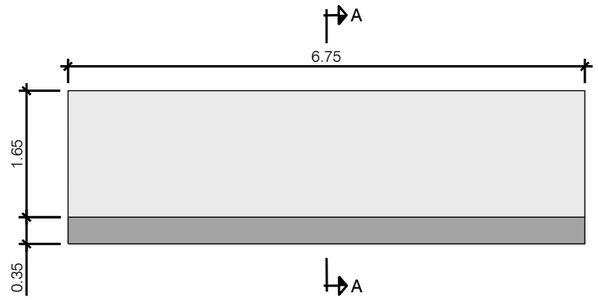
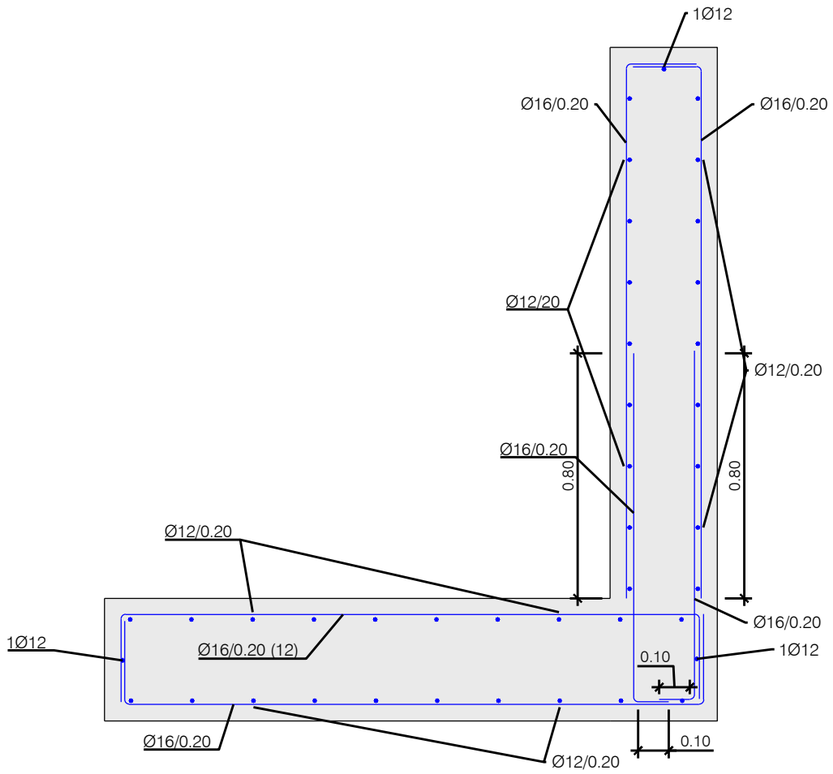
OHARRAK :
NOTAS :



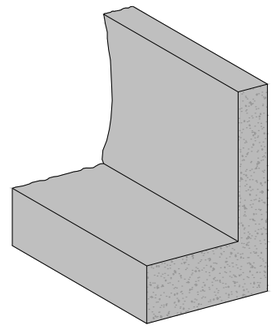
MURO. PLANTA
Escala 1:40

CUADRO DE MATERIALES				
ELEMENTO	TIPIFICACIÓN	RESISTENCIA	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD
HORMIGÓN DE LIMPIEZA	HL-150	--	--	--
HORMIGÓN EN CIMENTACIONES, LOSAS Y MUROS	HA-30/B/20/XC2	fck = 30 MPa	ESTADÍSTICO	1,5
ACERO ARMADURAS	B 500 SD	fy = 500 MPa	NORMAL	1,5
EJECUCIÓN	--	--	INTENSO	--
NOTAS:				
- Recubrimiento nominal = 35 mm				

INTRADÓS TRASDÓS



SECCIÓN TIPO MURO (A-A)
ARMADO
Esc: 1/10



DETALLE DE MURO
Sin escala

REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
B	MODIFICADO Nº1	FEB.25	UTE	ETS	
A	PROYECTO – PRIMERA EMISIÓN	JUL.21	MAHC	ETS	

BIRAZTERTZEAK
REVISIONES

KONTRATISTA ADOS
CONFORME EL CONTRATISTA

AHOLKULARIA
CONSULTOR

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
10-02-08h11ESTR	L5-AG-21-664-B

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
LURRALDE PLANGINTZA, ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA:
ESCALA ORIGINAL
1/100
EN DIN A1

0 1 3 5
ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROJEKTUAREN IZENBURUA
TITULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO ERAIKUNTZA PROIEKTUA. APERRIBAI - GALDAKAO TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LÍNEA 5 DEL FERROCARRIL METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO APERRIBAI - GALDAKAO

PLANOAREN IZENBURUA
TITULO DEL PLANO
OBRAS SINGULARES
OS-10. SALIDA DE EMERGENCIA DE ABUSU
ESTRUCTURAS.MUROS. ARMADURA

PLANO ZK / N. PLANO
10.2.8
ORRIA / HOJA
11 SIGUE 12

C:\Users\usuario\Nextcloud\Shared\L5AG\L5AG.02 OBRA\L5AG.02 PROYECTO\3 PROYECTO MODIFICADO 01\2_PLANOS\10-OBRAS SINGULARES\10-Obras singulares\10-02-OS10-SE Abusu\10-02-08h11ESTR.dwg