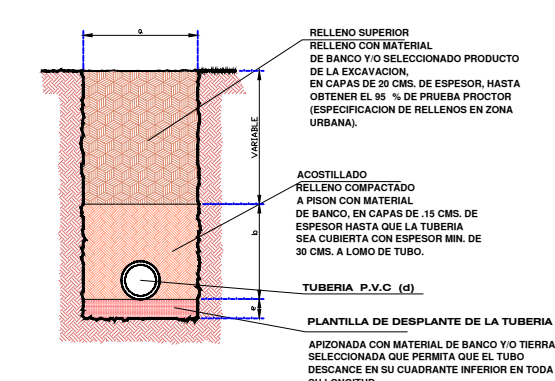


DATOS DE PROYECTO
ALCANTARILLADO

POBLACIÓN	500 HAB.
POBLACIÓN FALTANTE	25 HAB.
POBLACIÓN DE PROYECTO	525 HAB.
DOTACIÓN DE AGUA	250 LT/HAB/DIA
APORTACIÓN (80% E LA DOTACIÓN)	200 LT/HAB/DIA
FORMULAS	HARMON Y MANNING
SITIO DE VERTIDO	EMISOR
SITIO DE VERTIDO FINAL	LAGUNAS DE OXIDACIÓN
SISTEMA DE ELIMINACIÓN	POR GRAVEDAD
COEFICIENTE DE HARMON	2.17
COEFICIENTE DE REVISIÓN	1.50
COEFICIENTE DE MANNING	0.009

DETALLE DE ZANJA TIPO



d (mm)	a (mm)	b (mm)	e (mm)
20	65	50.0	10.0
25	75	55.0	10.0
30	80	60.0	10.0
40	85	70.0	10.0

VOLUMENES DE OBRA
ALCANTARILLADO

Excavación	106.24 M3
Plantilla	12.56 M3
Relleño compactado 85% proctor	57.77 M3
Relleño compactado 90% proctor	10.80 M3
Tubería de PVC de 45 cm Ø	50.00 M
Tubería de Fofó de 45 cm Ø	143.14 M
Pozos de visita común	2 Pozos.

SIMBOLOGIA

Tubería de Fofó soldable de 45 cms de diámetro	
Pozos de visita (proyecto)	
Apoys ptubería	
Cota de terreno natural	
Cota de plantilla	

AGUAS DEL MUNICIPIO DE DURANGO

GRAL. BLAS CORRAL No. 204 SUR ZONA CENTRO CP. 34000 DURANGO, DGO.
TEL. (618) 150 - 06 - 00, 150 - 06 - 01, 150 - 06 -09, www.amd.gob.mx

LEVANTO -
T.TOP. JOSE ONESIMO GONZALEZ OLVERA

PROYECTO Y DIBUJO -
ING. AGUSTIN SERRANO TORRES

REVISIÓN -

CLAVE DEL PLANO -

PRESIDENTE MUNICIPAL -
LIC. JORGE ALEJANDRO SALUM DEL PALACIO

DIRECTOR DE AMD -
ING. RODOLFO CORRUEJO CARRILLO

ENCARGADO DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA -
ING. SERGIO RENÁN NEVÁREZ MARTÍNEZ

OBRA / LOCALIDAD -
PROYECTO DE CONEXION DE EMISOR A LAS LAGUNAS DE OXIDACION POBLADO LLANO GRANDE

FECHA -
SEP- 2020

ESCALA -
S/E

ACOTACIÓN -
METROS

