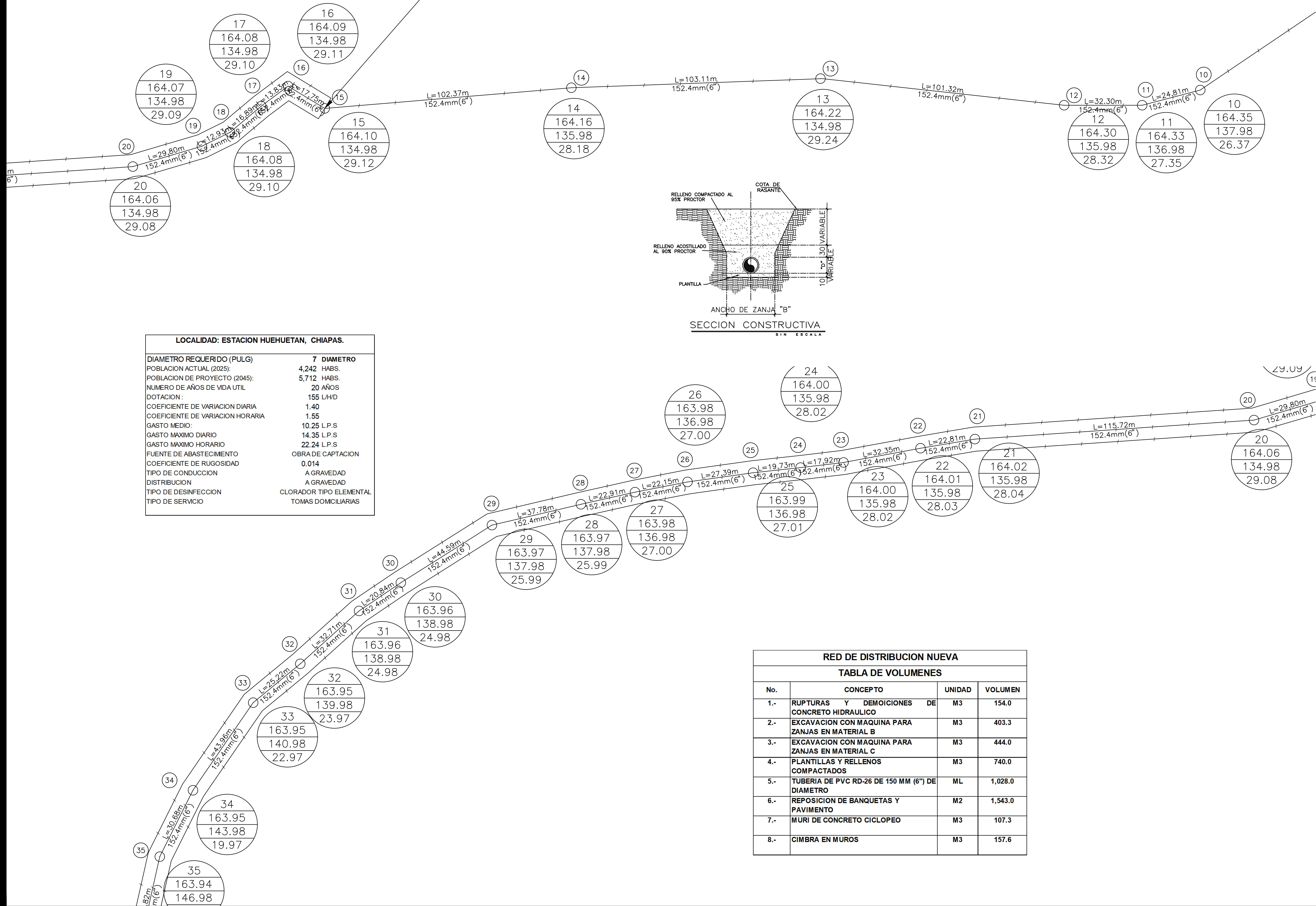


INICIA TRAMO A REHABILITAR



LOCALIDAD: ESTACION HUEHUETAN, CHIAPAS.		
DIAMETRO REQUERIDO (PULG)	7	DIAMETRO
POBLACION ACTUAL (2025):	4,242	HABS.
POBLACION DE PROYECTO (2045):	5,712	HABS.
NUMERO DE AÑOS DE VIDA UTIL	20	AÑOS
DOTACION:	155	L/H/D
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.40	
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55	
GASTO MEDIO:	10.25	L.P.S
GASTO MAXIMO DIARIO	14.35	L.P.S
GASTO MAXIMO HORARIO	22.24	L.P.S
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	OBRA DE CAPTACION	
COEFICIENTE DE RUGOSIDAD	0.014	
TIPO DE CONDUCCION	A GRAVEDAD	
DISTRIBUCION	A GRAVEDAD	
TIPO DE DESINFECCION	CLORADOR TIPO ELEMENTAL	
TIPO DE SERVICIO	TOMAS DOMICILIARIAS	

RED DE DISTRIBUCION NUEVA			
TABLA DE VOLUMENES			
No.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN
1.-	RUPTURAS Y DEMOICIONES DE CONCRETO HIDRAULICO	M3	154.0
2.-	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL B	M3	403.3
3.-	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL C	M3	444.0
4.-	PLANTILLAS Y RELLENOS COMPACTADOS	M3	740.0
5.-	TUBERIA DE PVC RD-26 DE 150 MM (6'') DE DIAMETRO	ML	1,028.0
6.-	REPOSICION DE BANQUETAS Y PAVIMENTO	M2	1,543.0
7.-	MURI DE CONCRETO CICLOPEO	M3	107.3
8.-	CIMBRA EN MUROS	M3	157.6

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

- TUBERIA DE 203.2mm (8")
- TUBERIA DE 38.1mm(1,1/2")
- CODO DE 22'30"
- CODO DE 45"
- CODO DE 90"
- NO. NODO, COTA PIEZOMETRICA, TERRENO Y M.C.A.
- NUMERO DE CRUCERO
- REDUCCION ESPIGA
- TAPON CAMPANA

DATOS DE PROYECTO

POBLACION ACTUAL	6,692 HABITANTES
POBLACION DE PROYECTO	9,012 HABITANTES
DOTACION	155 LTS/HAB/DIA
AÑOS DE PROYECCION	20 AÑOS
GASTOS MEDIO DIARIO	16.17 L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	22.63 L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	35.08 L.P.S.
COEF. DE VARIACION DIARIA	1.40
COEF. DE VARIACION HORARIA	1.55
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	RIO HUEHUETAN
CONDUCCION	GRAVEDAD
REGULARIZACION	TANQUE SUPERFICIAL
DISTRIBUCION	GRAVEDAD
SERVICIO	TOMAS DOMICILIARIAS
DESINFECCION	CLORACION MANUAL

NOMBRE DEL PROYECTO :
REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL, ESTACION HUEHUETAN Y CUNTALAPA

PLANO :
LINEA DE CINTAL A TANQUE ESTACION HUEHUETAN

UBICACION :
HUEHUETAN PUEBLO, MUNICIPIO DE HUEHUETAN, CHIAPAS.

CLAVE:	PLANO:	FECHA:	DIBAJADO:
EST HUE	3 DE 4	JULIO 2026	SEHA

NORTE

ESCALA GRAFICA :

ESCALA : 1 : 1,500

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE HUEHUETAN

C. SIXTO LÓPEZ PÉREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. OBETH ARIAS DE LUCIO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL