

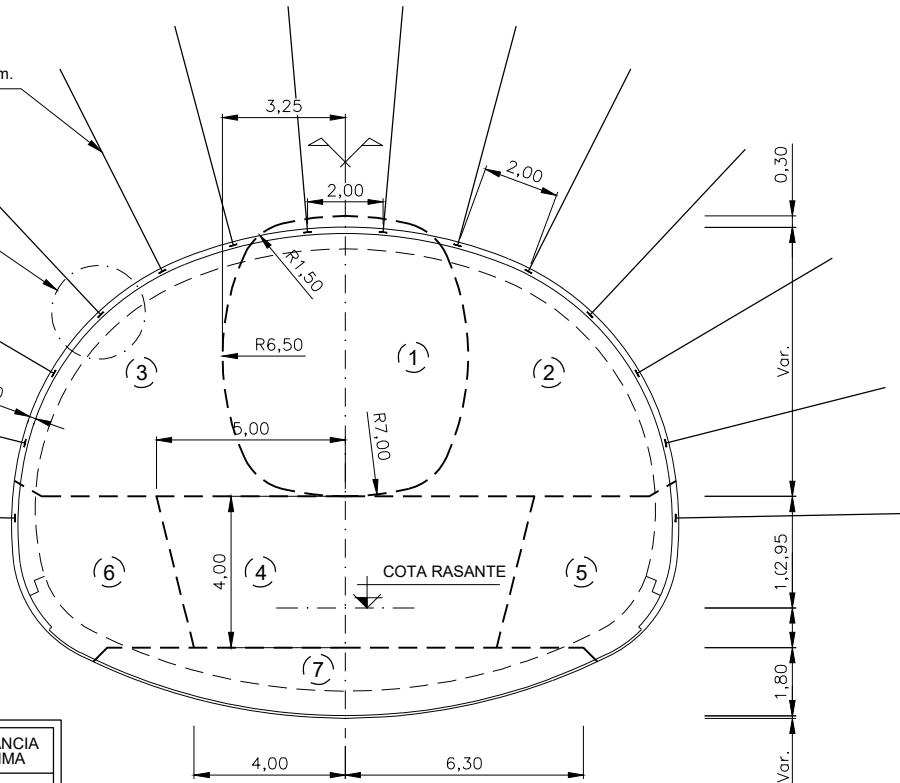
SOSTENIMIENTO TIPO E-1. CAVERNA DE ESTACION

OHARRAK :  
NOTAS :

BULONES DE ANCLAJE  
TOTAL A LA RESINA Ø25  
L=6m, CADA LxT=2,00x2,00m.

DETALLE A

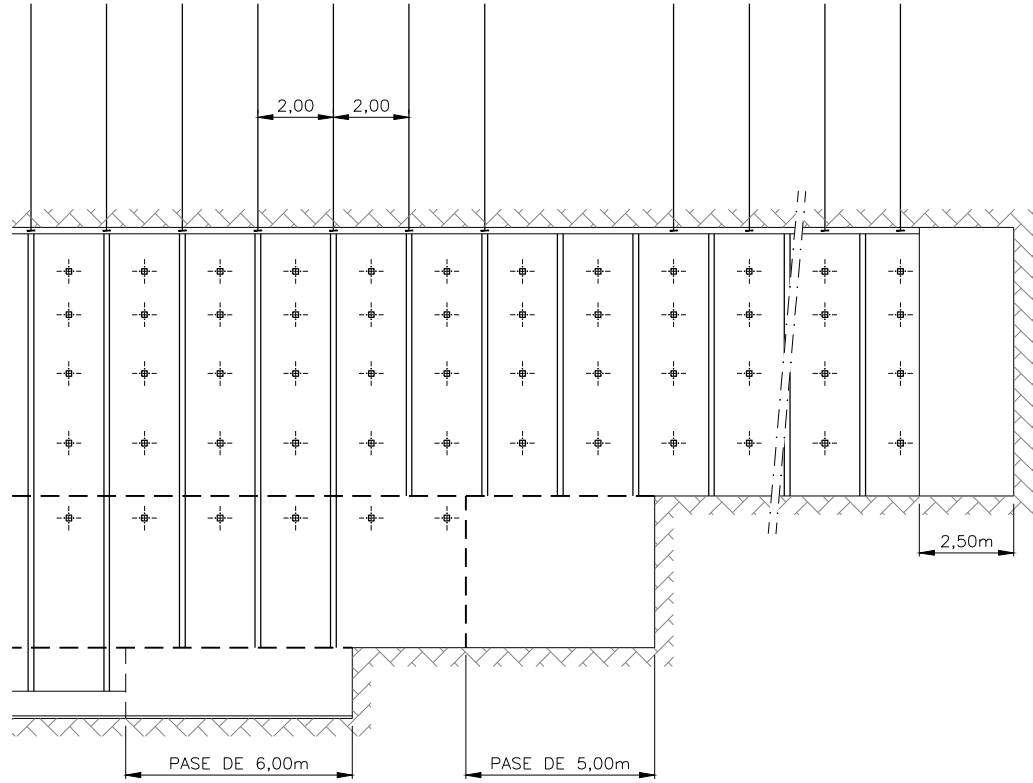
0,17 DE HMP-30



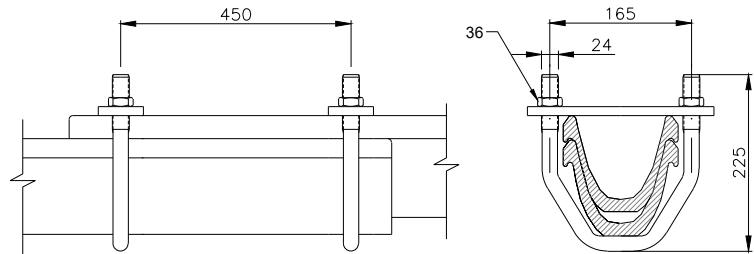
SECCION  
S/E

FASE	FASE	DISTANCIA MÍNIMA
①	②	36m.
①	③	36m.
②	③	6m.
④	③	12m.
④	⑤	3m.
⑤	⑥	6m.
⑥	⑦	12m.

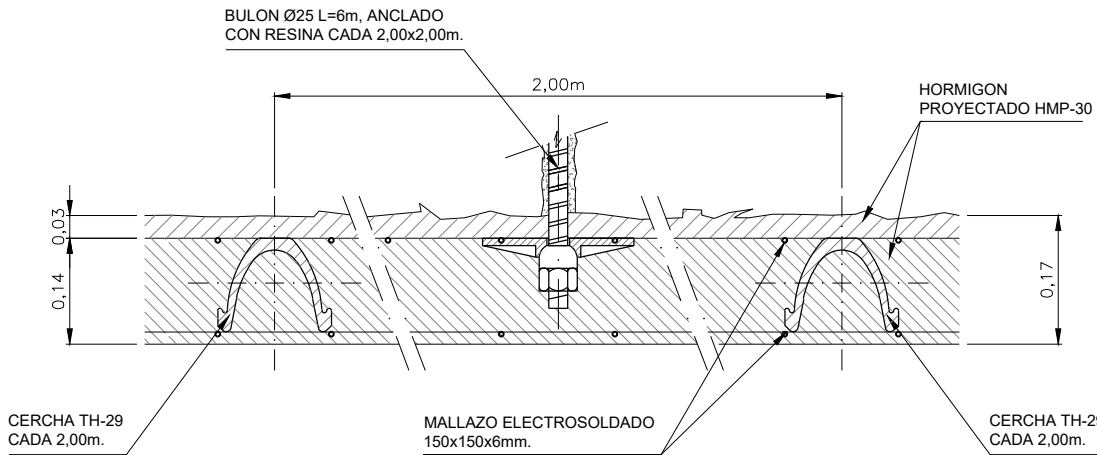
SOSTENIMIENTO TIPO A APLICAR	RMR del MACIZO ROCOSO
E-1	> 55



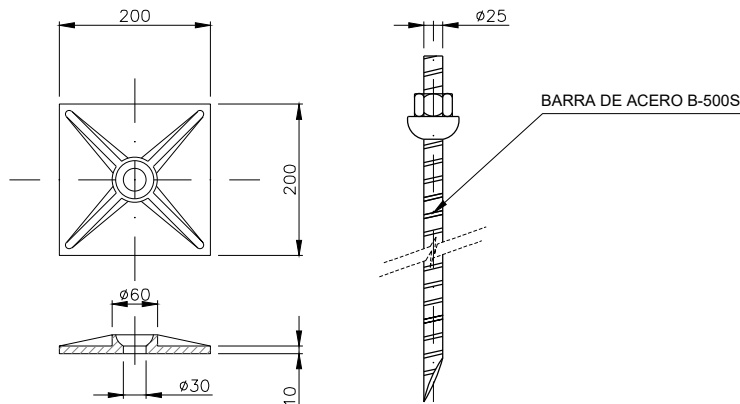
PERFIL LONGITUDINAL  
S/E



DETALLE DE UNIÓN DE CERCHAS  
S/E (cotas en milímetros)



DETALLE A  
Escala 1/5



BULON Ø25 Y PLACA DE REPARTO  
Escala 1/5 (cotas en milímetros)

A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL 21	MAHC	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP	OBRA
BIRAZTERTZEAK REVISIONES					
AHOLKULARIA CONSULTOR		INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR			
epi		FUGRUM			
REFERENCIA CONSULTOR		REFERENCIA			
		L5-AG-21-067-A			