



DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO Y
OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN.



CONSTRUCCIONES
ALANAR, S.A. DE C.V

OFICIO DE ADJUDICACION DIRECTA No: DOP/608/2020.

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL.
COFRADÍA DE JUÁREZ."

DOCUMENTO

E.10.-

Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la propuesta. Este documento formará el presupuesto de la obra que servirá para formalizar el contrato correspondiente;

CONSTRUCCIONES ALANAR S.A. DE CV.

NOMBRE DE LA EMPRESA Y

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL.



CONSTRUCCIONES ALANAR S.A. DE C.V.

PEDRO MARIA ANAYA 436, COL. LOMA BONITA, V. DE ALVAREZ, COL.
C.P. 28984, TEL. 312 3088807, CORREO: consalanar@hotmail.com

Proyecto	CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES	Licitacio POR ADJUDICACION DIRECTA
Lugar	TECOMAN, COL.	
Fecha	24 DE AGOSTO DE 2020	Convoc: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN COLIMA

CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE JUAREZ

Reporte de PRESUPUESTO				DOCUMENTO E-10	
Nombre	Unidad	Volumen	PU	Importe	

CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE JUAREZ

ALCANTARILLAS PLUVIALES					
A01 PRELIMINARES DRENES PLUVIALES					
A01.01 Limpieza, trazo y nivelación en el área de trabajo para tul agua potable, incluye: equipo de topografía, materiales, mano de obra y herramienta. (Nueve Pesos 30/100 m.n.)	m2	35.0000000	9.30	325.50	
A01.02 Ruptura de pavimento asfáltico sobre empedrado con medios incluye apile, maquinaria (Sesenta y Tres Pesos 54/100 m.n.)	m2	14.2000000	63.54	902.27	
A01.03 Ruptura de empedrado con medios mecánicos, incluye apile, (Veintiun Pesos 41/100 m.n.)	m2	14.2000000	21.41	304.02	
A01.05 Corte con disco en banquetas, incluye cortadora, mano de obra herramienta necesaria (Noventa y Seis Pesos 21/100 m.n.)	m	15.0000000	96.21	1,443.15	
A02.05 Excavación a mano para zanjas en material común de 0 a -2. presencia de instalaciones, incluye: afloje del material, extracción, traspaleos verticales, horizontales, mano de obra y herramienta. (Doscientos Treinta y Un Pesos 82/100 m.n.)	m3	15.0000000	231.82	3,477.30	
A02.02 Excavación con equipo para zanjas en material común seco de m en zona B, incluye: afloje del material, extracción y depósito a uno o ambos lados de la zanja. (Sesenta y Un Pesos 01/100 m.n.)	m3	20.0000000	61.01	1,220.20	
A01.07 Plantilla de 5 cm, de espesor de concreto hecho en obra incluye: preparación de la superficie, nivelación, maestreado, colado, mano de obra, equipo y herramienta. (Ciento Noventa y Ocho Pesos 51/100 m.n.)	m2	18.0000000	198.51	3,573.18	
A01.08 DEMOLICION DE TRABE DE CONCRETO ARMADO EXISTENTE DE 30X30 CM. POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE ACOPIO DEL MATERIAL PARA SU POSTERIOR CARGA Y ACARREO. (Ciento Noventa y Tres Pesos 17/100 m.n.)	m	8.0000000	193.17	1,545.36	
RETIRO DE REJILLA PLUVIAL EXISTENTE HECHA A BASE DE CANAL ESTRUCTURAL CON EQUIPO DE CORTE CON OXIACETILENO, INCLUYE RETIRO FUERA DE LA OBRA. (Tres Mil Doscientos Veinticinco Pesos 67/100 m.n.)	pza	1.0000000	3,225.67	3,225.67	
CIMBRA EN ESTRUCTURA (MUROS Y LOSA) CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM. DE ESPESOR, CUALQUIER ALTURA, INCLUYE: MADERA DE PINO DE PRIMERA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CLAVOS, CURADO, GOTEROS, CHAFLANES, PERNOS, SEPARADORES, ALAMBRE RECOCIDO, FLETES, ACARREOS LOCALES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA. P.U.O.T. (Trescientos Nueve Pesos 90/100 m.n.)	m2	25.0000000	309.90	7,747.50	
CONCRETO CICLOPEO C/CONCRETO PREMEZCLADO f'c=250 KG/CM2 Y PIEDRA EN UNA PROPORCION DE 60%-40% SIN CONSIDERAR CIMBRA PARA CONSTRUIR MUROS, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. (COPIA 1) (Dos Mil Trescientos Cuatro Pesos 87/100 m.n.)	m3	9.0000000	2,304.87	20,743.83	
A02.05 Carga y acarreo del material producto de la excavación y/o hasta 4 kms incluye: maniobras, abundamiento y manejos que se requieran con medios mecánicos (Doscientos Veinticuatro Pesos 67/100 m.n.)	m3	30.0000000	224.67	6,740.10	
A01.10 Dala de 30x30 cm. CON RESAQUE PARA ANGULO DE 4" de concreto hecho en obra de F'c=250 kg/cm2, acabado aparente, armada con 8 varillas de 3/8" y estribos del No.2 a cada 15 cm., incluye: materiales, acarreo, cortes, desperdicios, traslapes, amarres, cimbrado, coidado, descimbrado, mano de obra, equipo y herramienta. (Ochocientos Catorce Pesos 40/100 m.n.)	m	30.0000000	814.40	24,432.00	
A01.11 REJILLA metálica (CON SOLERA) incluye: materiales, acarreo, trazo, habilitado, soldadura, aplicación de primer anticorrosivo, montaje, mano de obra, equipo y herramienta. (Cincuenta y Un Pesos 67/100 m.n.)	Kg	1,900.0000000	51.67	98,173.00	
Total: A01 PRELIMINARES DRENES PLUVIALES				173,853.08	
A02 LIMPIEZA DE DRENES					
A02.01 LIMPIEZA DE DREN PLUVIAL, INCLUYE RETIRO DE MALEZA, CONFORMACION DE TALUD, RETIRO DE BASURA, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL SOBANTE Y TODO LO NECESARIO. (Trescientos Treinta y Ocho Pesos 50/100 m.n.)	m	150.0000000	338.50	50,775.00	
Total: A02 LIMPIEZA DE DRENES				50,775.00	
Total: ALCANTARILLAS PLUVIALES				224,628.08	

ING. ALFREDO ANGUIANO ARIAS

Hoja No. 1



CONSTRUCCIONES ALANAR S.A. DE C.V.

PEDRO MARIA ANAYA 436, COL. LOMA BONITA, V. DE ALVAREZ, COL.
C.P. 28984, TEL. 312 3088807, CORREO: consalanar@hotmail.com

Proyecto	CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES	Licitacio POR ADJUDICACION DIRECTA
Lugar	TECOMAN, COL.	
Fecha	24 DE AGOSTO DE 2020	Convoc: H. AYUNTAMIENTO DE TECOMAN COLIMA

CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE JUAREZ

Reporte de PRESUPUESTO			DOCUMENTO E-10	
Nombre	Unidad	Volumen	PU	Importe

Precio unitario

Total: CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE JUAREZ 224,628.08 ✓

Cargos en porcentaje

CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE JUAREZ
Total de IVA (Treinta y Cinco Mil Novecientos Cuarenta Pesos 49/100 m.n.) 1.0000000 35,940.49 35,940.49 ✓

Total: CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE JUAREZ 35,940.49 ✓

Total: Cargos en porcentaje 35,940.49 ✓

Total: CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS PLUVIALES EN AV. INDEPENDENCIA, COL. COFRADIA DE (Doscientos Sesenta Mil Quinientos Sesenta y Ocho Pesos 57/100 m.n.) 260,568.57 ✓

ING. ALFREDO ANGUIANO ARIAS