

0.50

5.50

30°

30°

BOVEDA

DESTROZA

VIGA DE ATADO EN BOQUILLA

VIGA DE ATADO HA-30

MICROPILOTE Ø250

PARAGUAS DE MICROPILOTES PESADOS PERFORAC. Ø270 CAMISA DE ACERO Ø220 e= 10mm L=26m INYECTADOS CON LECHADA, CADA 0.50m

LÍNEA TEÓRICA DE EXCAVACIÓN

0.25

0.25

1.00

0.70

4Ø25

3Ø16

3Ø16

4Ø25

NOTA: EN ZONA EXTERIOR DEL SISTEMA T. BERNOLD A LAS CERCAS

HORMIGÓN PROYECTADO

CHAPA BERNOLD

SOSTENIMIENTO ST-BOQUILLA

CERCHA HEB-160 c/1m

VISERA DE PROTECCIÓN PROVISIONAL

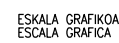
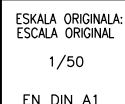
cØ10 a 30

OHARRAK :  
NOTAS :

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

LURRALDE PLANGINTZA,  
ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN  
TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES



PLANU - IZENBURUA TITULO DEL PLANO	OBRAS SUBTERRANEAS BOQUILLAS Y EMBOQUILLES SALIDA EMERGENCIA DE ABUSU. SOSTENIMIENTO
---------------------------------------	--

PLANU-ZNB / N. PLANO  
7.4.6.4  
ORRIA / HOJA  
2 SIGUEFIN