

Obra: Rehabilitación de Tubería para Red de Drenaje Sanitario

Ubicación Av. Carlos Salazar de Blvd. Manuel Cavazos Lerma a calle Jaumave, Fracc. Valle Alto, Fracc. Ampl. Valle Alto y Fracc. Victoria

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
Av. Carlos Salazar (Cuerpo Oriente) de Blvd. Manuel Cavazos Lerma a Jaumave					
1000 12	Trazo y Nivelación	ml	750.55		
1000 21	Trazo y corte con cortadora de disco en pavimento hidráulico	ml	1,651.21		
1000 05	Ruptura y demolición de pavimento hidráulico, incluye: carga y acarreo.	m3	247.68		
1.05 20	Construcción de sub-base y base de sulfato de calcio de 40 cm de espesor incluye: Suministro, acarreo, descompactado, tendido, homogenizado y compactado al 95% proctor std. v apertura de caía.	m2	1,651.21		
11102 02AS	Excavación en zanjas para cualquier tipo material investigado en obra, cualquier profundidad, incluye: sondeos, acarreo de material no utilizable fuera de la obra y	M3	2,551.87		
1130 02	Plantilla apisonada al 85% proctor en zanjas con material producto de banco	M3	127.59		
1131 04	Relleno de zanjas compactado al 85% proctor con material producto de banco	M3	1,889.91		
8037 08	Suministro en obra de tubería de P.V.C. sanitaria serie 20 métrica, NMX-E-215/1-2003-SCFI- DE 200 (8") mm de diámetro	ML	750.55		
3050 04	Instalación de tubería P.V.C. sanitaria serie 20 métrica de 200 mm. (8") de diámetro.	ML	750.55		
2041 01A	Interconexión de tubería PVC sanitaria a pozo de visita existente 8" de diámetro. Incluye: Manga de empotramiento.	pieza	22.00		
2041 03	Maniobras de by pass para desvío de agua por superficie mediante bombeos, con equipo propiedad del contratista, incluye: tapones para controlar el flujo en alcantarillas, herramienta, equipo y mano de obra y todo lo necesario para la ejecución del trabajo. P.U.O.T.	pza.	4.00		
2205.1	Equipo de abatimiento de nivel freático tipo well point. Incluye: hincado de tuberías, tuberías, bombas, canales de desalojo, combustibles y aceites, maniobras de traslado de equipo y tuberías y todo lo necesario para su correcta operación	hora	2,155.01		
AD	Ademe de madera cerrado	m2	2,124.21		
1.0012	Construcción de descarga sanitaria hasta 6 ml, en pavimento, Incluye: corte con cortadora, demolición de pavimento, relleno de material de banco, tubo PVC san serie 20 de 6" de diámetro, silleta de 8" x 6", codo de 6" x 45°, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	20.00		
				Suma:	\$ -
Rejilla pluvial					
REJ01	Construcción de rejilla pluvial según diseño	pieza	1.00		
				Suma:	\$ -
Av. Carlos Salazar (Cuerpo Poniente) de Blvd. Manuel Cavazos Lerma a Jaumave					
1000 12	Trazo y Nivelación	ml	440.70		
1000 21	Trazo y corte con cortadora de disco en pavimento hidráulico	ml	969.54		
1000 05	Ruptura y demolición de pavimento hidráulico, incluye: carga y acarreo.	m3	145.43		
1.05 20	Construcción de sub-base y base de sulfato de calcio de 40 cm de espesor incluye: Suministro, acarreo, descompactado, tendido, homogenizado y compactado al 95% proctor std. v apertura de caía.	m2	969.54		
11102 02AS	Excavación en zanjas para cualquier tipo material investigado en obra, cualquier profundidad, incluye: sondeos, acarreo de material no utilizable fuera de la obra y bombeo.	M3	1,498.38		
1130 02	Plantilla apisonada al 85% proctor en zanjas con material producto de banco	M3	74.92		
1131 04	Relleno de zanjas compactado al 85% proctor con material producto de banco	M3	1,109.49		
8037 08	Suministro en obra de tubería de P.V.C. sanitaria serie 20 métrica, NMX-E-215/1-2003-SCFI- DE 200 (8") mm de diámetro	ML	440.70		
3050 04	Instalación de tubería P.V.C. sanitaria serie 20 métrica de 200 mm. (8") de diámetro.	ML	440.70		
2041 01A	Interconexión de tubería PVC sanitaria a pozo de visita existente 8" de diámetro. Incluye: Manga de empotramiento.	pieza	24.00		

Arq. Samuel Vega García
Director de Obras Publicas

Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Obra: Rehabilitación de Tubería para Red de Drenaje Sanitario

Ubicación Av. Carlos Salazar de Blvd. Manuel Cavazos Lerma a calle Jaumave, Fracc. Valle Alto, Fracc. Ampl. Valle Alto y Fracc. Victoria

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
2041 03	Maniobras de by pass para desvío de agua por superficie mediante bombeos, con equipo propiedad del contratista, incluye: tapones para controlar el flujo en alcantarillas, herramienta, equipo y mano de obra y todo lo necesario para la ejecución del trabajo. P.U.O.T.	pza.	4.00		
2205.1	Equipo de abatimiento de nivel freático tipo well point. Incluye: hincado de tuberías, tuberías, bombas, canales de desalojo, combustibles y aceites, maniobras de traslado de equipo y tuberías y todo lo necesario para su correcta operación	hora	1,430.65		
AD	Ademe de madera cerrado	m2	1,532.71		
1.0012	Construcción de descarga sanitaria hasta 6 ml, en pavimento, Incluye: corte con cortadora, demolición de pavimento, relleno de material de banco, tubo PVC san serie 20 de 6" de diámetro, silleta de 8" x 6", codo de 6" x 45°, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	13.00		
				Suma:	\$ -
				Suma:	\$ -
				16% I.V.A.:	\$ -
				Total:	\$ -

Arq. Samuel Vega García
Director de Obras Publicas

Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa