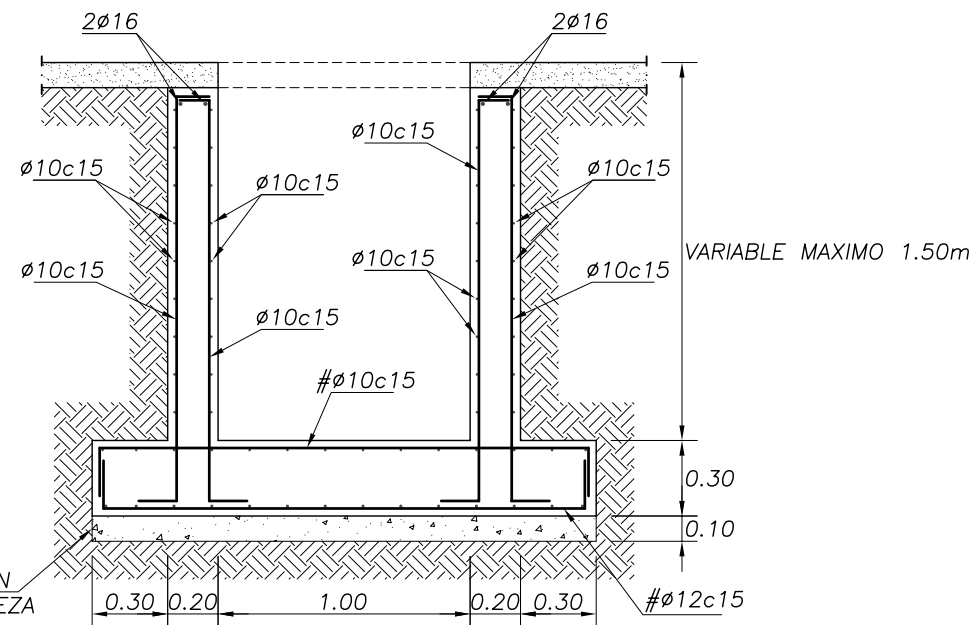


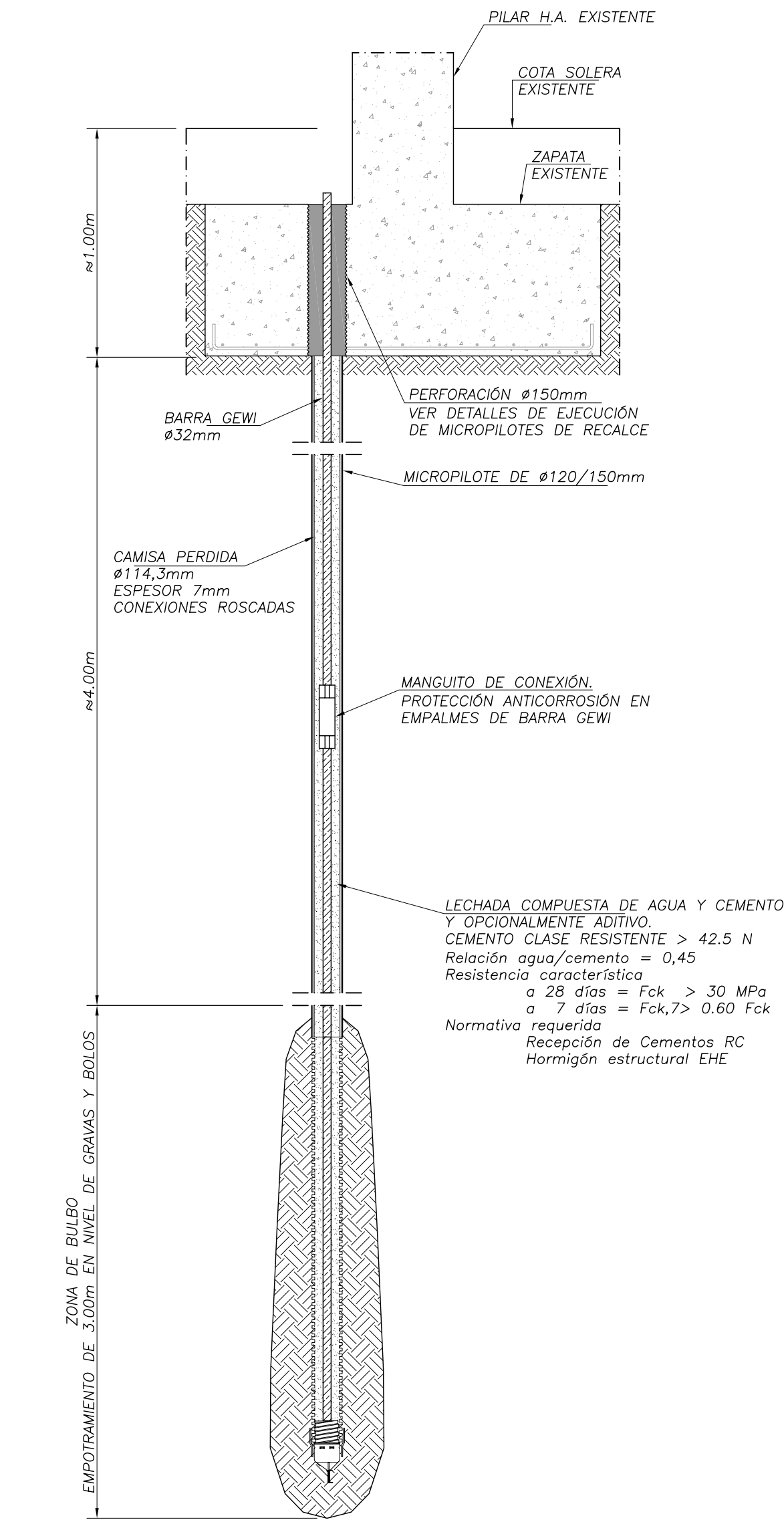
SECCION F1. FOSO MANTENIMIENTO

ESCALA 1:30



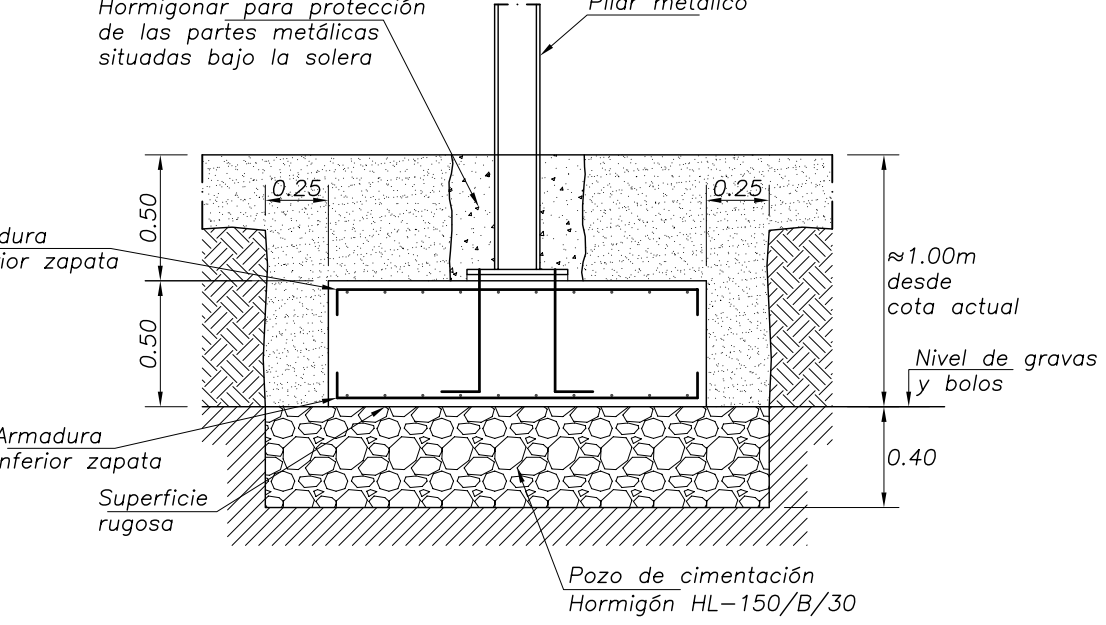
DETALLE MICROPILOTE BARRA GEWI ø32mm

ESCALA 1:20



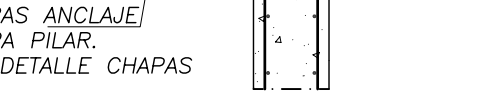
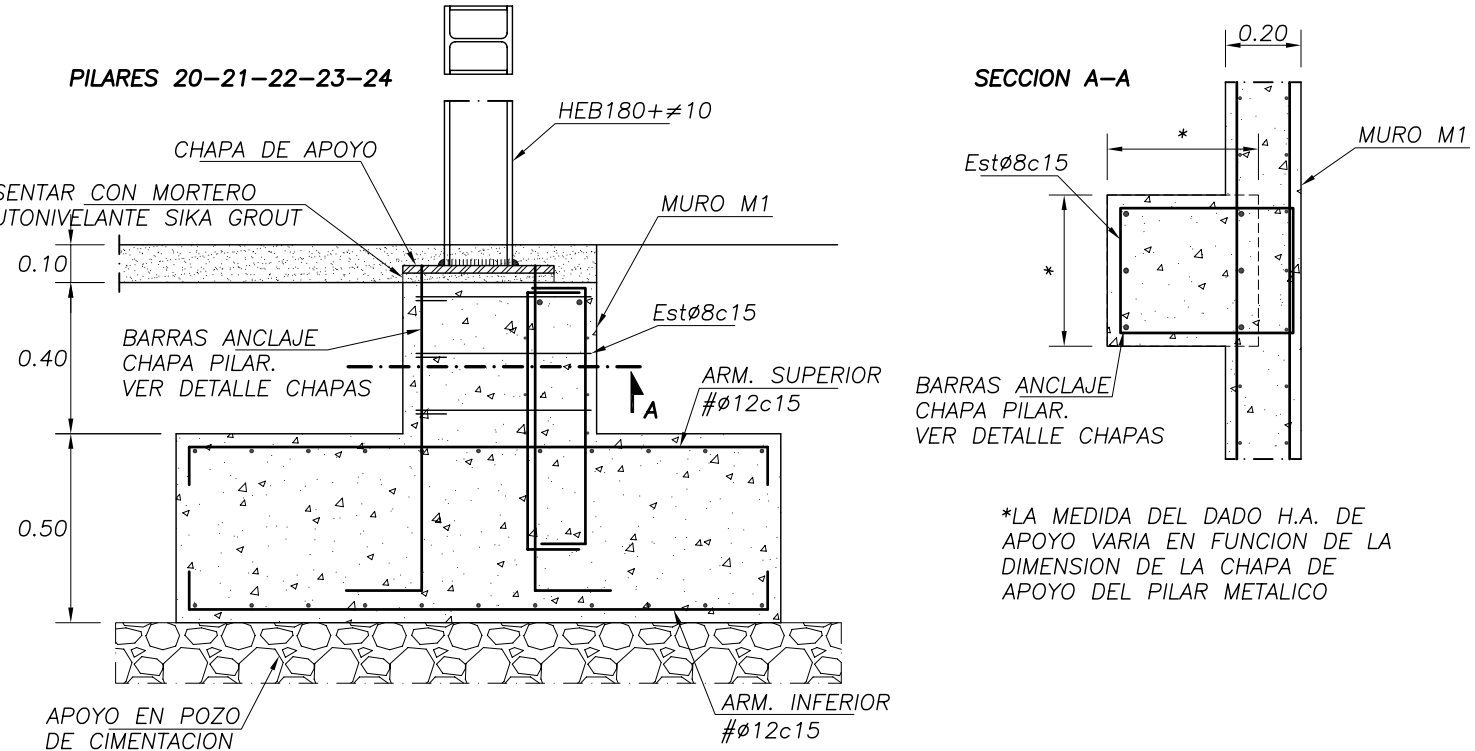
DETALLE DE ZAPATA SOBRE POZO DE CIMENTACION

ESCALA 1:30



DETALLE APOYO PILAR METALICO DE FACHADA EN CIMENTACION

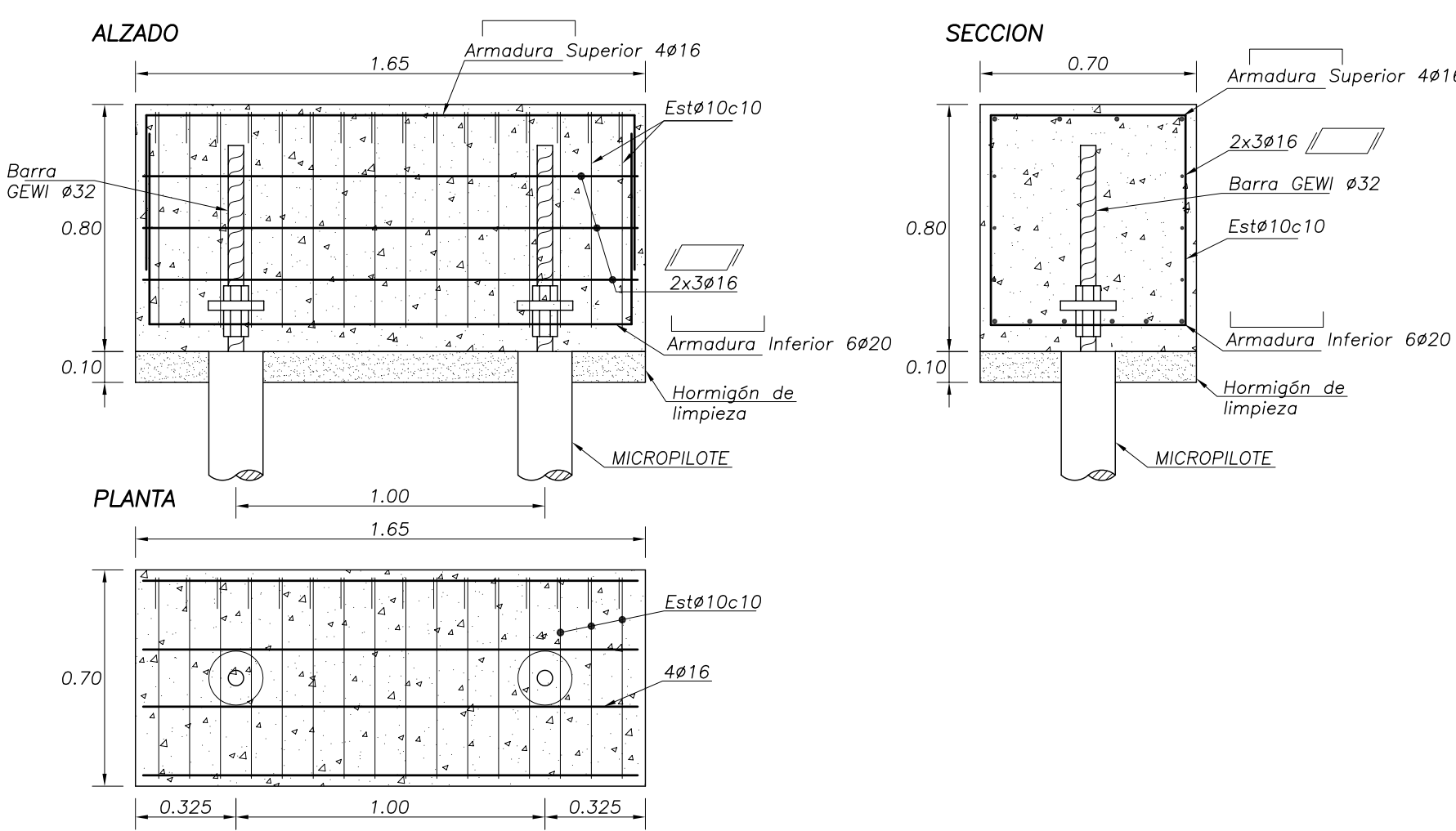
ESCALA 1:20



*LA MEDIDA DEL DADO H.A. DE APOYO VARIA EN FUNCION DE LA DIMENSION DE LA CHAPA DE APOYO DEL PILAR METALICO

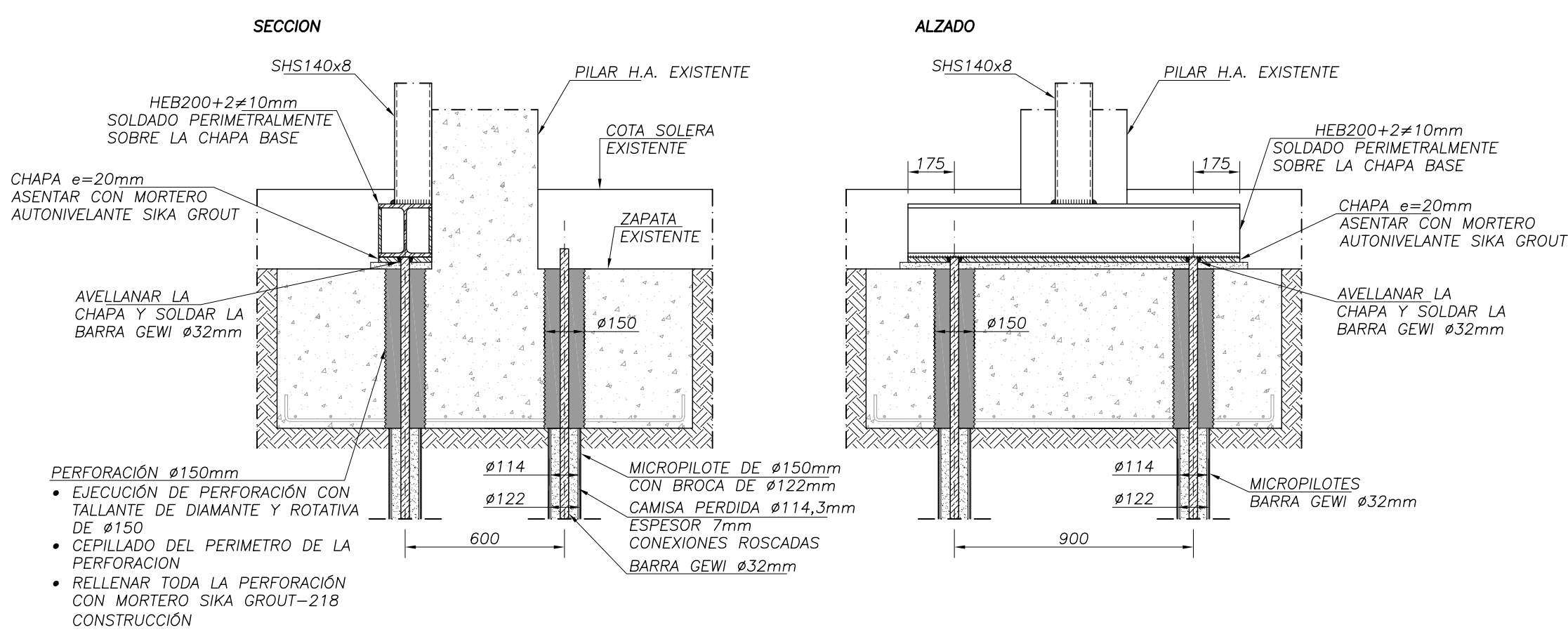
ENCEPADO 2 MICROPILOTES ø150 CON BARRA GEWI ø32mm

ESCALA 1:20



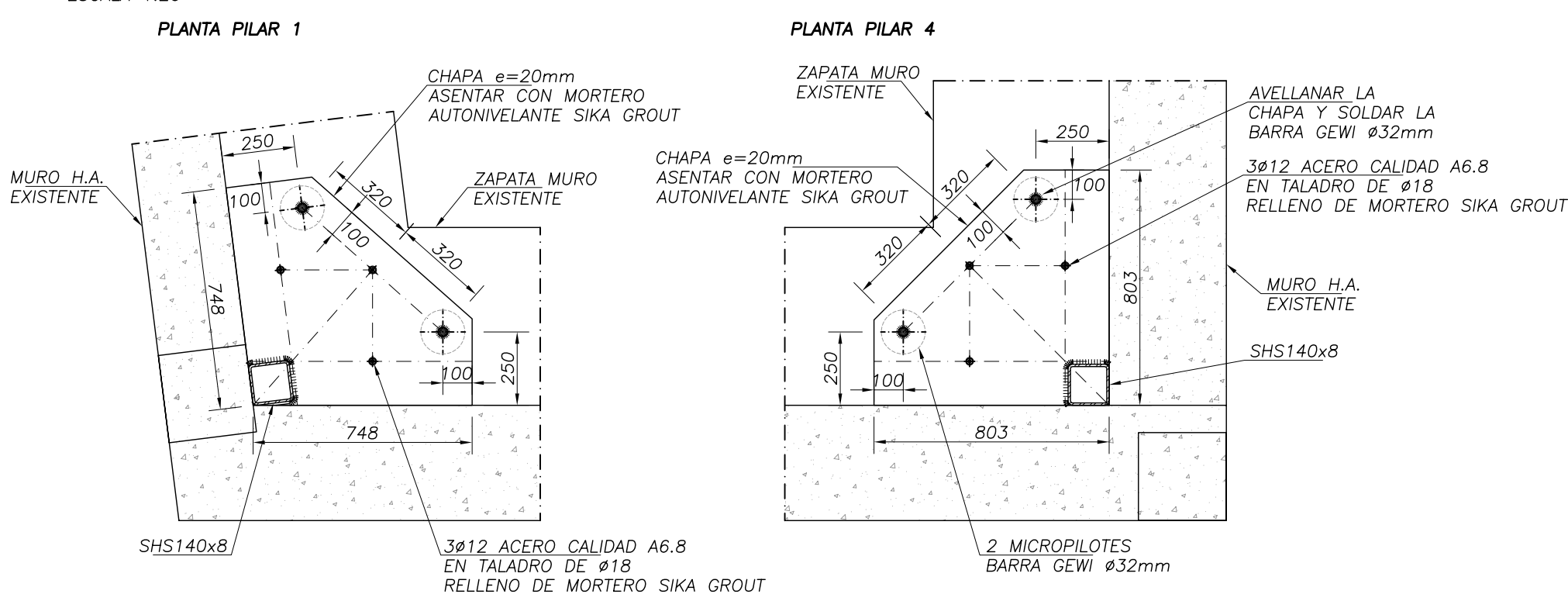
DETALLE RECALCE ZAPATA EXISTENTE CON MICROPILOTE BARRA GEWI ø32mm

ESCALA 1:20



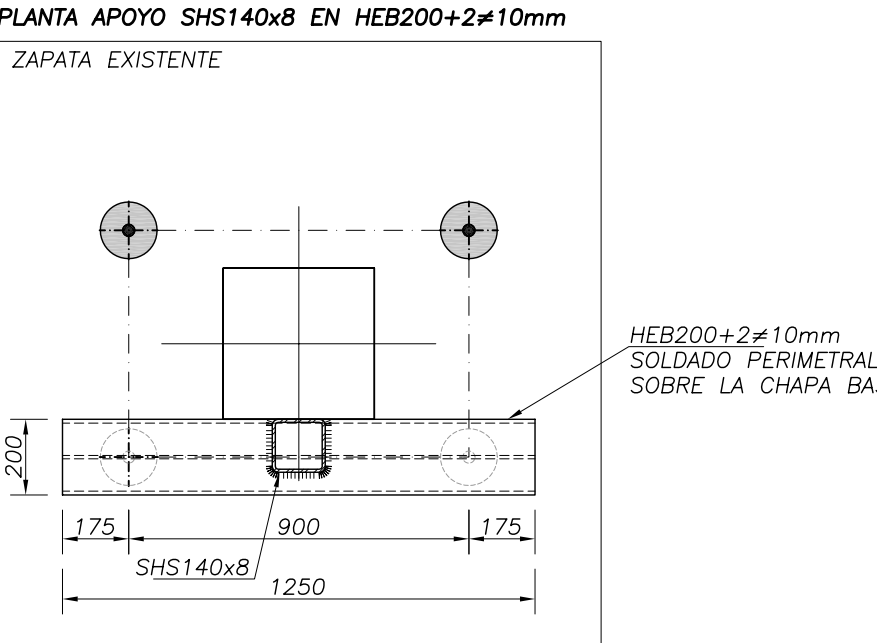
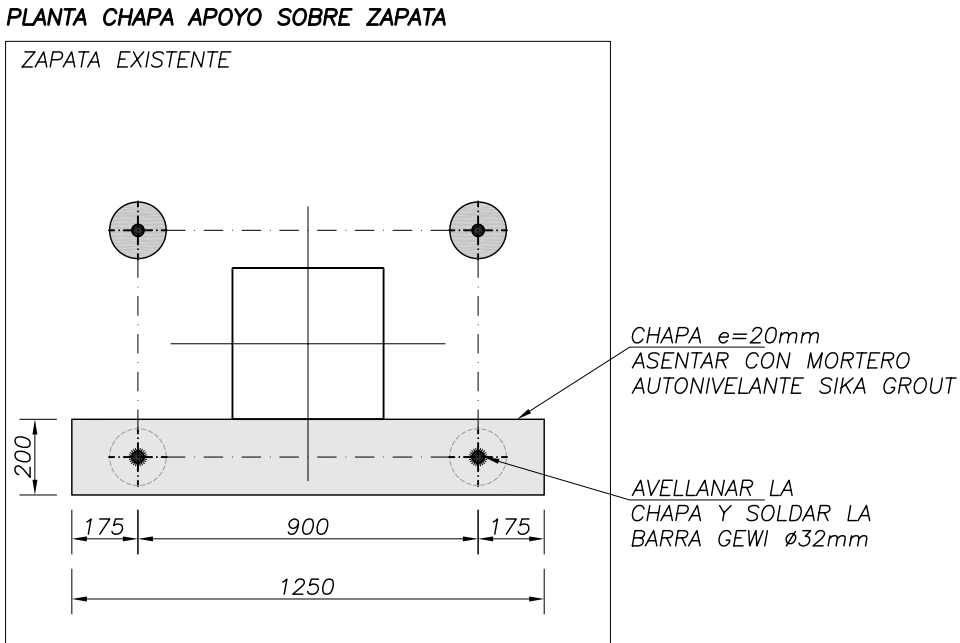
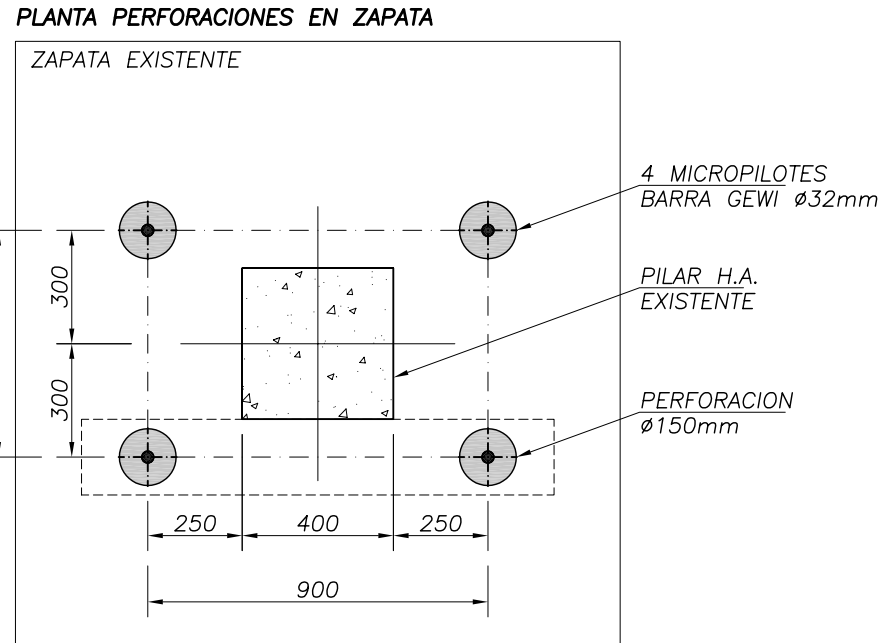
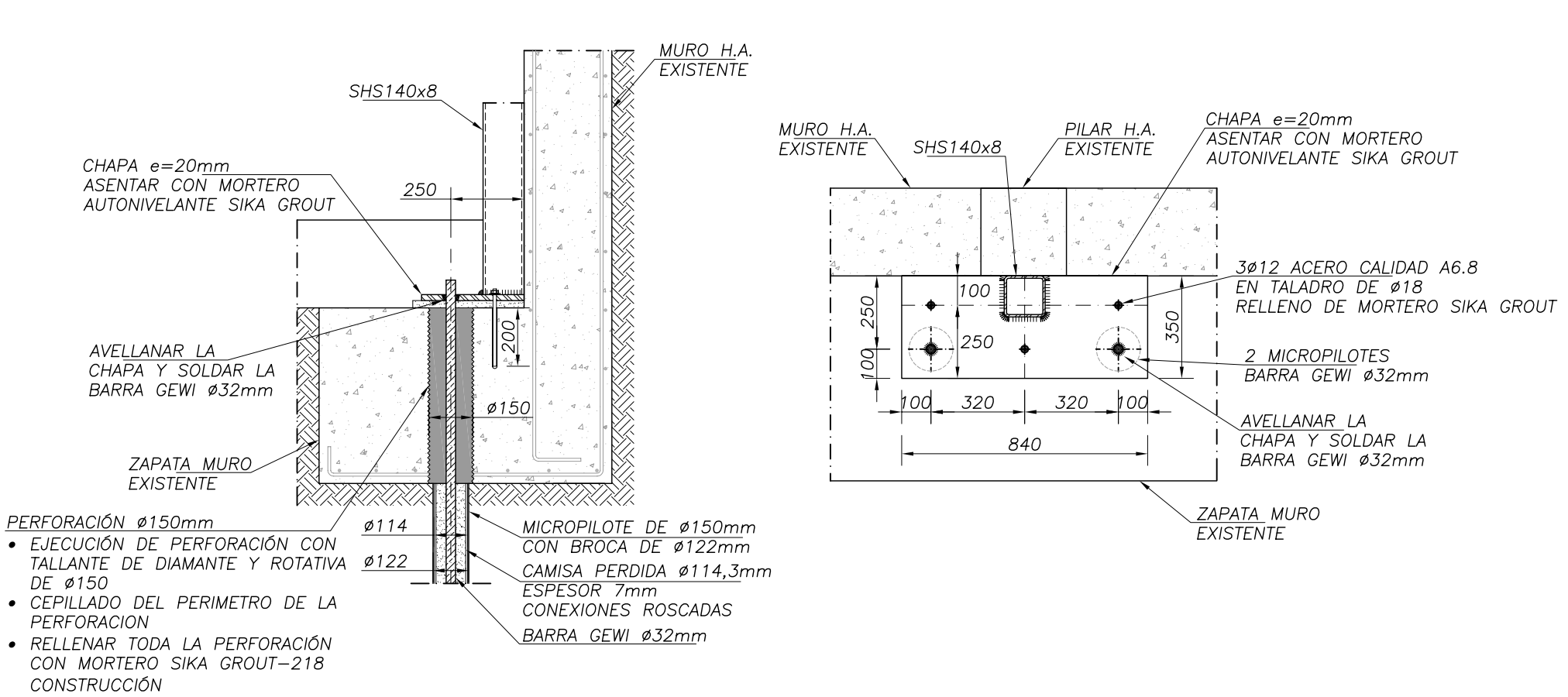
DETALLE RECALCE ZAPATA EXISTENTE CON MICROPILOTE BARRA GEWI ø32mm

ESCALA 1:20



DETALLE RECALCE ZAPATA EXISTENTE CON MICROPILOTE BARRA GEWI ø32mm

ESCALA 1:20



CUADRO DE CARACTERÍSTICAS GENERALES EN ELEMENTOS DE HORMIGÓN ARMADO SEGÚN NORMA EHE					
ELEMENTOS	TODA LA OBRA		CIMENTACION	PILARES MUROS H.A.	FORJADOS LOSAS H.A.
HORMIGÓN					
AMBIENTE DE EXPOSICIÓN	Clase General			IIa	IIa
DURABILIDAD	Clase Específica			IIa	IIa
RESISTENCIA A TRACCIÓN	Relación Máxima Agua/Cemento		0.60	0.60	0.60
DEFORMACIÓN	Cantidad Mínima Cemento Kg/m ³		275	275	275
TIPO	CEMENTO		HA25/B/20/14 HA25/B/20/14 HA25/B/12/14		
MATERIAS	ARIDO MACIZADO Tamaño mm.		CEM I/A-V 42.5 CEM I/A-V 42.5 CEM I/A-V 42.5		
	CONSISTENCIA		20 mm	20 mm	12 mm
POSOLO	COMPACTACION		BLANDA	BLANDA	BLANDA
	ASENTO Cono de Abrams cm		VIBRADO	VIBRADO	VIBRADO
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA	A 7 días		6-9	6-9	6-9
Fck (N/mm ²)	A 28 días		> 20	> 20	> 20
			> 29	> 29	> 29
ENSAYOS DE CONTROL DE HORMIGÓN			ESTADÍSTICO	ESTADÍSTICO	ESTADÍSTICO
COEFICIENTE PARCIAL DE SEGURIDAD γc:			1.5	1.5	1.5
ACCIONES PERMANENTES o TRANSITORIAS					
ACERO					
	Designación	B-S00S			
BARROS	Límite Elástico N/mm ²	500			
		B-S00S			
MALLAS ELECTRODIFUNDIDAS	Límite Elástico N/mm ²	500			
		NORMAL			
NIVEL DE CONTROL DE CALIDAD	MARCHA ACORDE UNE 38-008-94				
COEFICIENTE PARCIAL DE SEGURIDAD γs	1.15				
EJECUCIÓN					
COEFICIENTE PARCIAL DE SEGURIDAD γt		NORMAL			
		Variable	1.50		
		Permanente	1.35		
OBSERVACIONES			*UTILIZAR SUPERFICIE CON ACABADO "F". HORMIGÓN DE LÍMITE N° 1-150/07/30		