

H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA.



REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 12" EN TOMA PRINCIPAL, DE LA COL. PUEBLO NUEVO A COLECTOR PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
MUNICIPIO: ESCUINAPA
FECHA: FEBRERO 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
P-D002	REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 12" EN TOMA PRINCIPAL A COLECTOR PUEBLO NUEVO.		
P-D002	REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO 12" EN TOMA PRINCIPAL, DE LA COL. PUEBLO NUEVO A COLECTOR PUEBLO NUEVO.		
	PRELIMINARES		
02	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INTERFERENCIA EN REDES DE AGUA POTABLE, CON EXCAVACION A MANO HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD; INCLUYE: TRASPALEOS.	pza	2.0000
	TRAZO		
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.	m2	1,700.0000
	EXCAVACIÓN A MANO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...		
1010 02	HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	m3	79.9610
	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...		
1100 01	EN ZONA A DE 0 A 6.00 M DE PROFUNDIDAD.	m3	654.5000
	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...		
1130 02	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	m2	66.5000
	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE, PROPIEDAD DEL CONTRATISTA, DE...		
1140 05	8" DE DIÁMETRO Y 70 HP.	hr	178.5000
	RELLENO EN ZANJAS...		
1131 04	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	m3	267.7500
	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA...		
3060 07	2.50 M DE PROFUNDIDAD.	pozo	17.0000
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA...		
3110 01	DE CONCRETO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN	pza	17.0000
	CONTRUCCION DE POZOS DE VISITA COMUN.		
12	INTERCONEXION PARA ENTRONCAR A POZO DE VISITA EXISTENTE CON	pza	17.0000

ING. JOSE GUAIS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA.



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA.



REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 12" EN TOMA PRINCIPAL, DE LA COL. PUEBLO NUEVO A COLECTOR PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
MUNICIPIO: ESCUINAPA
FECHA: FEBRERO 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" DIAMETRO; INCLUYE: DEMOLICION, LIMPIEZA Y TAPONAMIENTO DE FLUJOS. SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA...		
033	TUBO PVC-A ALCANTARILLADO SI DE 300 MM (12") TIPO 41 DURADREN, MARCA TUBOS FLEXIBLES. INCLUYE: LIMPIEZA Y CONEXIÓN A TUBERIA	mL	850.0000
	REPARACION DE...		
09	TUBO DE AGUA POTABLE DE PVC HIDRAULICO DE 2.50 MTS DE LONGITUD DE 3" DIAM.; INCLUYE: SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES (COPLES DE REPARACION, ANILLOS) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	pza	15.0000
	RELLENO EN ZANJAS...		
1131 03	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	m3	535.5000
	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...		
9000 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	642.6000
	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...		
9003 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	696.1500
	LIMPIEZA		
PU16	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m2	1,700.0010
P-D002	REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO 12" EN TOMA PRINCIPAL, DE INFONAVIT "LOMA LINDA" A COLECTOR PUEBLO NUEVO.		
	PRELIMINARES		
02	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INTERFERENCIA EN REDES DE AGUA POTABLE, CON EXCAVACION A MANO HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD; INCLUYE: TRASPALEOS.	pza	2.0000
	TRAZO		
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.	m2	600.0000
	EXCAVACIÓN A MANO PARA ZANJAS		

ING. JOSE GUAI  S RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA.



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA.



REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 12" EN TOMA PRINCIPAL, DE LA COL. PUEBLO NUEVO A COLECTOR PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
MUNICIPIO: ESCUINAPA
FECHA: FEBRERO 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...		
1010 02	HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	m3	45.9762
	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO...		
1100 01	EN ZONA A DE 0 A 6.00 M DE PROFUNDIDAD.	m3	231.0000
	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS...		
1130 02	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	m2	28.0000
	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE, PROPIEDAD DEL CONTRATISTA, DE...		
1140 05	8" DE DIÁMETRO Y 70 HP.	hr	63.0000
	RELLENO EN ZANJAS...		
1131 04	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	m3	94.5000
	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA...		
3060 07	2.50 M DE PROFUNDIDAD.	pozo	6.0000
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA...		
3110 01	DE CONCRETO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN	pza	6.0000
	CONTRUCCION DE POZOS DE VISITA COMUN.		
12	INTERCONEXION PARA ENTRONCAR A POZO DE VISITA EXISTENTE CON TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" DIÁMETRO; INCLUYE: DEMOLICION, LIMPIEZA Y TAPONAMIENTO DE FLUJOS.	pza	6.0000
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERÍA DE P.V.C. ALCANTARILLADO, SISTEMA MÉTRICO SERIE 25 NOM001-CNA, NMX 215, L.A.B. FÁBRICA...		
033	TUBO PVC-A ALCANTARILLADO SI DE 300 MM (12") TIPO 41 DURADREN, MARCA TUBOS FLEXIBLES. INCLUYE: LIMPIEZA Y CONEXIÓN A TUBERIA	mL	300.0000
	REPARACION DE...		
09	TUBO DE AGUA POTABLE DE PVC HIDRAULICO DE 2.50 MTS DE LONGITUD DE 3" DIAM.; INCLUYE: SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES (COPLES DE REPARACION, ANILLOS) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	pza	15.0000

ING. JOSE GUAI  S RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA.



H. AYUNTAMIENTO DE ESCUINAPA

DIRECCION DE OBRAS, SERVICIOS PUBLICOS Y ECOLOGIA.



REHABILITACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 12" EN TOMA PRINCIPAL, DE LA COL. PUEBLO NUEVO A COLECTOR PUEBLO NUEVO, ESCUINAPA, SINALOA.

ESTADO: SINALOA.
MUNICIPIO: ESCUINAPA
FECHA: FEBRERO 2019



Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	OPERACION.		
	RELLENO EN ZANJAS...		
1131 03	COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	m3	189.0000
	ACARREO 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EXCEPTO ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...		
9000 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	226.8000
	ACARREO KM SUBSECUENTES AL 1o DE ROCA EN CAMIÓN DE VOLTEO, EN CAMINO...		
9003 05	ZONA URBANA TRANSITO NORMAL.	m3	245.7000
	LIMPIEZA		
PU16	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE :EQUIPO,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m2	600.0000

ING. JOSE GUAI  S RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y ECOLOGIA.

