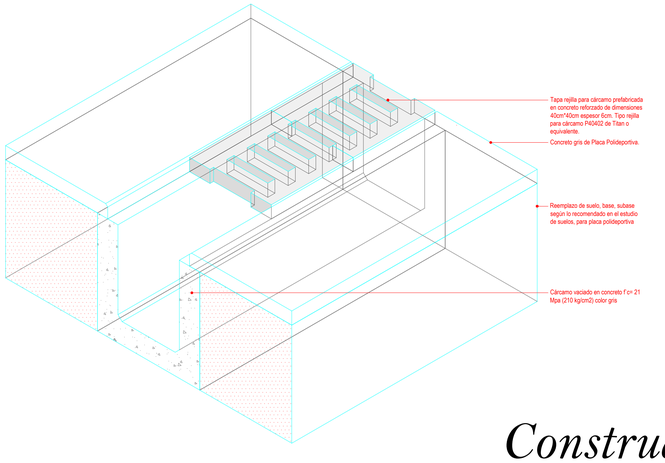
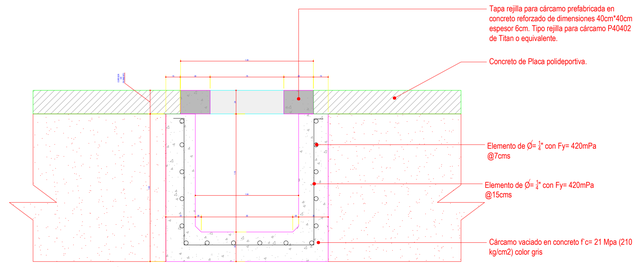
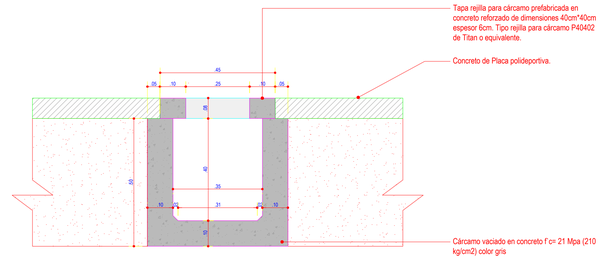
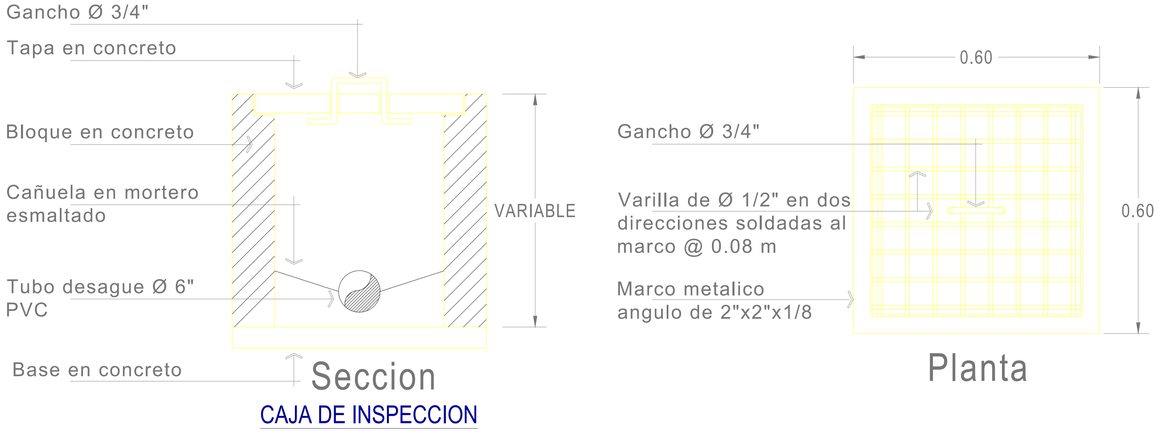


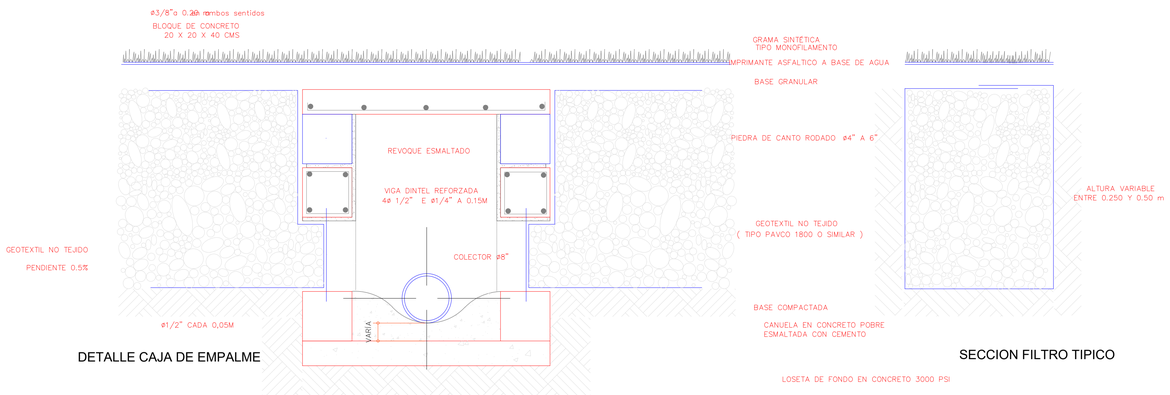




Construcción de Cancha sintética
Municipio de Abriaquí



CAJA DE INSPECCION

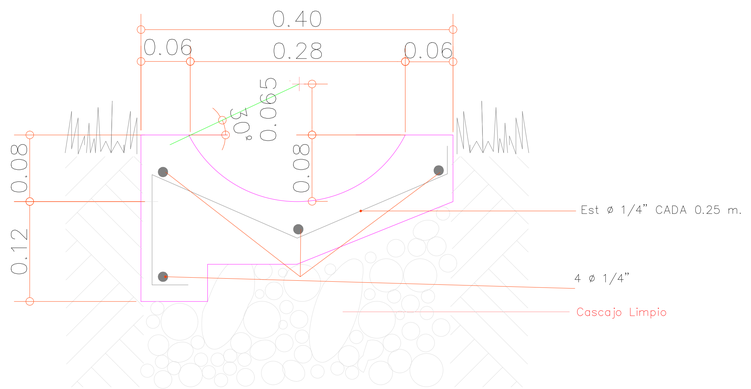


DETALLE CAJA DE EMPALME

SECCION FILTRO TIPICO

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

1. Todas las actividades constructivas deben cumplir con las Normas y Especificaciones Técnicas de Construcción del presente Diseño (consignadas en el documento de Estudios Complementarios) y con el Reglamento de Agua Potable y Saneamiento Básico – RAS 2000.
2. Todas las cotas batea presentadas en estos planos son inmodificables. si se requiere de modificaciones se debe consultar con el diseñador.
3. Cualquier modificación que se vaya a realizar durante la ejecución de las obras que tenga que ver con el diámetro. pendiente. clase de tubería y tipo de cimentación. deberá ser consultada con el ingeniero diseñador y deberá tener el visto bueno de la interventoría.
4.
5. Las tuberías plásticas que se utilicen en este proyecto deben cumplir las siguientes normas: NTC 3722 y las descritas en las Especificaciones Técnicas de Construcción del presente diseño.
6. En general. la tubería a utilizar será PVC a menos que se indique lo contrario.
7. Al alcantarillado interno de aguas residuales. se empalmarán: los desagües de los baños. pocetas para el lavado de loza. y/o ropa. lavamanos. lava escobas. salidas de lavadoras. garajes cubiertos. pisos de los cuartos sanitarios. bajantes de A.R.
8. La caja de empalme domiciliaria tendrá tapa removible a nivel de la superficie. La acometida a la red de la red hidrosanitaria se recomienda hacerse con silla Tee.
9. Todas las domiciliarias existentes y nuevas se deberán conectar a la red proyectada.
10. Pendiente mínima de Tubería sanitaria no indicada en 2%
11. Pendiente mínima de tubería descolgada bajo placa será de 1%
12. Tubería de ventilación no especificada en 2"
13. Tubería de aguas negras tipo PVC sanitaria. Para tubería de aguas lluvias y ventilación será PVC liviana.



CUNETA SEMICIRCULAR

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE ABRIAQUÍ

PROPIETARIO:

MUNICIPIO DE ABRIAQUÍ

PROYECTO:

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PARA EL MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA CANCHA DE FÚTBOL MARÍA CENTENO DEL MUNICIPIO DE ABRIAQUÍ, ANTIOQUIA

SM INGENIERIA & DISEÑO E.U
NIT 900.313.492

CONTIENE:

DETALLES HIDRÁULICOS

-Detalles constructivos

DISEÑO:

Luis Eduardo Sanchez Velez
Ingeniero Civil
M.P 05202110637 de Ant

ESCALAS:

FECHA:

DICIEMBRE DE 2025

OBSERVACIONES:

PLANO No:

4/4