

### DATOS DE PROYECTO

POBLACION DE PROYECTO (2029)	229 HABITANTES
POTACION	200 L/HAB/DA
GASTO:	
MEDIO DIARIO	0.53 L.P.S.
MAXIMO DIARIO	0.74 L.P.S.
MAXIMO HORARIO	1.15 L.P.S.
GASTO DE BOMBEO TOTAL REQUERIDO	2.22 L.P.S.
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.4
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55
CONDUCCION	BOMBEO L=240.47 M.
REGULARIZACION	TANQUE SUPERFICIAL DE 125 M <sup>3</sup> (EXISTENTE)
DISTRIBUCION	PROYECTO
DESINFECTACION	HPICLORITO DE SODIO

### VOLUMENES DE OBRA

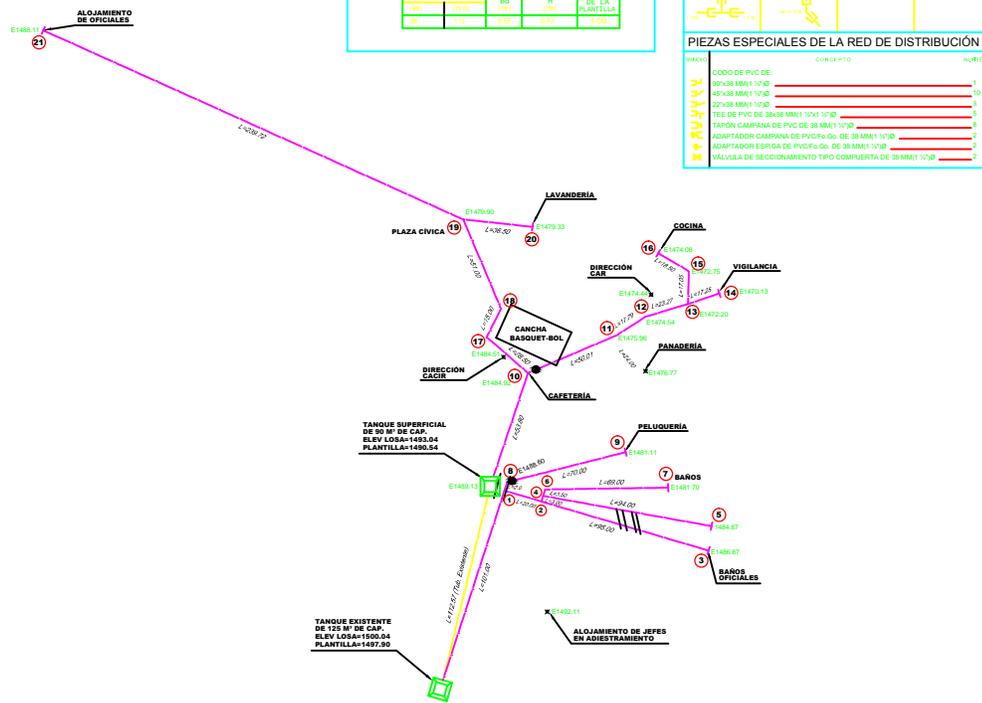
EXCAVACION EN MATERIAL TIPO "B"	107.48 M <sup>3</sup>
EXCAVACION EN MATERIAL TIPO "C"	107.48 M <sup>3</sup>
PLANTILLA APISONADA CON MATERIAL DE BANCO	38.00 M <sup>3</sup>
RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO	156.94 M <sup>3</sup>
RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	142.60 M <sup>3</sup>

### CANTIDADES DE TUBERIA

TUBERIA DE PVC/RO-28 DE 38 MM/1 1/2"	1025.89 M.
--------------------------------------	------------

### SIMBOLOGIA

TUBERIA DE 38 MM/1 1/2"	
TERMINAL DE TUBERIA	
VALVULA DE SECCIONAMIENTO	
NUMERO DE CRUCERO	
LONGITUD DEL TRAMO EN MTS.	
ELEVACION DE TERRENO	
TANQUE DE REGULARIZACION EXISTENTE	



**Comisión Estatal del Agua y Gestión de Cuencas**  
Gobierno del Estado de Michoacán

TIPO: AGUA POTABLE	H
LOCALIDAD: MORELIA (CAMPO MILITAR No. 21-D)	PROYECTO
MUNICIPIO: MORELIA	ESTADO
PLANO: PLANTA PROYECTO DE LA RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE	ESCALA
ESCALA: 1:1000	1/1
COORDINADOR GENERAL	
L.A.B. GERMAN TENA FERNANDEZ	
SUBDIRECTOR TECNICO	
ING. OMAR ALEJANDRO MEDINA DEL TORO	ING. ALFONSO DAVID VILLEXANA TENA
ING. RAUL PEREZ SILVESTRE	ING. GUILLERMO CAMPOS M.
ING. RICARDO GARCIA	ABRIL DE 2019