



Obra: CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR DE DRENAJE PARA INSTALACIONES DEL DIF EN LA LOCALIDAD DE VALLE DE JUÁREZ.

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NUMERO	
					\$0.00	
COLDIF	CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR DE DRENAJE PARA INSTALACIONES DEL DIF EN LA LOCALIDAD DE VALLE DE JUÁREZ.					
01	COLECTOR					
010709	Trazo y nivelacion con equipo topográfico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. (Hasta 500 m2)	m2	700.00	TRECE PESOS 02/100 MXN	\$13.02	\$9,114.00
020255	Excavación por medios mecánicos en terreno tipo II zona B en cepa, hasta una profundidad de 0 a -2.00 mts, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	504.00	CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 12/100 MXN	\$146.12	\$73,644.48
020225	Excavación con máquina en cepas en terreno clase III, zona con material 0-0-100, (0% tierra,0% tepetate,10 0% roca) de 0.00 mts a 1.50 mts de profundidad.	m3	336.00	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 84/100 MXN	\$456.84	\$153,498.24
020202	Afine de taludes y fondo de cepa a mano en terreno clase II Y III con material (0% tierra, 100% tepetate, 0% roca) para mejorar la excavación realizada por medios mecanicos	m2	2,660.00	VEINTICUATRO PESOS 22/100 MXN	\$24.22	\$64,425.20
010826	Carga manual y acarreo por medios mecanico del material producto de la demolicion al sitio señalado por la supervision.	m3	1,008.00	DOSCIENTOS QUINCE PESOS 70/100 MXN	\$215.70	\$217,425.60
030213	Plantilla apisonada manualmente, para acomodo en material en cepas, Incluye: acarreo, volteo, tendido y construccion del apoyo semicircular, para dar soporte a la tubería con arena.	m3	84.00	SEISCIENTOS VEINTE PESOS 58/100 MXN	\$620.58	\$52,128.72
030118	Acostillado con tierra amarilla hasta 15 cms. por arriba del lomo de la tubería. Incluye: acarreo, ruptura, selección y volteo, compactado manualmente con agua, en capas de 20 cms de espesor como maximo.	m3	672.00	QUINIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 MXN	\$566.28	\$380,540.16



DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FIRMA Y SELLO

Importe Parcial de esta Hoja :

\$950,776.40

Importe Acumulado :

\$950,776.40



Obra: CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR DE DRENAJE PARA INSTALACIONES DEL DIF EN LA LOCALIDAD DE VALLE DE JUÁREZ.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe Acumulado de la Hoja Anterior :		IMPORTE EN PESOS
				PRECIO UNITARIO		
				CON LETRA	CON NUMERO	
					\$950,776.40	
POZO1.5	Pozo de visita común, de 1.50 m. a 2.00 m de profundidad interior, con tubo de concreto de 0.45m. de diámetro, muros 26 cm. de tabique rojo recocido asentado con mezcla cemento arena 1:5, acabado común, con aplanado acabado pulido, sobre plantilla de mampostería, sin brocal, incluye: materiales, acarreo, excavación, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	9.00	ONCE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 95/100 MXN	\$11,251.95	\$101,267.55
070221	Tubo de PVC línea alcantarillado serie 25 de 14" (350mm) en redes de alcantarillado pluvial. Incluye: materiales, mano de obra y herramienta y todo lo necesario para su completa ejecución.	m2	700.00	SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 54/100 MXN	\$786.54	\$550,578.00
070250	Colocacion de descarga sanitaria domiciliaria con tubería de pvc s-20 4 3/8", Incluye silleta y codo.	pza	20.00	TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 78/100 MXN	\$3,366.78	\$67,335.60
180401	Limpieza gruesa durante la obra, incluye mano de obra acarreo, colocación equipo y herramienta. Incluye materiales de limpieza, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución del p.u.o.t.	m2	700.00	OCHO PESOS 21/100 MXN	\$8.21	\$5,747.00
180503	Limpieza general de obra, retirando excedentes de material y escombros, acarreo en camión de volteo incluye : carga por cualquier medio y retiro fuera de la obra.	m2	700.00	DIECINUEVE PESOS 81/100 MXN	\$19.81	\$13,867.00
inf_lon	Colocación de Lona Informativa de 2.00x3.00 m alusiva al programa	pza	1.00	OCHENTA Y TRES PESOS 63/100 MXN	\$83.63	\$83.63

IMPORTE DE COLECTOR \$1,689,655.18
IMPORTE DE CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR DE DRENAJE PARA INSTALACIONES DEL DIF EN LA LOCALIDAD DE VALLE DE JUÁREZ. \$1,689,655.18

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO \$1,689,655.18

IVA(16%) \$270,344.82

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA \$1,960,000.00

(* UN MILLÓN NOVECIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 MXN *)



DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES		Importe Parcial de esta Hoja :	\$738,878.78
		Importe Acumulado :	\$1,689,655.18