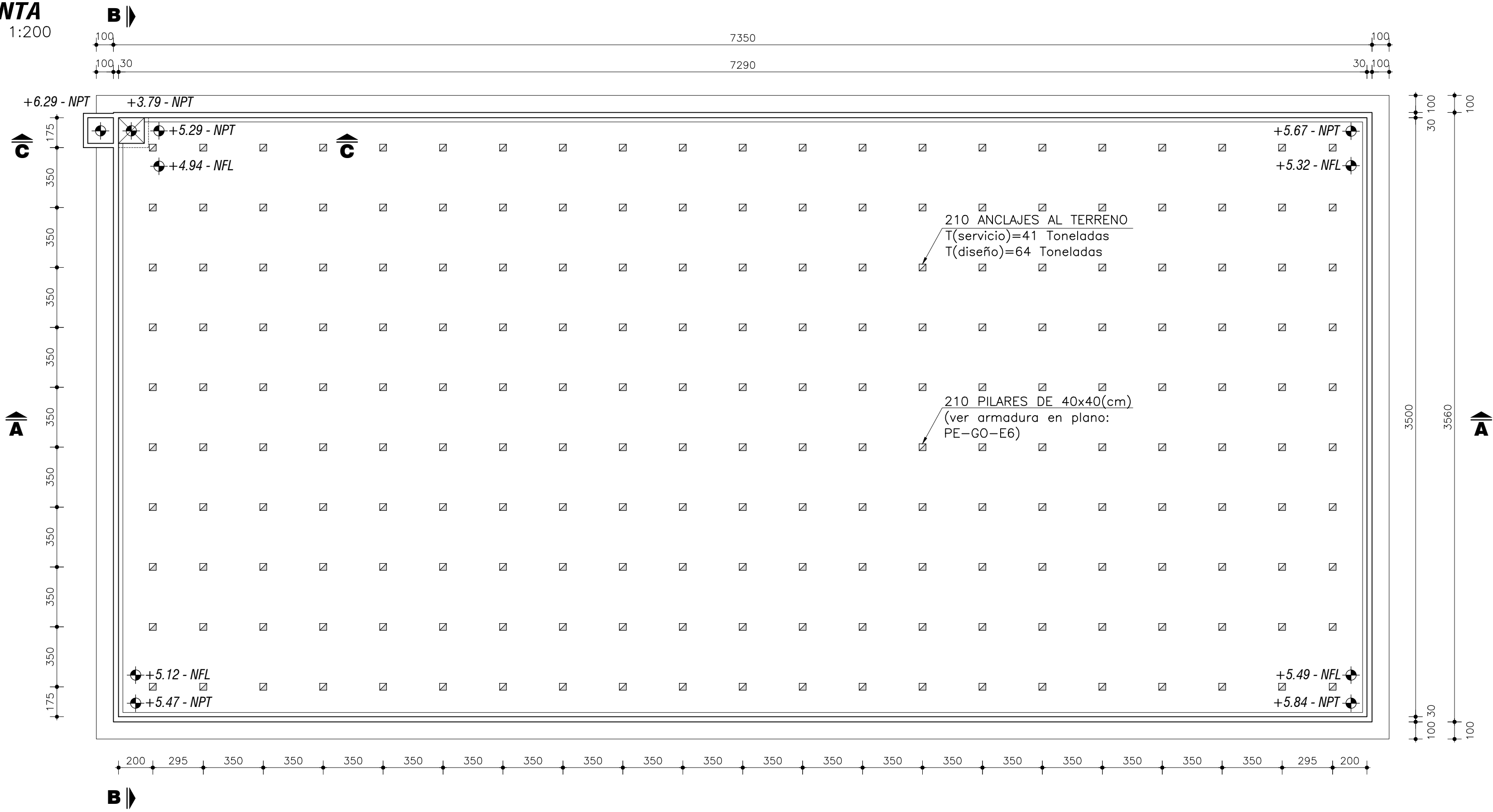
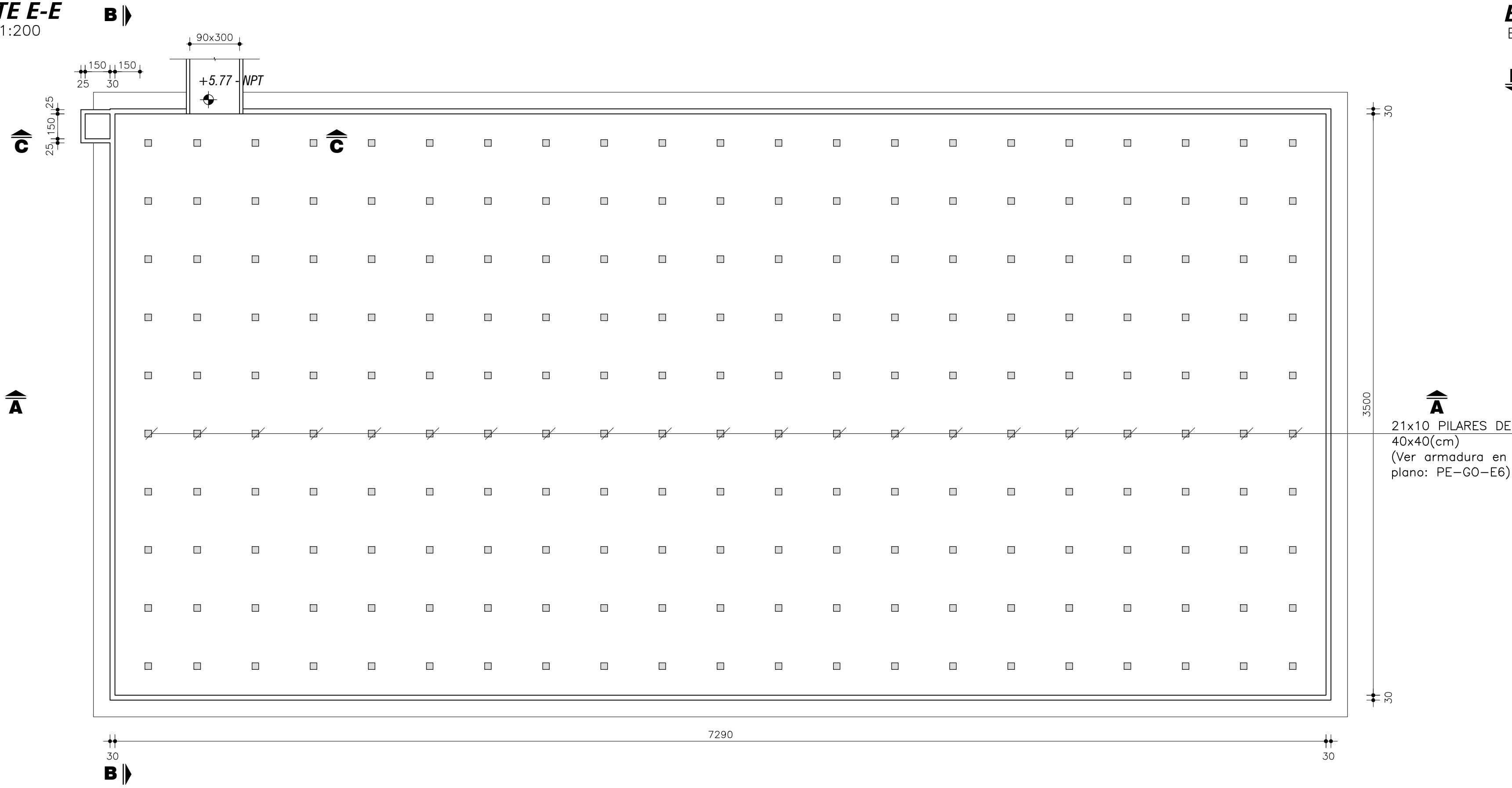


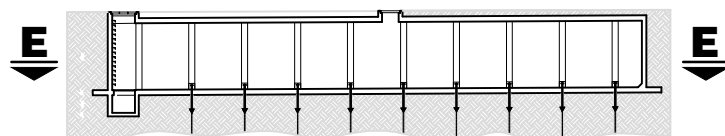
PLANTA
ESC.: 1:200



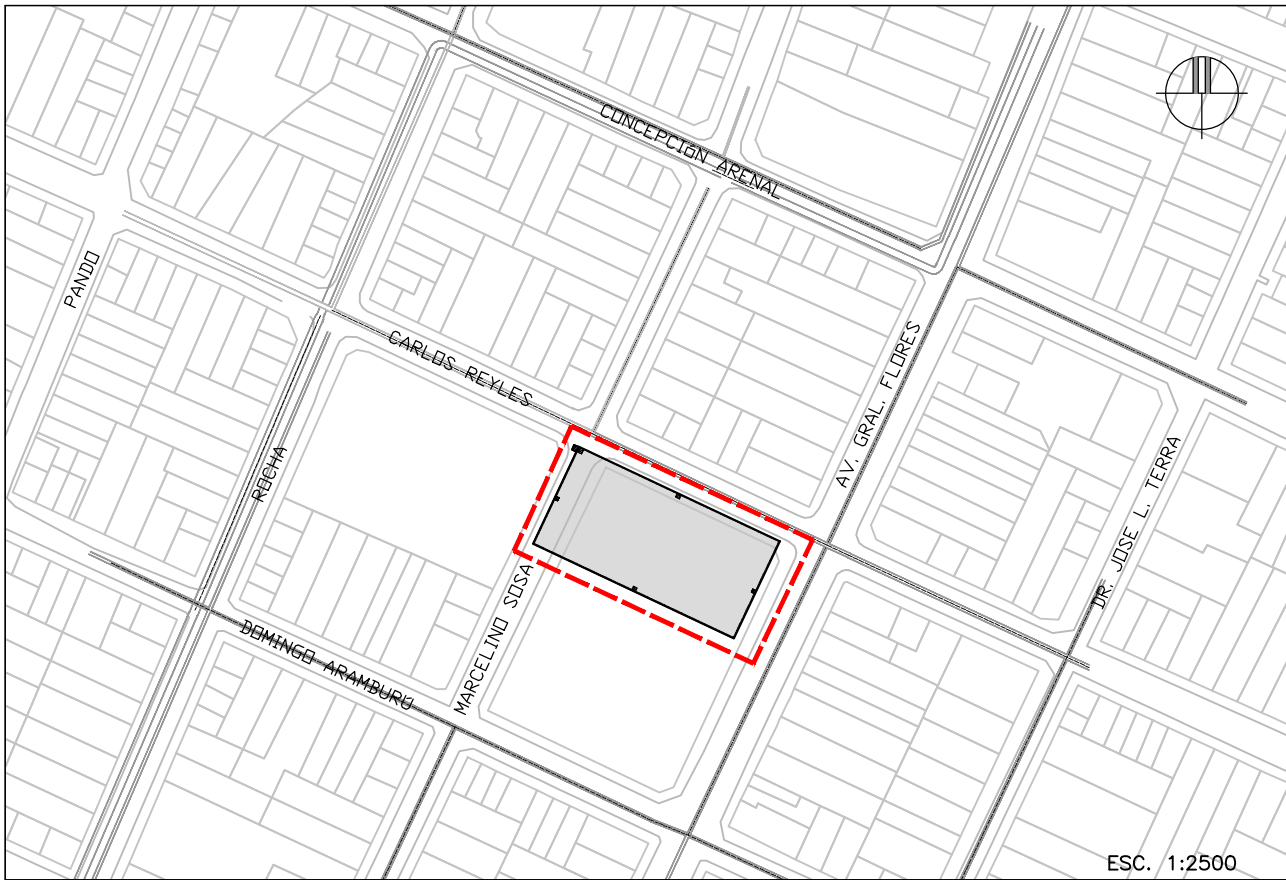
CORTE E-E
ESC.: 1:200



ESQUEMA DE CORTE B-B
ESC.: 1:500



PLANO DE UBICACIÓN GENERAL



NOTAS GENERALES

HORMIGÓN: C30 DE 30 MPa RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS EN CILINDROS NORMALIZADOS TIPIFICACIÓN: UNIT 972:97																					
CONTENIDO MÍNIMO DE CEMENTO:	300 kg/m3																				
RELACIÓN AGUA/CEMENTO:	≤ 0.40																				
TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO:	25 mm																				
ACERO PARA HORMIGÓN: ADN 500 o ADM 500 Límite Convencional o Real de Fluencia = 500 MPa Tensión de Rótura a la Tracción = 550 MPa TIPIFICACIÓN: UNIT 843:95 o UNIT 968:95																					
RECURBIMIENTOS:																					
EN GENERAL CONTRA ENCOFRADO	30mm ± 5mm																				
ELEMENTOS HORMIGONADOS CONTRA EL TERRENO	50mm ± 5																				
TOLERANCIAS: EHE (Edición Año 1999)																					
HORMIGÓN DE LIMPIEZA: C12.5 DE 12.5 MPa RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS EN CILINDROS NORMALIZADOS TIPIFICACIÓN: UNIT 972:97																					
LONGITUD DE EMPALME:																					
	<table><tr><td></td><td colspan="3">Longitud de Empalme</td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2">Otros Elementos</td></tr><tr><td>Diámetro de Barra</td><td>Pilares</td><td>Pos I (EHE)</td><td>Pos II (EHE)</td></tr><tr><td>Φ≤16mm</td><td>40Φ</td><td>50Φ</td><td>80Φ</td></tr><tr><td>16mm<Φ≤25mm</td><td>60Φ</td><td>80Φ</td><td>110Φ</td></tr></table>		Longitud de Empalme					Otros Elementos		Diámetro de Barra	Pilares	Pos I (EHE)	Pos II (EHE)	Φ≤16mm	40Φ	50Φ	80Φ	16mm<Φ≤25mm	60Φ	80Φ	110Φ
	Longitud de Empalme																				
		Otros Elementos																			
Diámetro de Barra	Pilares	Pos I (EHE)	Pos II (EHE)																		
Φ≤16mm	40Φ	50Φ	80Φ																		
16mm<Φ≤25mm	60Φ	80Φ	110Φ																		
GANCHOS Y PATILLAS: El diámetro del MANDRIL de doblado será: 2r=4Φ si Φ < 20mm 2r=7Φ si Φ ≥ 20mm																					
BARRAS DOBLADAS: El diámetro del MANDRIL de doblado será: 2r=12Φ si Φ ≤ 25mm 2r=14Φ si Φ > 25mm																					
JUNTAS CONSTRUCTIVAS: La superficie de contacto se dejará rugosa, limpia y saturada a superficie seca.																					
TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN INDICADAS EN CENTÍMETROS (cm) Y NIVELES EN METROS (m).																					

REFERENCIAS

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	PILAR QUE NACE EN ESTE NIVEL
	PILAR QUE SIGUE EN ESTE NIVEL
	PILAR QUE TERMINA EN ESTE NIVEL
	NIVEL

PLANOS DE REFERENCIA	
Nº DE PLANO	DESCRIPCIÓN
PE-GO-E2	ENCOFRADO – CORTES Y DETALLES
PE-GO-E3	ENCOFRADO – LOSA SUPERIOR, CORTE Y DETALLES
PE-GO-E4	ESQUEMA DE HORMIGONADO
PE-GO-E5	ARMADURA – PLANTAS Y CORTES
PE-GO-E6	ARMADURA – CORTES Y DETALLES

TABLA DE REVISIONES				
Nro. Rev.	Fecha	Proyectista	Aprobado	Descripción de revisión
01	09/2012	WP	AS	Ajustes de proyecto respecto a la entrega de Avance de Proyecto Ejecutivo
02	02/2013	AS	AS	Se levantaron observaciones realizadas por la IM