



- NOTAS:
1. Para el proyecto se tomó la cota 0.00 correspondiente a 458 msnm.
2. El nivel arquitectónico del piso es de 0.02m.
3. El nivel del terreno se estableció en -0.75m.
4. El proyecto contempla la recolección de aguas lluvias para utilización en sanitarios, poceta de aseo y llaves mancuera.
5. La tubería de ventilación tendrá una pendiente mínima de 1%.
6. Los diámetros 2", 3" y 4" tienen una pendiente mínima de 1% internamente a menos que en planos se especifique diferente.
7. La batea del tubo de ventilación debe iniciar por encima del eje del tubo de desagüe.
8. Los cambios de nivel presentes en las redes, deben ser lo más cerca posible al elemento estructural o red que se está evitando.
9. En cada una de las superficies en donde se contemplen sifones de piso, durante la etapa constructiva, se deberá realizar un afinado que conforme el pendientes con adecuado drenaje hacia las salidas sanitarias o sifones previstos en el diseño hidráulico.
10. El punto de conexión de la red de aguas residuales se proyecta a un tanque séptico para posteriormente pasar a un campo de infiltración, puesto que no se tienen redes de alcantarillado.
11. La tubería de desagües de aguas residuales debe ser en material PVC – Sanitaria, la de ventilación PVC – Lluvia y la conexión entre colectores de tubo PVC alcantarillado, a menos que se especifique lo contrario.
12. Debido a que se desconoce la topografía del proyecto, las cotas indicadas, deberán ser verificadas en obra.
13. Los campos de infiltración deben conservar las siguientes distancias mínimas:
 - A. 1.50m distantes de construcciones, límites de terrenos, sumideros y campos de infiltración.
 - B. 3.00m distantes de árboles y cualquier punto de recolección de abastecimiento de agua.
 - C. 15.00m distantes de pozos subterráneos y cuerpos de agua de cualquier naturaleza.

PLANO:		H-300	
ENTREGA:		PROYECTO DEFINITIVO	
<div><p>Parques Nacionales Naturales de Colombia Calle 74 no 11- 81 Bogotá D.C. Colombia</p></div>			
CONTRATO: KFW-CCDN-005 DE 2023			
PROYECTO: SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL ORINOQUIA.			
CONSULTOR: ARQUITECTURA MÁS VERDE S.A.S NIT 901.574.428-1			
<div><p>ARQUITECTURA MÁS VERDE Calle 143 N° 47 - 60 Piso 3 Bogotá Tel. [+57] 321 401.52.71 E-mail: direccion@arquitecturamasverde.com</p></div>			
PROFESIONALES RESPONSABLES:			
REPRESENTANTE LEGAL PAOLA CÁRDENAS CHÁVEZ C.C 52.455.608			
DIRECTOR DE CONSULTORÍA M.P. ARO. DAVID PERICO AGUDELO M.P.: A25032002.79945861			
SUPERVISIÓN:			
PARQUE NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA			
GRUPO DE INFRAESTRUCTURA SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA			
REALIZACIÓN	<div><p>DISEÑADOR HIDROSANITARIO</p><p>ING. PAOLA ANDREA PACHÓN M.P. 25202-291594 CND</p></div>		
	<div><p>SUPERVISOR</p><p>ARO. CARLOS PINZÓN BARCOS MP.: 25700-L1715</p></div>		
REVISIÓN			
CONTROL DE CAMBIOS:			
REV	MODIFICACIÓN	FECHA	
V1	ANTEPROYECTO	07/05/24	
V2	PROYECTO	10/05/24	
V3	ENTREGA FINAL	17/05/24	
V4	ATENCIÓN A OBSERVACIONES	04/06/24	
V5	ENTREGA FINAL	14/08/24	
CENTRO DE INTERPRETACIÓN AMBIENTAL CERRILLO			
CONTENIDO: Reventilación Red Aguas Residuales			
OBSERVACIONES:			
ESCALA: INDICADA EN EL PLANO		FECHA: 14/08/2024	
Todas las Medidas deberán ser: Rectificadas en Obra, Cuenta y Riesgo de Cada uno de los Contratistas.			
PLANCHA No.	05	DE:	13
ENTREGA:		PROYECTO DEFINITIVO	
PLANO:		H-300	
ARCHIVO:		CERR EF-HID v5 r1 + 2024 08 14	