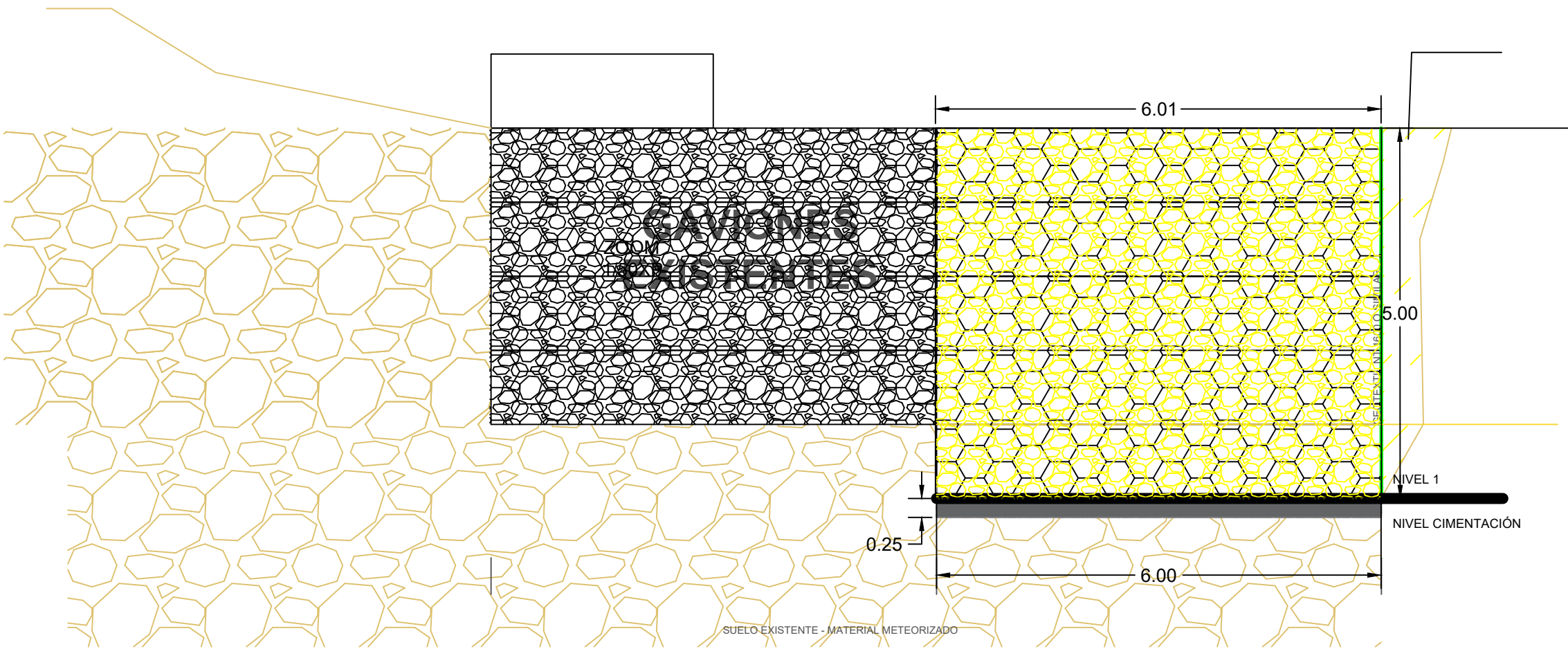


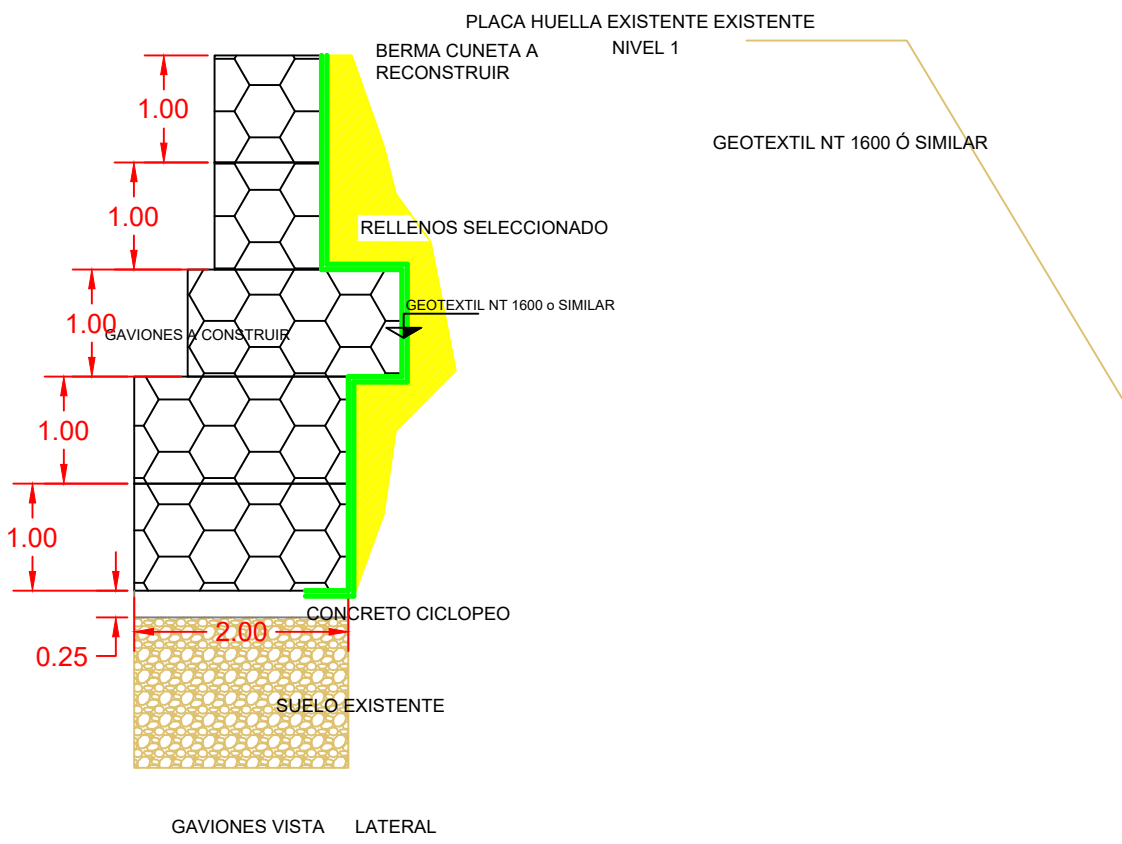
GAVIONES VISTA FRONTAL



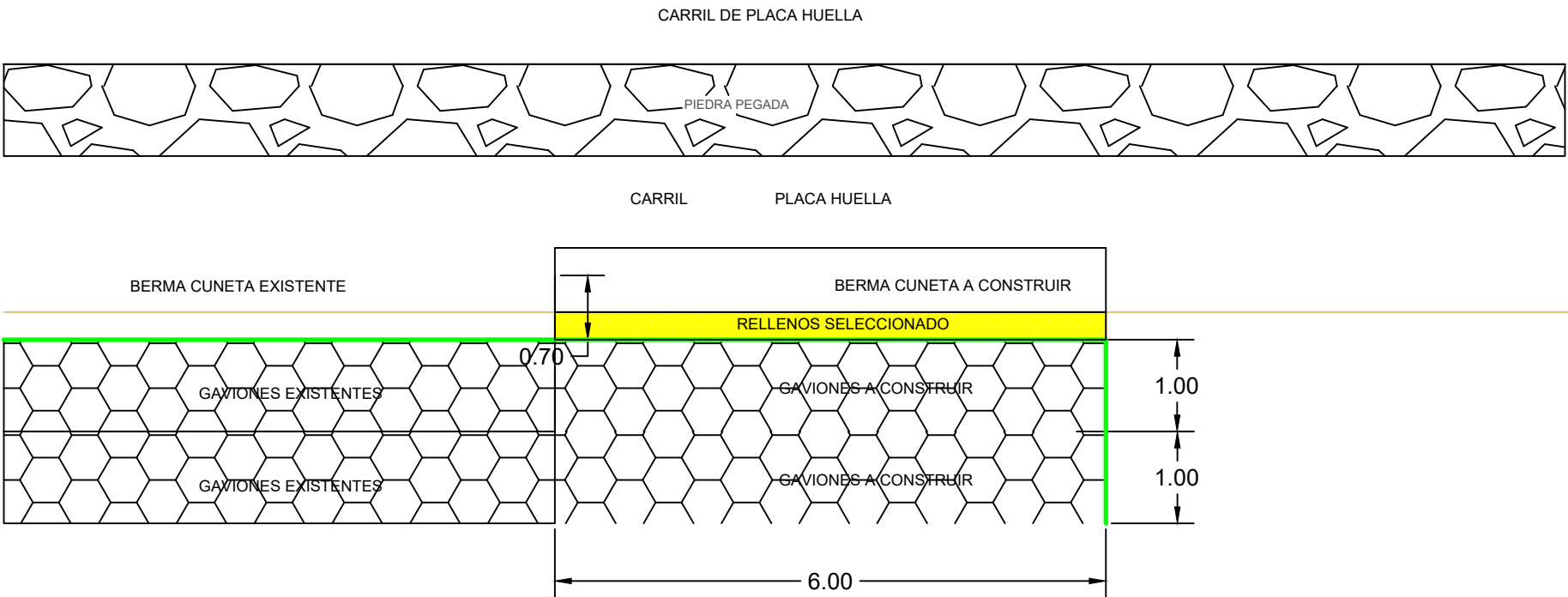
RELLENO SELECCIONADO

GAVIONES A CONSTRUIR

GAVIONES VISTA LATERAL



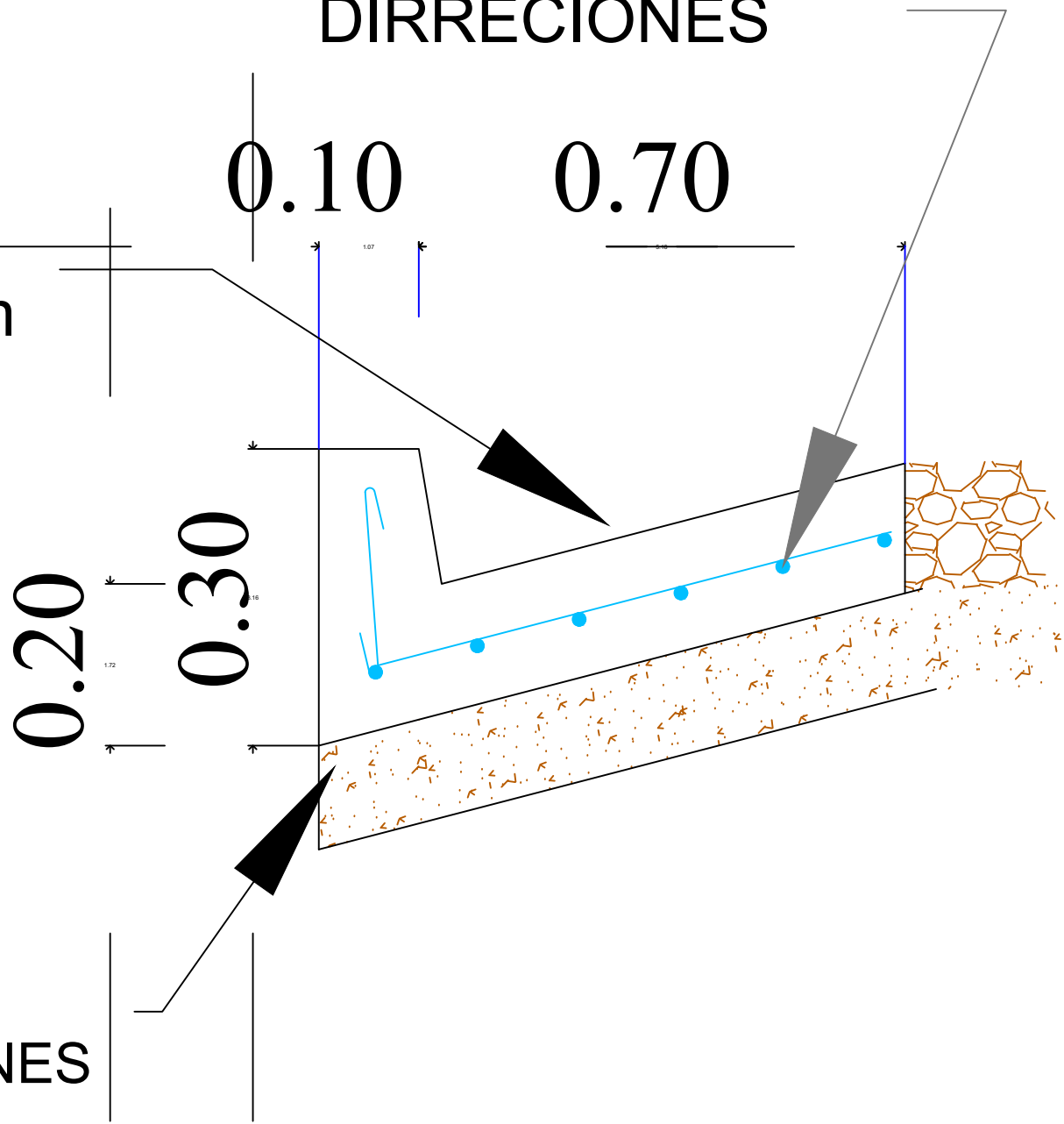
GAVIONES VISTA PLANTA



VARILLAS #3 CORRIDA @0.25m

CUNETA EN AMBAS DIRECCIONES

#3 @0.20m- AMBAS DIRRECCIONES



ESPECIFICACIONES ESTRUCTURALES

ESTRUCTURA DE CONCRETO: $f_c = 21 \text{ MPa}$.
CONCRETO PARA SOLADOS: $f_c = 14 \text{ MPa}$.
CONCRETO CICLOPEO: 60% concreto y 40% rajón o bolo.
ACERO DE REFUERZO: $f_y = 420 \text{ MPa}$, corrugado, conforme a NTC 2289 y ASTM A706M.

CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO SISMORESISTENTE:

Zona de amenaza sísmica: ALTA.
Aceleración pico efectiva: $A_a = 0,25$.
Tipo de perfil de suelo: C.
Capacidad de disipación de energía: ESPECIAL (DES).
Grupo de uso: I.
Coeficiente de importancia: 1,0.

CARGAS VIVAS:

Entrepisos: $1,80 \text{ kN/m}^2$.
Escaleras: $3,00 \text{ kN/m}^2$.
Cubiertas: $0,50 \text{ kN/m}^2$.

DIRECCION: VEREDA LLANADAS, VIA CEPITÁ - ALTO AJIMES

PROY: CONSTRUCCIÓN MURO EN GAVIONES

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO EN GAVIONES PARA LA ESTABILIZACIÓ DE TALUD SOBRE LA VIA CEPITA - ALTO JAIMES EN EL SECTOR EL CRUCE VEREDA LLANADAS.

ENCARGADO: ALCADÍA DE CEPITÁ



RESPONSABLE:

Arq. Eduardo Gomez Sarmiento
SECRETARIO DE PLANEACIÓN

DIGITALIZO:

Ing. Pedro Yesid Beltrán Mendoza

CONTIENE:

PLANOS DE LAS VISTAS PLANTA, LATERALES, FRONTAL

ESCALA:

1 : 100

FECHA:

SEPTIEMBRE 2026

A

VERSION:

REVISO:

Arq. Eduardo Gómez Sarmiento

ARCHIVO:

PLANEACION.

OBSERVACIONES:

Nº DE PLANOS:

1

PLANO NUMERO:

A-01