

PRESUPUESTO

Construcción de olla de captación en la comunidad de Salitrillos, Municipio de Vanegas, San Luis Potosí.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	Total
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO ETC.	M2	400.00	\$ 10.79	\$ 4,316.00
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	551.90	\$ 584.21	\$ 322,425.50
3	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6*6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	116.64	\$ 82.05	\$ 9,570.31
4	PISO CONCRETO FC=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	116.64	\$ 394.93	\$ 46,064.64
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	93.60	\$ 917.44	\$ 85,872.38
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	\$ 15,995.02	\$ 15,995.02
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	\$ 6,136.25	\$ 6,136.25
8	BANQUETA DE 8 CMS. DE CONCRETO FC=150 KG/CM2, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	43.96	\$ 240.47	\$ 10,571.06
9	APLANADO EN MURO A PLOMO Y REGLA, ACABADO PULIDO FINO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5CMS 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	150.00	\$ 175.32	\$ 26,298.00
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	64.00	\$ 1,007.69	\$ 64,492.16
11	LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE ACARREO DE MATERIAL SOBRENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00
12	MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA	PZA	1.00	\$ 8,190.37	\$ 8,190.37
				SubTotal:	\$ 603,431.69
				I V A	\$ 96,549.07
				Total:	\$ 699,980.76

Ing. Edgar García López



**SAUL
RIVERA**

CONSTRUCCION

DIRECCION: ZARAGOZA No. 40. C.P. 78520
CIUDAD: CEDRAL, SAN LUIS POTOSI
TEL: 4881109467
CORREO: saulrivera.003@gmail.com

PRESUPUESTO: "CONSTRUCCIÓN DE OLLA DE CAPTACIÓN EN LA COMUNIDAD DE SALITRILLOS, VANEGAS, SAN LUIS POTOSÍ"

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	400.00	\$ 12.43	\$ 4,972.00
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	551.90	\$ 625.37	\$ 345,141.70
3	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6"6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	116.64	\$ 78.25	\$ 9,127.08
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	116.64	\$ 412.36	\$ 48,097.67
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	93.60	\$ 950.89	\$ 89,003.30
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	\$ 17,258.50	\$ 17,258.50
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	\$ 8,365.45	\$ 8,365.45
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	43.96	\$ 358.25	\$ 15,748.67
9	APLANADO EN MURO A PLOMO Y REGLA, ACABADO PULIDO FINO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5CMS 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	150.00	\$ 189.62	\$ 28,443.00
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	64.00	\$ 1,278.34	\$ 81,813.76
11	LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE ACARREO DE MATERIAL SOBRIANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 5,100.00	\$ 5,100.00
12	MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA	PZA	1.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00

SUBTOTAL	\$	661,071.14
IVA	\$	105,771.38
TOTAL	\$	766,842.52


SAUL ALEJANDRO RIVERA CARDONA

Manuel Doblado #360 Col. Centro. Cedral, S.L.P.
 Tel. 488-88-858-82
 Correo electrónico. soffya_hk@hotmail.com
 Ing. Sofía Villanueva Rivera.
 RFC. VIRRS131199M71



OBRA: CONSTRUCCION DE OLLA DE CAPTACION EN LA COMUNIDAD DE SALITRILLOS, VANEGAS, S.L.P

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN EN TERRENO SEMIPLANO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIALES, PINTURA, CALHIDRA, ESTACAS, HILO ETC.	M2	400.00	\$ 12.98	\$ 5,192.00
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	551.90	\$ 598.36	\$ 330,234.88
3	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6*6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION.	M2	116.64	\$ 88.45	\$ 10,316.81
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	116.64	\$ 401.36	\$ 46,814.63
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	93.60	\$ 919.89	\$ 86,101.70
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	\$ 17,000.00	\$ 17,000.00
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	\$ 7,500.00	\$ 7,500.00
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	43.96	\$ 255.36	\$ 11,225.63
9	APLANADO EN MURO A PLOMO Y REGLA, ACABADO PULIDO FINO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 DE 1.5CMS 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	150.00	\$ 181.36	\$ 27,204.00
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 EJECUCIÓN.	ML	64.00	\$ 1,150.80	\$ 73,651.20
11	LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE ACARREO DE MATERIAL SOBRENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 3,250.00	\$ 3,250.00
12	MAMPARA INFORMATIVA DE LA OBRA	PZA	1.00	\$ 7,590.00	\$ 7,590.00
SUBTOTAL					\$ 626,080.85
IVA					\$ 100,172.94
TOTAL					\$ 726,253.79

ING. SOFIA VILLANUEVA RIVERA