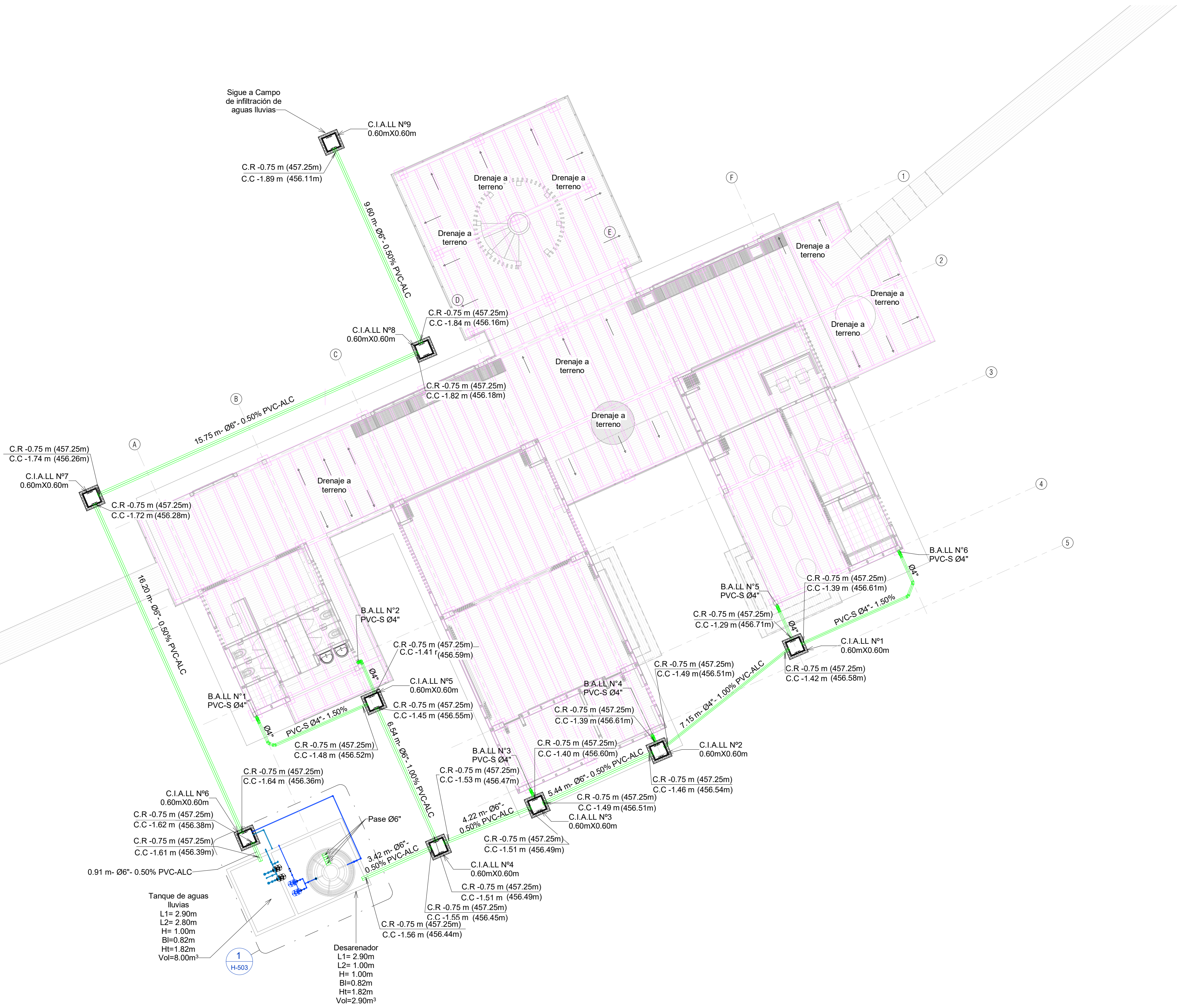


- NOTAS:
- Para el proyecto se tomó la cota 0.00 correspondiente a 458 msnm.
  - El nivel arquitectónico del piso es de 0.02m.
  - El nivel del terreno se estableció en -0.75m.
  - El proyecto contempla la recolección de aguas lluvias para utilización en sanitarios, poceta de aseo y llaves manguera.
  - La tubería de ventilación tendrá una pendiente mínima de 1%.
  - Los diámetros 2", 3" y 4" tienen una pendiente mínima de 1% internamente a menos que en planos se especifique diferente.
  - La batea del tubo de ventilación debe iniciar por encima del eje del tubo de desagüe.
  - Los cambios de nivel presentes en las redes, deben ser lo más cerca posible al elemento estructural o red que se está evitando.
  - 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 pendientados con adecuado drenaje hacia las salidas sanitarias o sifones previstos en el diseño hidráulico.
  - 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.
  - La tubería de desagües de aguas residuales debe ser en material PVC – Sanitaria, la de ventilación PVC – Liviano y la conexión entre colectores de tipo PVC alcantarillado, a menos que se especifique lo contrario.
  - Debido a que se desconoce la topografía del proyecto, las cotas indicadas, deberán ser verificadas en obra.
  - Los campos de infiltración deben conservar las siguientes distancias mínimas:
    - 1.50m distantes de construcciones, límites de terrenos, sumideros y campos de infiltración.
    - 3.00m distantes de árboles y cualquier punto de redes públicas de abastecimiento de agua.
    - 15.00m distantes de pozos subterráneos y cuerpos de agua de cualquier naturaleza.

CONVENCIONES	
B.A.R	BAJANTE DE AGUAS RESIDUALES
B.A.LL	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS
REV	BAJANTE DE VENTILACIÓN
VENT	VENTILACIÓN
→	DIRECCIÓN DE RUTA CRÍTICA
	RED DE AGUAS RESIDUALES PVC-S
	RED DE AGUAS LLUVIAS PVC-S
	RED DE VENTILACIÓN PVC-L
	YEE PVC-S
	SEMI-CODO 45° PVC-S
	CODO 90° PVC-L
	TAPÓN PVC-S
	BUJE PVC-S
	SIFÓN PVC-S
	CAJA DE INSPECCIÓN DE AGUAS RESIDUALES Y AGUAS LLUVIAS
	POZO DE INSPECCIÓN DE AGUAS RESIDUALES Y AGUAS LLUVIAS



1 Planta general primer piso, Red de Aguas Iluvias  
1 : 100

PLANO: H-102

ENTREGA: PROYECTO DEFINITIVO



Parques Nacionales Naturales de Colombia  
Calle 74 no 11- 81 Bogotá D.C. Colombia

CONTRATO: KFW-CCON-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



ARQUITECTURA MÁS VERDE  
Calle 143 N° 47 - 60 Pao 3 Bogotá | Tel. [+57] 321 401.52.71  
E-mail: direccion@arquitecturamasverde.com

PROFESIONALES RESPONSABLES:  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
PAOLA CÁRDENAS CHÁVEZ  
C.C 52.455.608  
**DIRECTOR DE CONSULTORÍA**  
M.P. ARQ. DAVID PERICO AGUDELO  
M.P. A25032002.79945861

SUPERVISIÓN:

PARQUE NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

GRUPO DE INFRAESTRUCTURA  
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

REALIZÓ

DISEÑADOR HIDROSANITARIO  
  
ING. PAOLA ANDREA PACHÓN  
M.P. 25202-291594 OND

REVISÓ

SUPERVISOR  
ARQ. CARLOS PINZÓN BARCOS  
MP.: 25700-11775

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:

Planta General, Red de Aguas Iluvias

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. 03

DE: 13

ENTREGA: PROYECTO DEFINITIVO

PLANO: H-102

ARCHIVO: CERR EF-HID v5 r1 + 2024 08 14