



OBRAS, PROYECTOS Y ACARREOS

GUCCO

**TAYRON VICTOR FRANCISCO
GUTIÉRREZ CORDOVA**

PRESUPUESTO DE OBRA					
"CONSTRUCCION DE OLLA DE CAPTACION EN LA LOCALIDAD DE HUERTECILLAS, VANEGAS, S.L.P."					
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PU	TOTAL
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO ETC.	M2	625.00	\$ 12.56	\$ 7,850.00
2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO II, EN SECO ZONA DE 0 A 4 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A 1 KM. DEL LUGAR DE LA OBRA.	M3	1056.28	\$ 569.84	\$ 601,910.60
3	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6"6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	249.64	\$ 68.70	\$ 17,150.27
4	PISO CONCRETO F'C=200 KG/CM2 12 CM. ESPESOR COLADO EN SECCIONES ALTERNADAS ACABADO PULIDO O RAYADO RECTO CON BROCHA DE PELO, INCLUYE JUNTAS FRIAS ACABADO CON VOLTEADOR Y CIMBRA EN FRONTERA.	M2	249.64	\$ 424.17	\$ 105,889.33
5	MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, SELECCIÓN DE PIEDRA, MORTERO, MANO DE OBRA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M3	131.04	\$ 892.60	\$ 116,966.30
6	CONSTRUCCION DE TRAMPA DE ARENA PARA CAPTACION DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES) PREPARACION DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, Y DESCIMBRADO Y CURADO.	LOTE	1.00	\$ 14,000.80	\$ 14,000.80
7	CONSTRUCCION DE ESCALERAS MARINAS PARA ACCESO AL INTERIOR DE LA OLLA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES) PREPARACION DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, Y DESCIMBRADO Y CURADO.	LOTE	1.00	\$ 4,624.12	\$ 4,624.12
8	BANQUETA DE 8 CMS. DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	41.00	\$ 169.22	\$ 6,938.02
9	APLANADO EN MURO A PLOMO Y REGLA, ACABADO PULIDO FINO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5 CMS MAXIMO DE ESPESOR, INCLUYE: AGUA EN PIPA PARA HUMEDECER SUPERFICIE CON UNA ALTURA DE HASTA 3 MTS, MANO DE OBRA, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	273.00	\$ 144.06	\$ 39,328.38
10	CERCA PERIMETRAL DE MALLA AL CONTORNO DE LA OLLA. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, ACARREOS, PREPARACION DEL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZAS EN EL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	104.00	\$ 1,095.94	\$ 113,977.69
11	LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 2,195.00	\$ 2,195.00
12	MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA	PZA	1.00	\$ 6,532.28	\$ 6,532.28
				SUBTOTAL	\$ 1,037,362.79
				IVA (16%)	\$ 165,978.05
				TOTAL	\$ 1,203,340.83

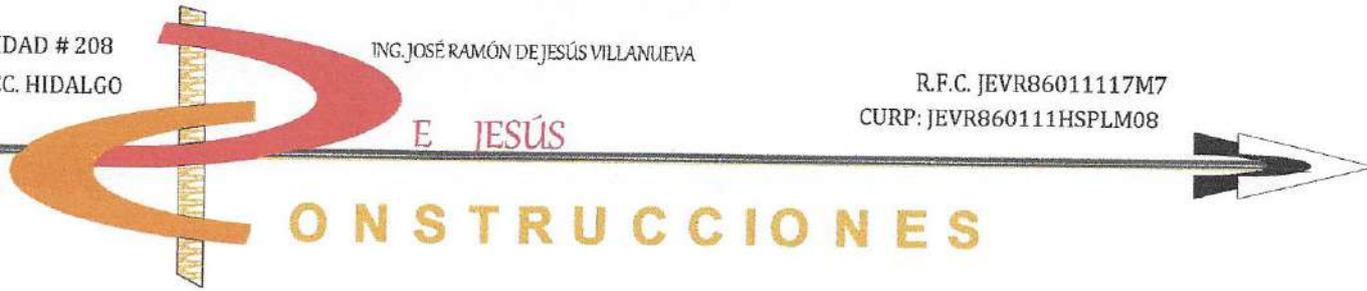
ELABORÓ:

ING. TAYRON VÍCTOR FRANCISCO GUTIÉRREZ CÓRDOVA

EMILIANO ZAPATA NO. 40 ZONA CENTRO VANEGAS, S.L.P.

CEL. 488.105.97.28

CORREO ELECTRÓNICO: tayron_gutierrez@hotmail.com



PRESUPUESTO					
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE OLLA DE CAPTACION EN LA LOCALIDAD DE HUERTECILLAS, VANEGAS, S.L.P.					
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO ETC.	M2	625.00	\$ 11.78	\$ 7,362.50
2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO II. EN SECO ZONA DE 0 A 4 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A 1 KM. DEL LUGAR DE LA OBRA.	M3	1056.28	\$ 596.21	\$ 629,764.70
3	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6*6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	249.64	\$ 82.38	\$ 20,565.34
4	PISO CONCRETO F'c=200 KG/CM2 12 CM. ESPESOR COLADO EN SECCIONES ALTERNADAS ACABADO PULIDO O RAYADO RECTO CON BROCHA DE PELO, INCLUYE JUNTAS FRIAS ACABADO CON VOLTEADOR Y CIMBRA EN FRONTERA.	M2	249.64	\$ 427.33	\$ 106,678.66
5	MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, SELECCIÓN DE PIEDRA, MORTERO, MANO DE OBRA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M3	131.04	\$ 892.16	\$ 116,908.65
6	CONSTRUCCION DE TRAMPA DE ARENA PARA CAPTACION DE AGUA. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES) PREPARACION DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, Y DESCIMBRADO Y CURADO.	LOTE	1.00	\$ 19,000.34	\$ 19,000.34
7	CONSTRUCCION DE ESCALERAS MARINAS PARA ACCESO AL INTERIOR DE LA OLLA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES) PREPARACION DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, Y DESCIMBRADO Y CURADO.	LOTE	1.00	\$ 5,489.00	\$ 5,489.00
8	BANQUETA DE 8 CMS. DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	41.00	\$ 190.36	\$ 7,804.76
9	APLANADO EN MURO A PLOMO Y REGLA, ACABADO PULIDO FINO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5 CMS MAXIMO DE ESPESOR, INCLUYE: AGUA EN PIPA PARA HUMEDECER SUPERFICIE CON UNA ALTURA DE HASTA 3 MTS, MANO DE OBRA, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	273.00	\$ 183.55	\$ 50,109.15
10	CERCA PERIMETRAL DE MALLA AL CONTORNO DE LA OLLA. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, ACARREOS, PREPARACION DEL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZAS EN EL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	104.00	\$ 1,274.40	\$ 132,537.60
11	LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE ACARREO DE MATERIAL SOBRENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 2,754.88	\$ 2,754.88
12	MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA	PZA	1.00	\$ 7,670.00	\$ 7,670.00
				SUBTOTAL	\$ 1,106,645.58
				I.V.A	\$ 177,063.29
				TOTAL	\$ 1,283,708.87

ATENTAMENTE:

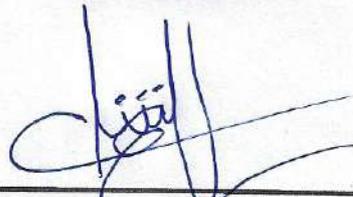
ING. JOSÉ RAMÓN DE JESUS VILLANUEVA

S&M CONSTRUCCIONES
ING. JOSE SANTOS ESCAMILLA LOPEZ
CED. PROFESIONAL 6528818 EALS741101UB6



ASUNTO: PRESUPUESTO		NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE OLLA DE CAPTACION EN LA LOCALIDAD DE HUERTECILLAS, VANEGAS, S.L.P.			
CONTRATISTA: ING. JOSE SANTOS ESCAMILLA LOPEZ					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UN.	CANTIDAD	IMPORTE
C1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO ETC.	M2	\$ 12.78	625.00	\$ 7,987.50
C2	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO II. EN SECO ZONA DE 0 A 4 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A 1 KM. DEL LUGAR DE LA OBRA.	M3	\$ 605.22	1056.28	\$ 639,281.78
C3	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6*6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	\$ 94.83	249.64	\$ 23,673.36
C4	PISO CONCRETO F'c=200 KG/CM2 12 CM. ESPESOR COLADO EN SECCIONES ALTERNADAS ACABADO PULIDO O RAYADO RECTO CON BROCHA DE PELO, INCLUYE JUNTAS FRIAS ACABADO CON VOLTEADOR Y CIMBRA EN FRONTERA.	M2	\$ 494.07	249.64	\$ 123,339.63
C5	MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, SELECCION DE PIEDRA, MORTERO, MANO DE OBRA, ACARREOS Y DESPERDICIOS.	M3	\$ 917.28	131.04	\$ 120,200.37
C6	CONSTRUCCION DE TRAMPA DE ARENA PARA CAPTACION DE AGUA. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES) PREPARACION DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, Y DESCIMBRADO Y CURADO.	LOTE	\$ 19,800.83	1.00	\$ 19,800.83
C7	CONSTRUCCION DE ESCALERAS MARINAS PARA ACCESO AL INTERIOR DE LA OLLA INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES) PREPARACION DE CONCRETO, COLADO, VIBRADO, Y DESCIMBRADO Y CURADO.	LOTE	\$ 5,830.07	1.00	\$ 5,830.07
C8	BANQUETA DE 8 CMS. DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	\$ 210.44	41.00	\$ 8,628.04
C9	APLANADO EN MURO A PLOMO Y REGLA, ACABADO PULIDO FINO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5 CMS MAXIMO DE ESPESOR, INCLUYE: AGUA EN PIPA PARA HUMEDecer SUPERFICIE CON UNA ALTURA DE HASTA 3 MTS, MANO DE OBRA, ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, LIMPIEZAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 205.31	273.00	\$ 56,049.63
C10	CERCA PERIMETRAL DE MALLA AL CONTORNO DE LA OLLA. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, ACARREOS, PREPARACION DEL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZAS EN EL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 1,535.04	104.00	\$ 159,644.16
C11	LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 3,065.55	1.00	\$ 3,065.55
C12	MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA	PZA	\$ 7,537.04	1.00	\$ 7,537.04
			SUBTOTAL	\$	1,175,037.97
			IVA	\$	188,006.08
			TOTAL	\$	1,363,044.04

ATENTAMENTE:



ING. JOSE SANTOS ESCAMILLA LOPEZ

ALTAMIRANO No 133 OTE, COL. CENTRO, C.P. 78700 MATEHUALA, SLP MEXICO
jsantospel@hotmail.com 488 8820190 4881014839