Zona de Captación a implementar

Zona de Desarenador a implementar

Q. sin nombre N° 7

Tubería de Conducción a implementar Ø6" L=629m PEAD

Línea presión del proyecto

Dirección de flujo

RÍO COCORNÁ

Tubería de Conducción a implementar Ø6" L=629m PEAD

Línea presión del proyecto

Dirección de flujo

RÍO COCORNÁ

Tubería de Conducción a implementar Ø6" L=629m PEAD

Tanque de almacenamiento de agua

Tubería de Conducción a implementar Ø6" L=629m PEAD

Línea presión del proyecto

Casa de máquinas proyectada

Dirección de flujo

RÍO COCORNÁ

UBICACIÓN DE LA CAPTACIÓN Y DESARENADOR PARA EL CONSUMO DOMÉSTICO, CONSTRUCTIVO, RCI Y REFRIGERACIÓN EN LA ZONA DE CASA DE MÁQUINAS, PCH COCORNÁ (ANTIOQUIA).
Escala 1:250

Q. sin nombre N° 7

Captación a implementar. Ver detalles N° 1 y 2, plano 2/2.

Tubería de aducción Ø6" L=6.60m PEAD

Desarenador a implementar. Ver detalles N° 8 y 9, plano 2/2.

Tubería de conducción Ø6" PEAD

Línea presión del proyecto

Dirección de flujo

UBICACIÓN DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO PARA EL CONSUMO DOMÉSTICO, CONSTRUCTIVO, RCI Y REFRIGERACIÓN EN LA ZONA DE CASA DE MÁQUINAS, PCH COCORNÁ (ANTIOQUIA).
Escala 1:750

Tanque de almacenamiento de agua. Ver detalles N° 13 y 14, plano 2/2.

Tuberías hacia casa de máquinas

Casa de máquinas proyectada

Tubería de conducción Ø6 PEAD

CONVENCIONES:

- Curva topográfica principal
- Curva topográfica secundaria
- Red Hidríca
- Tubería a Presión
- Río Corcorná
- Nivel de flujo
- Dirección de flujo

NOTAS:

1. Las coordenadas descritas en este plano están dadas en el sistema MAGNA-SIRGAS/Colombia Bogotá Zone.
2. Todas las dimensiones están dadas en metros y las cotas en metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.).
3. Las dimensiones del tanque de almacenamiento pueden ser modificadas siempre y cuando se conserve un volumen útil mínimo de 218.40m3.
4. La pendiente mínima de las tuberías es de 2.00%

PROYECTO HIDROELÉCTRICO COCORNÁ III
MUNICIPIO DE COCORNA

No.	FECHA	REVISÓ	DESCRIPCIÓN
			REVISIONES

PCH COCORNÁ III
OBRAS DE CAPTACIÓN PARA CASA DE MÁQUINAS - PLANTA

DISEÑÓ : PRAMING S.A.S.
DIBUJO: PRAMING S.A.S.
REVISIÓN : PRAMING S.A.S.

ESCALA: INDICADA
FECHA: MAYO_2021
PLANO No.:
BT_PARA_CAP_01