., bae, mano de obra, herramienta menor, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. Total: ** CIENTO TRES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 80/100 M.N. **	PZA	4.00	\$ 25,917.95	\$ 103,671.80
8	Suministro y colocación de placa de acero inoxidable, colocada en muro de block con una medida de 1.50x3.00 mts. Con apianado en ambas caras y pintado, Incluye: Todo lo necesario para su correcta ejecución Total: ** DIEZ MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 87/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 10,339.87	\$ 10,339.87
9	Letrero alusivo a la Obra Total: ** SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 732.17	\$ 732.17
<b>Total de PRELIMINARES Y PAVIMENTOS</b>					<b>\$ 756,858.40</b>
<b>** SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. **</b>					
<b>Total de CONSTRUCCIÓN DE CALLE; JOSE MARIA MORALES</b>					<b>\$ 756,858.40</b>
<b>** SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. **</b>					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>\$ 756,858.40</b>
<b>** SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. **</b>					
				I.V.A.	\$ 121,097.34
				Total	\$ 877,955.74
<b>** OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 74/100 M.N. **</b>					

*Juan F. Rivera*

*Juan F. Rivera*

*Juan F. Rivera*

Representante: Arq. Juan Fernández Rivera

TEL (433)-93-5-91-21. CEL (433)-100-10-87