

"DESARROLLO DE SUB-DRENES PLUVIALES ,LIMPIEZA: BOCAS DE TORMENTAS Y POZOS DE VISITA , EN EL PUERTO INTERIOR DE MANZANILLO, COLIMA."

### CATALOGO DE CONCEPTOS

SUB-DRENES SECUNDARIOS					
1	Limpieza de <b>Sub-dren #1</b> con tubería de concreto de 152 cm de $\emptyset$ , ubicado en vialidad interna tramo 1-escollera sur, incluye: limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura etc y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	567.20		-
2	Limpieza de <b>Sub-dren #2</b> con tubería de concreto de 152 cm de $\emptyset$ , ubicado en vialidad interna Tramo 3-Banda "B", incluye: limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	403.70		-
3	Limpieza de <b>Sub-dren #3</b> con tubería de concreto de 152 cm de $\emptyset$ , ubicado en vialidad interna Tramo 6-Patio TIMSA, incluye: limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	329.80		-
4	Limpieza de <b>Sub-dren #4</b> con tubería de concreto de 152 cm de $\emptyset$ , ubicado en vialidad interna TIMSA-Tramo 7, incluye: limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	330.50		-
5	Limpieza de <b>Sub-dren #5</b> con tubería de concreto de 152 cm de $\emptyset$ , ubicado en vialidad interna TIMSA - Tramo 8, incluye: limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	453.00		-
6	Limpieza de pozos de visita en vialidades No. 3,4,5,7 y 8, ruta fiscal de 1.60 * 3.00 m de altura y sección de 0.80 * 1.80 de $\emptyset$	PZA	35.00		-
7	Limpieza de bocas de tormenta localizados en ruta pelicanos, vialidades No. 3,4,5,7 y 8, casetas de entrada y salida de sección variable de long. De 1.10 hasta 3.00 mts de altura.	PZA	40.00		-
8	Limpieza de Sub-dren Pluvial de sección combinada en barda perimetral TIMSA-Vías del tren, escurrimiento a cielo abierto y tubería, incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	280.00		-
9	Limpieza de Boca de tormenta de sección 0.80*19.00*4.00 de altura, ubicada en Tramo No. 4, incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	18.00		-
10	Limpieza de Sub-dren pluvial en <b>Camellón de ruta fiscal</b> de tubería de concreto 120 cm de $\emptyset$ , incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	1,800.00		-
11	Limpieza de Sub-dren pluvial ubicado en <b>Vialidad interna No. 4</b> de tubería de concreto 152 cm de $\emptyset$ , incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	248.90		-
12	Limpieza de Sub-dren pluvial ubicado en <b>Banda "C" del Tramo No. 7 hacia la vialidad 8</b> de sección combinada, incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	1,118.50		-
13	Limpieza de Sub-dren pluvial ubicado a lo largo de <b>Ruta Pelicanos</b> de sección combinada, incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	767.30		-
14	Limpieza de Sub-dren pluvial ubicado en <b>Vialidad No. 8</b> de tubería de concreto 60 cm de $\emptyset$ , incluye: Limpieza por medios manuales, retiro de lodos, basura, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	M	288.00		-
15	Bombeo de achique con motobomba de diam. 76 mm., conexiones, manguera de succión y descarga, consumibles y operación.	Hr.	300.00		-

SUBTOTAL \$ -  
I.V.A. 16% \$ -  
TOTAL \$ -