



DETALLES BARANDA CON PASAMANOS
ESCALA INDICADA

PLANTA GENERAL PASARELAS PTAP
Escala 1:50

CONVENCIONES		
	Flujo agua tratada	NT
	Flujo agua desagües	Na
	Flujo agua de excesos	Na Vam
	Flujo agua de confluencia	Na va
	Tubería de agua tratada	PVC-S
	Tubería de desagües	Ø
	Tubería de excesos	CF
	Tubería de confluencia	Cb
	Lineas proyectada	Cc
	Terreno existente	Cc vam
	Terreno proyectado	CC Va
	Pasarelas	2-3
		Nivel terreno
		Nivel del agua
		Nivel del agua vertedero de amortiguamiento
		Nivel agua vertedero aforo
		Tubería PVC-S sanitaria
		Díametro pulgadas
		Cota fondo
		Cota batea
		Cota corona
		Cota cresta vertedero de amortiguamiento
		Cota corona vertedero de aforo
		Cota corona vertedero de aforo
		Pasarelas

- NOTAS**
- DESCRIPCIÓN DEL TIPO DE VÁLVULA
 - Válvula tipo 1 o válvula tipo wafer: Se usará para los desagües de fondo que evacúan lodos de mantenimiento, en PVC-S eje en acero.
 - Válvula tipo 2 o válvula tipo bola: Se usará en las líneas de flujo para manejar agua en proceso de tratamiento.
 - Todas las tuberías de las unidades (múltiples colectores y difusores, desagües) serán en Tubería PVC-S Sanitaria (la cual resiste hasta 50 psi), tipo PAVCO o similar.
 - Para tubería enterrada usar base de 10cm de arena mediana. El relleno será con material seleccionados del sitio, libre de guijeros hasta 30cm por encima de la clave. Después de una profundidad, podrá usarse material sin seleccionar. El relleno será compactado al 90% de su PM (Proctor Modificado).
 - Los muros internos de las unidades de filtración deben tener acabado rústico hasta la parte superior de los medios filtrantes.

	PROYECTO: PLAN DE INVERSIONES TODOS POR EL PACIFICO - CHOCO -	CONSULTOR: CONSORCIO GANDINI OROZCO - HIDROCONSULTA	INTERVENTORIA: PLAN PACIFICO CONSORCIO	DISEÑO: ING. RAFAEL MONTAÑA SANTOS M.P. 5023 CND	REVISÓ: ING. CARLOS RODRIGUEZ A. M.P. 7887 CND.	APROBÓ: CONSORCIO PLAN PACIFICO ING. MAURICIO SUAREZ H. M.P. 25202-44560 CND.	SUPERVISOR: ING. ADALBERTO ARROYAVE DIRECTOR GENERAL DEL PROGRAMA	No. FECHA MODIFICACIONES 1 NOVIEMBRE OBSERVACIONES INTERVENTORIA 2 3 4	CONTRATO DE CONSULTORIA: 067/2013 ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS MUNICIPIOS DE UNION PANAMERICANA, Y ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS DE ACUEDUCTO EN LOS MUNICIPIOS DE ISTMINA Y MEDIO SAN JUAN	ESCALA: 1:50 FECHA: ABRIL DE 2014 PLANO: 067-IS-DI-AC-11 CONSECUTIVO: 11 DE 30 ARCHIVO: 067-IS-DI-AC-11.dwg	CONTIENE: MUNICIPIO DE ISTMINA PTAP - PLANTA GENERAL UBICACION DE PASARELAS
--	---	---	---	---	---	--	---	--	--	---	--