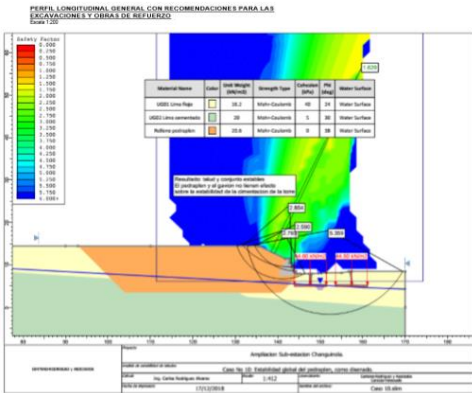
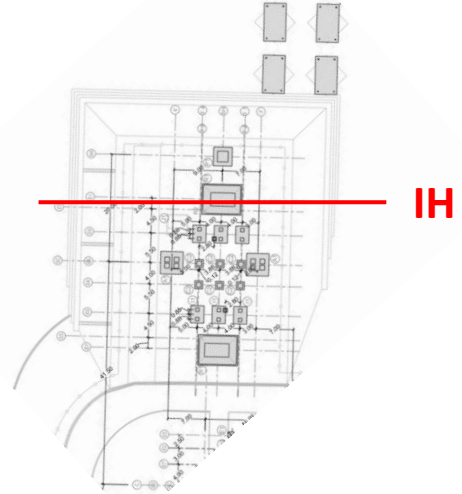
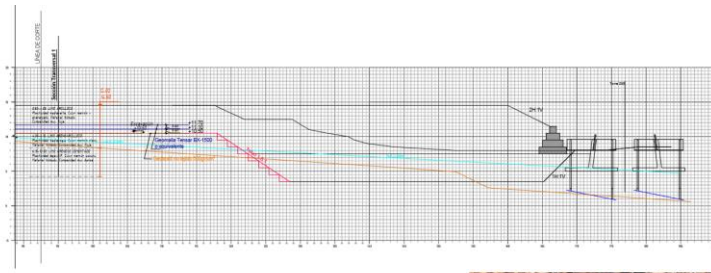


PROPUESTA DE INSTRUMENTACION DEL TERRAPLEN DURANTE FASES DE RELLENO

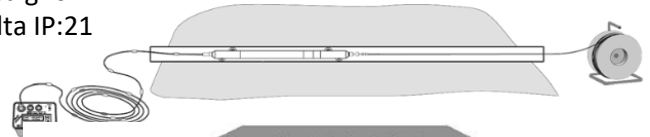
CASO SUBESTACION ETESA CHANGUINOLA (AUSCULTACION GEOTECNICA)

Inclinómetros horizontales. Instalación y Monitoreo en el tiempo para medir asentamientos

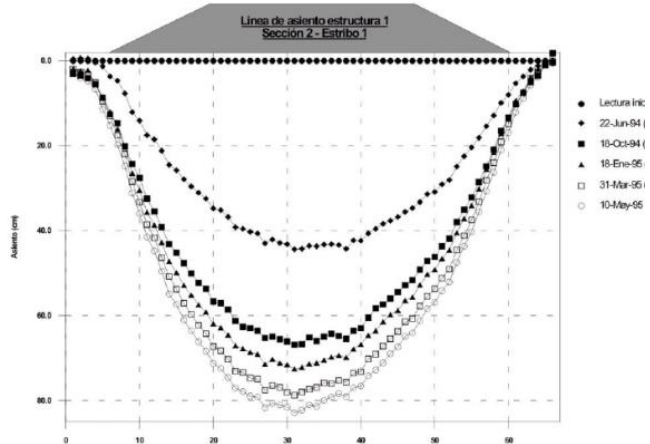


Arcilla Limosa gris
plasticidad alta IP:21

Inclinómetro Horizontal (IH)
con zanja 50 metros longitud.



Equipos en Panamá
Propiedad de CR



Gráfica asientos (mm) vs tiempo



CENTENO - RODRIGUEZ Y ASOCIADOS, S.A.

Av. Paseo La Rotonda, Edif. Prime Time - Piso 9 - Ofc.9C
Costa del Este, ciudad de Panamá – Panamá. Tel: +507 387-5280 - +507 67551220
www.centeno-rodriguez.net