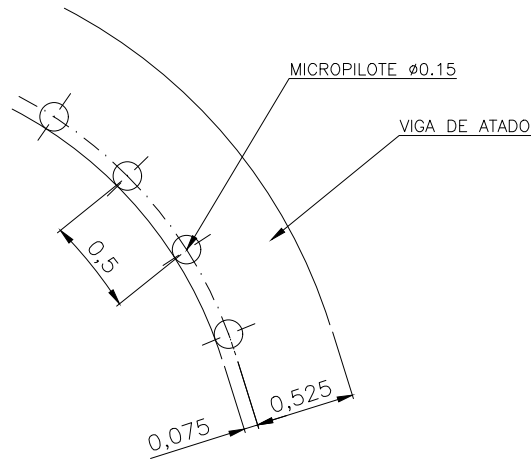
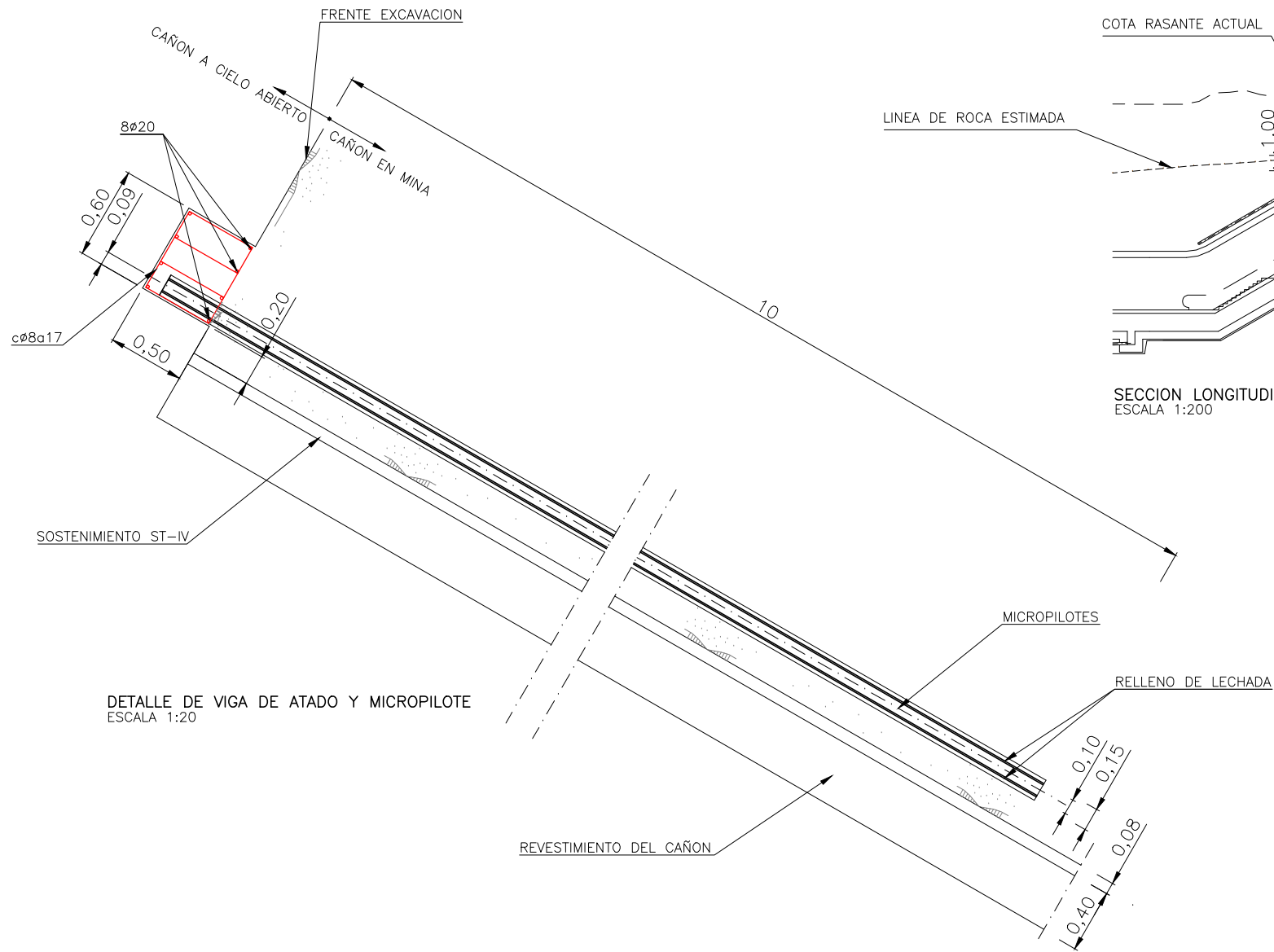
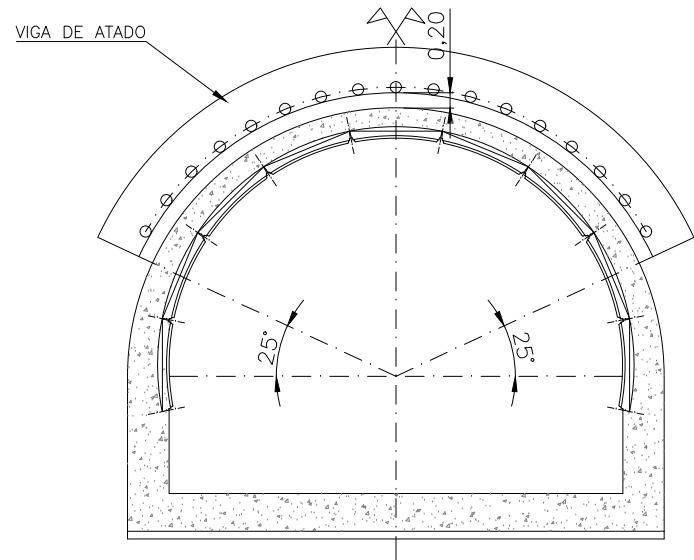


O:\Proyectos\L5.7. Delineación y planos\PLANOS\PLANOS ETS\TRAMO 2\02.2. PLANOS SEPARADOS\L5-AG-21-525-A.dwg



DETALLE DE COLOCACION DE MICROPILOTES
ESCALA 1:20

CUADRO DE MATERIALES		
ELEMENTO	TIPO	NIVEL DE CONTROL
PARAGUAS	MICROPILOTE Ø114 N-80	NORMAL



OHARRAK :
NOTAS :

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y COEFICIENTES DE SEGURIDAD

	TIPO Y CARACTERÍSTICAS RESISTENTES		CONTROL DE MATERIALES Y COEFICIENTE DE SEGURIDAD	
	DE LIMPIEZA	HM-15/P/35/I	REDUCIDO	
HORMIGON	ARMADO	HA-30/B/20/IIa	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,5$
	EN MASA	HM-20/B/20/IIa	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,5$
ACERO	CORRUGADO (Ø)	B-500S	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$
CONTROL DE EJECUCION	INTENSO	COEFICIENTE DE MAYORACION DE ACCIONES	$\gamma_f = 1,5$	

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
	MIGUEL ANGEL HERRERA COSSIO Ingeniero de caminos

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-AG-21-525-A