

Observaciones o Modificaciones

FECHA	Nº	OBSERVACIONES
20/10/14	1	Intercambio de tuberías y 200mm.
20/10/14	2	Pl. Sombra y accesorios.
20/10/14	3	Cota terreno y Cota Subter.

CONVENCIONES

- TERRENO
- TUBERÍA EXISTENTE
- TUBERÍA A INSTALAR
- TUBERÍA A REINSTALAR
- QUEBRADAS, RÍOS Y DRENAJES
- EMPATE A INSTALAR
- PUNTO GPS
- VENTOSA A INSTALAR
- PURGA DESGASE A INSTALAR
- VÁLVULA CINETICA O SIMILAR A INSTALAR
- FILTRO A INSTALAR
- PURGA DISMIDORA A INSTALAR
- VÁLVULA DE CHEQUE A INSTALAR
- TAPON 4" A INSTALAR
- REDUCCIÓN A INSTALAR
- HD
- HD HIERRO DÓCIL
- HD HIERRO DÓCIL CON UNIÓN ACERRODADA
- ACERO
- ACERO AL CARBONO
- ERP
- ESTACIÓN REDUCTORA DE PRESIÓN
- VIA DUCTO POR CONSTRUIR

- NOTAS:
- La tubería por instalar o reinstalar en HD debe tener una profundidad mínima a cote de 1.00m.
 - La tubería existente que no se va a retirar debe ser lavada con manguero de choque a presión previamente a la inspección CCTV.
 - La tubería existente que no se va a retirar se debe inspeccionar completamente con CCTV y cambiar todos los tramos y accesorios que no se encuentren en buen estado.
 - Todos los arcos de las tuberías existentes que no se vayan a retirar deben identificarse, medirse y reconstruirse hasta las dimensiones requeridas.
 - Todos los accesorios y tuberías que se retiren deben ser lavados, inspeccionados y determinados su buen estado antes de volver a reinstalar.
 - Todos los arcos deben ser diseñados y construidos de acuerdo con las presiones de trabajo del sistema de modo de instalación hidráulica.
 - Pueden existir tapones requeridos adicionales a los mostrados.
 - La ubicación de las válvulas y de los accesorios es aproximada y su localización definitiva debe ser definida en el sitio y aprobada por la interventoría.
 - La tubería a reinstalar en HD 350mm entre las abscisas K25+618 y K26+300 será la tubería existente entre las abscisas K26+300 y K27+700.
 - La tubería a reinstalar en HD 200mm entre las abscisas K26+300 y K27+700 será la tubería existente entre las abscisas K26+618 - K26+300 y K33+340 - K34+540.

DISEÑO

PROYECTO:

CONSULTORÍA DE DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN INTEGRAL PARA LA PUESTA EN OPERACIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA ANAOMAPA DEL DEPARTAMENTO DE GUINIAZABARCA, EN SUS DIFERENTES FASES

CONTENIDO: CONDUCCIÓN MADRID-LA MESA
 PLANO PERFIL
 K25+700 A K27+540

PLANO TOPOGRÁFICO

FECHA: 14/11/2014

ESCALAS: INDICADAS

ARCHIVO: C320-LE-LAME-DIS-(12-24)-32-V1_CDM_V3.dwg

CÓDIGO: C320-LE-LAME-DIS-17-32-V3

PLANO Nº: 17 DE 32

VERSIÓN: 3

