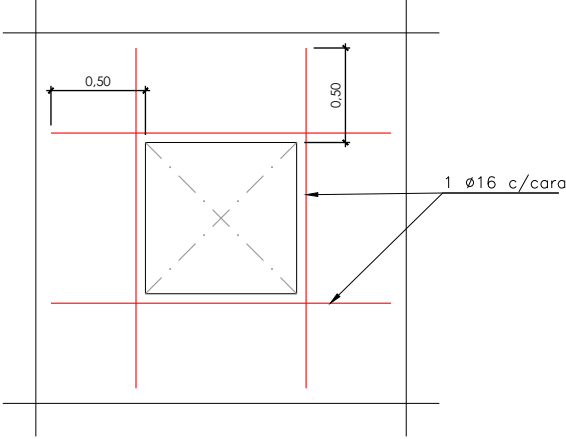
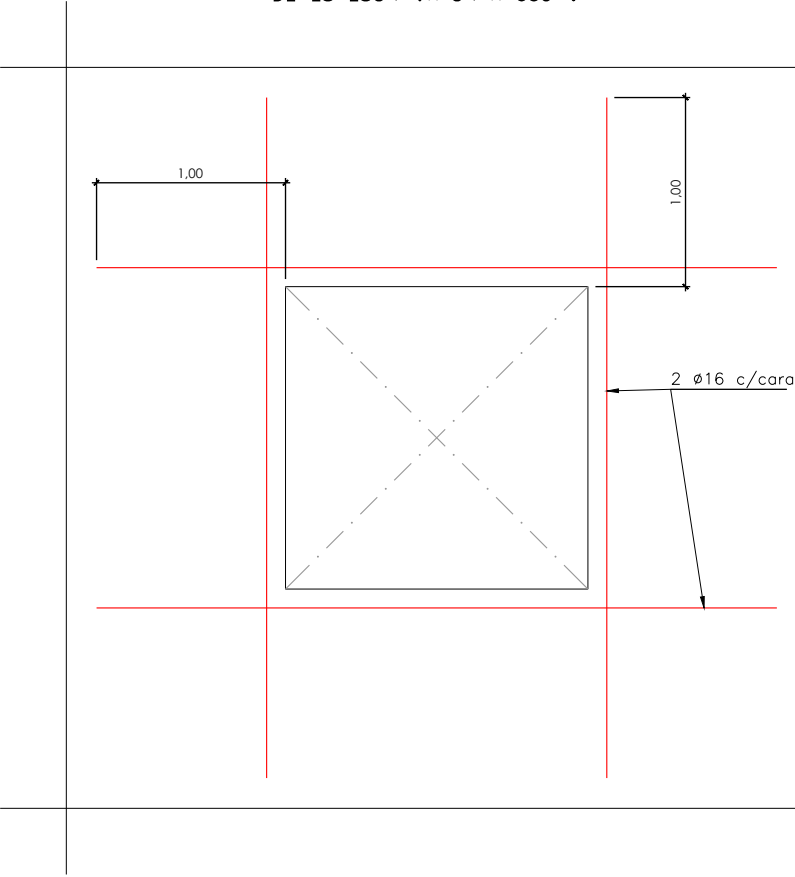


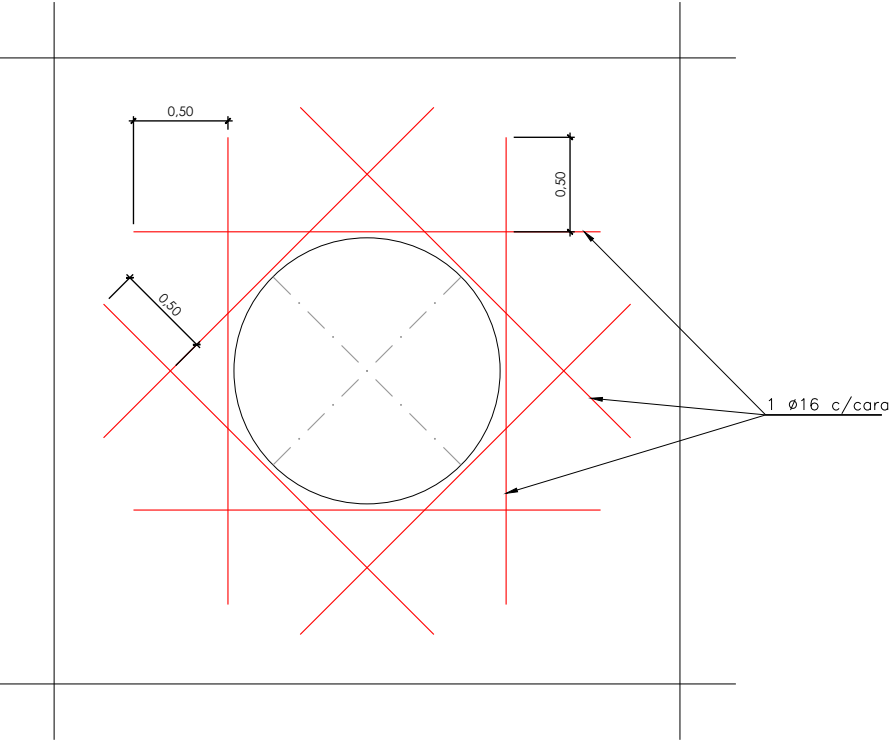
PARA HUECOS RECTILÍNEOS DE ÁREA
SUPERIOR A 0,20 m² EN LOSAS Y MUROS
DE ESPESOR MENOR O IGUAL A 60cm.



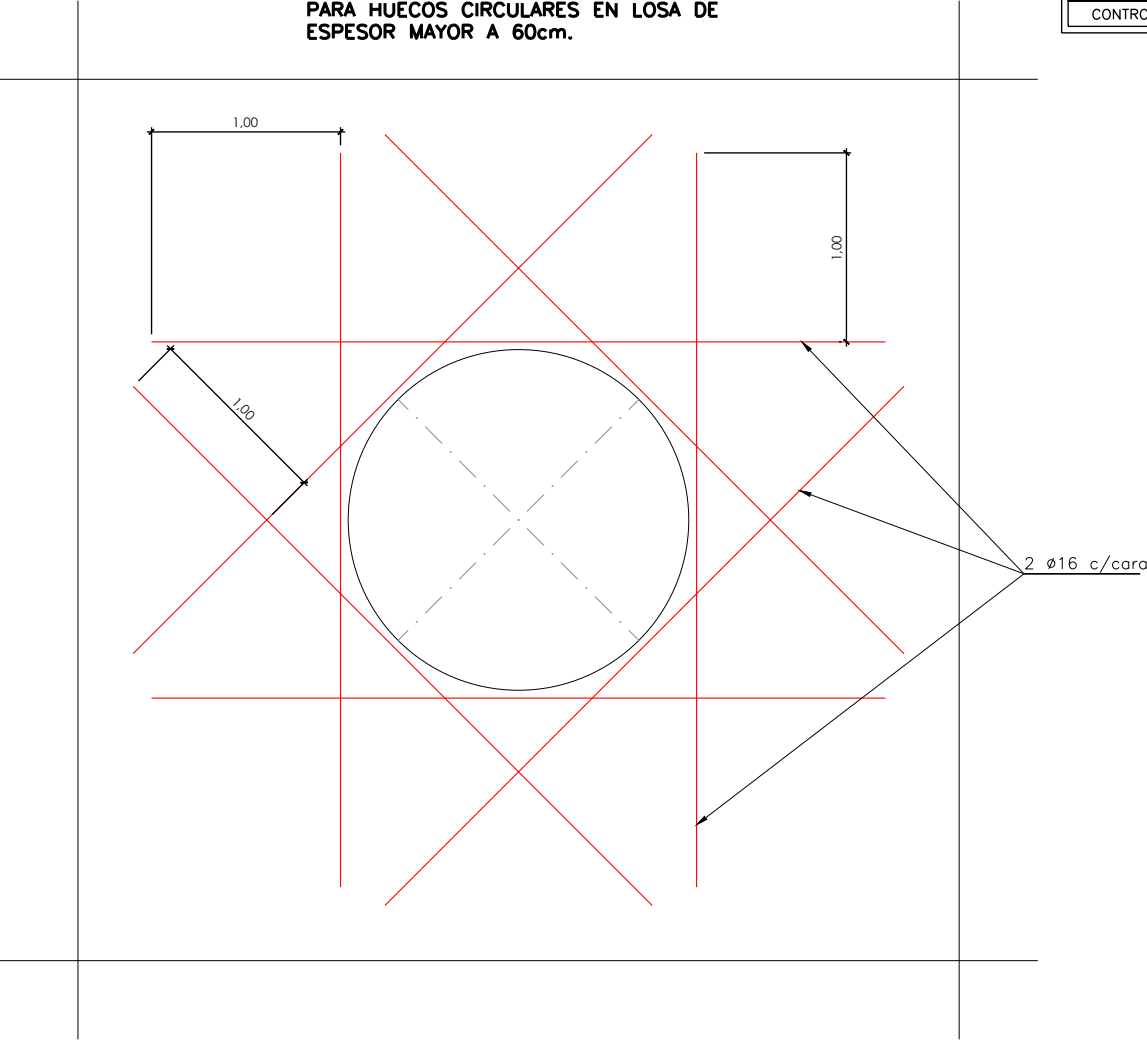
PARA HUECOS RECTILÍNEOS DE ÁREA
SUPERIOR A 0,20 m² EN LOSAS Y MUROS
DE ESPESOR MAYOR A 60cm.



PARA HUECOS CIRCULARES EN LOSA DE
ESPESOR MENOR O IGUAL A 60cm.



PARA HUECOS CIRCULARES EN LOSA DE
ESPESOR MAYOR A 60cm.



CUADRO DE MATERIALES				
ELEMENTO		TIPO	CONTROL	RECUBIRMIENTO MÍNIMO (mm.)
HORMIGÓN	CIMENTACIONES	HA-30/B/20/Ila	ESTADÍSTICO	50
	ALZADO	HA-30/B/20/Ila	ESTADÍSTICO	50
	PANTALLA	HA-30/B/20/Ila	ESTADÍSTICO	70
	LIMPIEZA	fck = 15N/mm²	-	-
ACERO	PASIVO	B500S	NORMAL	-
CONTROL DE EJECUCIÓN			INTENSO	

OHARRAK :
NOTAS :

A	PROYECTO - PRIMERA EMISIÓN	JUL 21	MAHC	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP	OBRA

BIRAZTERTIZEAK
REVISIONES

AHOLKULARIA CONSULTOR	INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR
epi	FUGRUM
	MIGUEL ANGEL HERRERA COSSIO Ingeniero de caminos

REFERENCIA CONSULTOR	REFERENCIA
	L5-AG-21-300-A

EUSKO JAURLARITZA
LURRALDE PLANGINTZA,
ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA



GOBIERNO VASCO
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN
TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES



euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCIÓN Y DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINAL:
ESCALA ORIGINAL
SIN ESCALA
EN DIN A1



ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROIEKTU IZENBURUA
TÍTULO DEL PROYECTO
BILBOKO METROPOLI-TRENBIDEAREN 5. LINEAKO
ERAIKUNTZA PROIEKTUA. APERRIBAI - GALDAKAO TARTEA
PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA LINEA 5 DEL FERROCARRIL
METROPOLITANO DE BILBAO. TRAMO APERRIBAI - GALDAKAO

PLANU - IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO
ESTACIÓN DE BENGOTXE
ESTRUCTURAS
DETALLES

PLANU-ZNB / N. PLANO
8.5.4.10
ORRIA / HOJA
20 SIGUEFIN