OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PISO DE LAS CALLES 1R0 DE MAYO Y SOR JUANA INES DE LA CRUZ.
UBICACIÓN: CENTRO HISTORICO DE FRESNILLO.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CONSTRUCCIÓN DE PISO, DE LAS CALLES 1RO DE MAYO Y SOR JUANA INES DE LA CRUZ, CENTRO HISTÓRICO DE FRESNILLO, ZACATECAS		
	PRELIMINARES		
MFOC-010347	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRAFICA DE TERRENO, ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL; INCLUYE: MATERIALES, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE TRABAJO Y SEGURIDAD.	M2	837.98000
MFOC-020197	EXCAVACIÓN EN CORTE DESPERDICIANDO EL PRODUCTO DE 10.00 CM. DE ESPESOR; INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE TRABAJO Y SEGURIDAD, CONSIDERAR TAMBIÉN ACARREO DE MATERIALES A PRIMERA ESTACIÓN DE HASTA 20M DE LONGITUD HORIZONTAL	M3	36.94000
MFOC-010218	ACARREO DE ESCOMBRO PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y/O EXCAVACIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE OBRA A UNA DISTANCIA DE 10 KM. INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	59.51000
MFOC-020770	SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL INERTE DE BANCO AUTORIZADO (TEPETATE), CON PIZON DE MANO O EQUIPO LIGERO BAILARINA Y AGUA, EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. DE ESPESOR, PUESTO EN OBRA, MEDIDO COMPACTADO; INCLUYE: RUPTURA, SELECCIÓN, EXTRACCIÓN, CARGA, VOLTEO A MANO, ACARREOS DEL MATERIAL DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. P.U.O.T..	M3	36.94000
MFOC-010134	DEMOLICION A MANO DE PISOS DE MOSAICO O LOSETA DE BARRO INCLUYE MORTERO, INCLUYE CARGA Y ACARREO A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL	M2	49.05000
MFOC-011261	DEMOLICION A MANO DE PISO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 10.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE CARGA Y ACARREO A 1RA. ESTACION DE 20.00 MTS.	M2	49.05000
	PISOS		
MFOC-060106	FIRME DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 1 1/2" DE 10 CM DE ESPESOR , INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	49.05000
MFOC-060201	PISO DE LOSETA CERAMICA MARCA INTERCERAMIC MODELO CREMA, COLOR MARFIL DE 45 X 45 CM. O SIMILAR, ASENTADO CON PEGAZULEJO Y JUNTEADO	M2	49.05000

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PISO DE LAS CALLES 1R0 DE MAYO Y SOR JUANA INES DE LA CRUZ. HOJA: 2
UBICACIÓN: CENTRO HISTORICO DE FRESNILLO.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CON BOQUILLA SIN ARENA DE COLOR, INCLUYE RECORTES, DESPERDICIOS, CORTES 45°, MATERIALES, HERRAMIENTAS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL, EQUIPO Y MANO DE OBRA.		
MFOC-061213	CONSTRUCCIÓN DE PISO A BASE DE CONCRETO SIMPLE DESLAVADO FINO, DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 1 1/2"; INCLUYE: MOLDE, CIMBRADO, COLADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION. DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T. (N-CTR.CAR-1-02-010/00) Y REFERENCIAS COMPLEMENTARIAS. P.U.O.T.	M2	664.98453
MFOC-060314	PISO CON PIEDRA PORFIDO DE 10 X 10 CM DE 8 CM DE ESPESOR CON CORTE A DISCO, COLOR ROJO SANGRE DE PICHÓN, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS CON MEZCLA DE CEMENTO BLANCO Y COLORANTE, TERMINADO CON LIMPIEZA A BASE DE ACIDO MURIÁTICO DILUIDO AL 50% CON AGUA. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M2	173.00000
MFOC-010307	LIMPIEZA GRUESA AL FINAL DE OBRA PARA ENTREGAR, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	837.98000
MFOC-051258	CONSTRUCCIÓN Y FORJADO DE ESCALONES, A BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA, DE 10.00 CM. DE ESPESOR Y DE F'C= 200 KG/CM2, AGREGADO MAX DE 3/4", ACABADO APARENTE; INCLUYE: MOLDE, MATERIALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, ACARREO DE MATERIALES A 20 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T. (N-CTR-CAR--1-02-010/00) Y REFERENCIAS COMPLEMENTARIAS P.U.O.T..	ML	36.00000
MFOC-030227	RENIVELACIÓN DE REGISTRO A BASE DE DOS HILADAS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, ACABADO PULIDO; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, ACARREOS A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	28.00000
MFOC-061214	CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES (DIFERENTES MEDIDAS), A	M2	12.00000

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PISO DE LAS CALLES 1R0 DE MAYO Y SOR JUANA INES DE LA CRUZ. HOJA: 3
UBICACIÓN: CENTRO HISTORICO DE FRESNILLO.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	BASE DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F`C= 200 KG/CM2, DE ANCHO Y LARGO SEGÚN PROYECTO, ACABADO FLOTEADO; INCLUYE: SIMBOLO, PINTURA ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS

ING. GUSTAVO VEYNA ESCAREÑO

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA