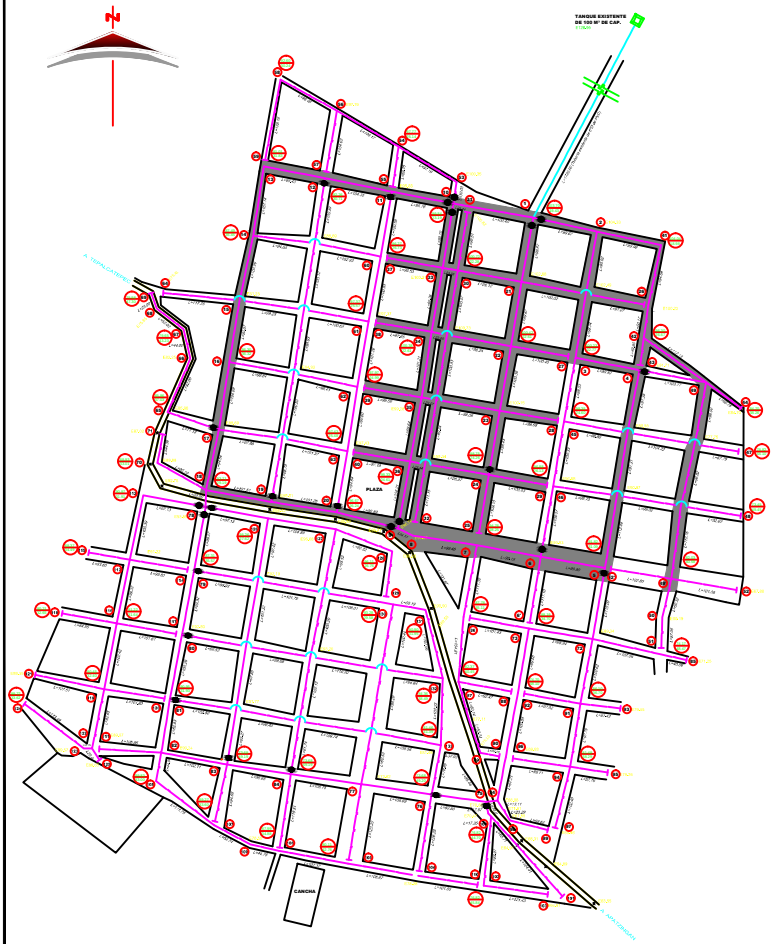
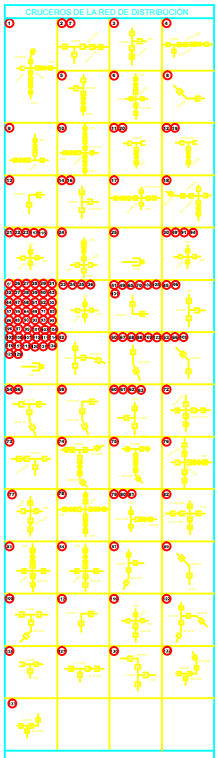


CRUCEROS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN



DATOS DE PROYECTO

POBLACIÓN ACTUAL (AÑO 2014)	2500 HABITANTES
POBLACIÓN PROYECTO (AÑO 2039)	3000 HABITANTES
DOTACIÓN	300 LT/HAB/DÍA
GASTOS:	
MEDIO DIARIO	9.96 L.P.S.
MÁXIMO DIARIO	9.96 L.P.S.
MÁXIMO HORARIO	14.9 L.P.S.
COEFICIENTES DE VARIACIÓN DIARIA Y HORARIO	1.4 Y 1.55
REGULARIZACIÓN	TANQUE SUPERFICIAL DE MAMPOSTERÍA Y CONCRETO DE 150 M³ DE CAP. E=126.00

VOLÚMENES DE OBRA

EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "B"	1590.29 M³
EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "C"	795.15 M³
PLANTILLA APISONADA Y COMPACTADA	318.59 M³
RELLENO COMPACTADO	1120.60 M³
RELLENO A VOLTEO	1167.12 M³

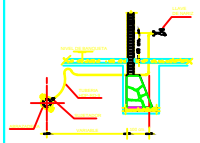
CANTIDADES DE TUBERÍA

TUBERÍA DE PVC RD-41 DE 160 MM/3"@	1435.00 M.
TUBERÍA DE PVC RD-26 E DE 160 MM/3"@	2212.45 M.
TUBERÍA DE PVC RD 26 DE 91 MM/3"@	3649.75 M.

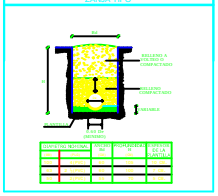
SIMBOLOGÍA

TUBERÍA DE 160 MM/3"@
TUBERÍA DE 160 MM/3"@
TUBERÍA DE 75 MM/3"@
TUBERÍA DE 63 MM/2 1/2"@
TUBERÍA DE 91 MM/3"@
VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
TERMINAL DE TUBERÍA
NÚMERO DE CRUCERO
LONGITUD DEL TRAMO EN MTS.
ELEVACIÓN DE TERRENO
CARGA DISPONIBLE EN M.C.A.
TANQUE SUPERFICIAL

TOMA DOMICILIARIA



ZANJA TIPO



DIÁMETRO NOMINAL	ANCHO	PROFUNDIDAD	CAPACIDAD DE LA ZANJA

H. AYUNTAMIENTO DE BUENAVISTA 2012-2015
DIRECCIÓN DE URBANISMO Y OBRAS PÚBLICAS

LOCALIDAD: **18 DE MARZO**
MUNICIPIO: **BUENAVISTA MICH.**

OBRA: **AGUA POTABLE**
PLANO: **MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD 18 DE MARZO (1era ETAPA)**

EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL	EL C. DIRECTOR DE URBANISMO Y O. PÚBLICAS
C. LORENZO BARAJAS HEREDIA	**ARQ. JOAQUÍN SALDAÑA VILLA**
DIRECCIÓN DE URBANISMO Y OBRAS PÚBLICAS	DIRECCIÓN DE URBANISMO Y OBRAS PÚBLICAS

ESCALA: MACA	ESCALA: 1:2000	ACOTACIONES: EN MTS.
FECHA: Junio de 2014	REVISIÓN DE EJECUCIÓN: 18 DE MARZO	HOJA NÚMERO: 1/1