



ARQ. JORGE ROMEO ORNELAS CAREAGA. AV. 12 SUR # 506 SECTOR SUR
C.P. 33000 CD.DELICIAS CHIHUAHUA MEX. RFC.OECJ8508078FA.
TEL.614 4236023
jorgechihuahua@igui.com

PRESUPUESTO					
FECHA	02-MAYO-2016				
REHABILITACIÓN SISTEMA DE RIEGO PRESA EL REJON	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	TOTAL	
Excavación por medios mecánicos y manuales en material tipo A-B, incluye: afine de zanja, cama de arena, relleno con material producto de excavación y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	1,706.00	\$ 71.00	\$121,126.00	
Suministro y Colocación de tubo de (PVC) De 3", incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores, pegamentos, y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	499.00	\$ 343.00	\$171,157.00	
Suministro y Colocación de tubo de (PVC) De 2", incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores, pegamentos, y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	238.00	\$ 161.09	\$ 38,339.42	
Suministro y Colocación de tubo de (PVC) De 1 1/2", incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores, pegamentos, y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	121.00	\$ 132.53	\$ 16,036.13	
Suministro y Colocación de tubo de (PVC) De 1", incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores, pegamentos, y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	345.00	\$ 121.43	\$ 41,893.35	
Suministro y Colocación de tubo de (PVC) De 3/4", incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores, pegamentos, y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	435.00	\$ 117.00	\$ 50,895.00	
Suministro y Colocación elevada de tubo galvanizado De 3", incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	ml	181.00	\$ 1,193.00	\$215,933.00	
Suministro y colocación de válvula de (PVC) 2" P.U.O.T	pza	16.00	\$ 675.22	\$ 10,803.52	
Suministro y colocación de sistema de riego por burbujeadores 1300 A-F marca rain bird, en conjunto con poliducto y espigas. Incluye equipo, material, mano de obra, limpieza, desperdicio y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	224.00	\$ 74.04	\$ 16,584.96	
Reparacion de tubería de (PVC) 3" en caso de reconexion, redireccion o clausura de flujo. incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	lote	44.00	\$ 580.00	\$ 25,520.00	
Reparacion de tubería de (PVC) 2" en caso de reconexion, redireccion o clausura de flujo. incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	lote	38.00	\$ 476.00	\$ 18,088.00	
Reparacion de tubería de (PVC) 1 1/2" en caso de reconexion, redireccion o clausura de flujo. incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	lote	33.00	\$ 465.00	\$ 15,345.00	
Reparacion de tubería de (PVC) 1" en caso de reconexion, redireccion o clausura de flujo. incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	lote	67.00	\$ 412.00	\$ 27,604.00	
Reparacion de tubería de (PVC) 3/4" en caso de reconexion, redireccion o clausura de flujo. incluye: conexiones (codos, tees, yeas, coples, reducciones, tapones, conectores y todo lo necesario para su correcta ejecución) P.U.O.T	lote	76.00	\$ 398.00	\$ 30,248.00	
			SUBTOTAL	\$	799,573.38

PRUEBA	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	TOTAL
--------	--------	----------	------	-------

Prueba hidrostática en tubería para determinar flujo, calidad de tubo y conexiones faltantes. P.U.O.T	ml	11945.00	\$	3.00	\$35,835.00
---	----	----------	----	------	-------------

SUBTOTAL	\$35,835.00
----------	-------------

EQUIPO DE BOMBEO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	TOTAL
instalación de Bombas Sumergibles incluye: conexión hidráulica, conexión eléctrica a instrumentación y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 25,130.56	\$ 25,130.56

SUBTOTAL	\$25,130.56
----------	-------------

TOTAL	\$860,538.94
-------	--------------

IVA	\$137,686.23
-----	--------------

TOTAL NETO	\$998,225.17
------------	--------------