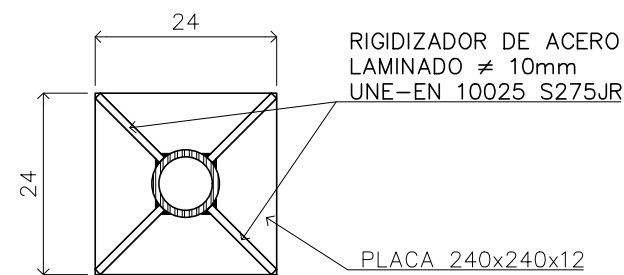
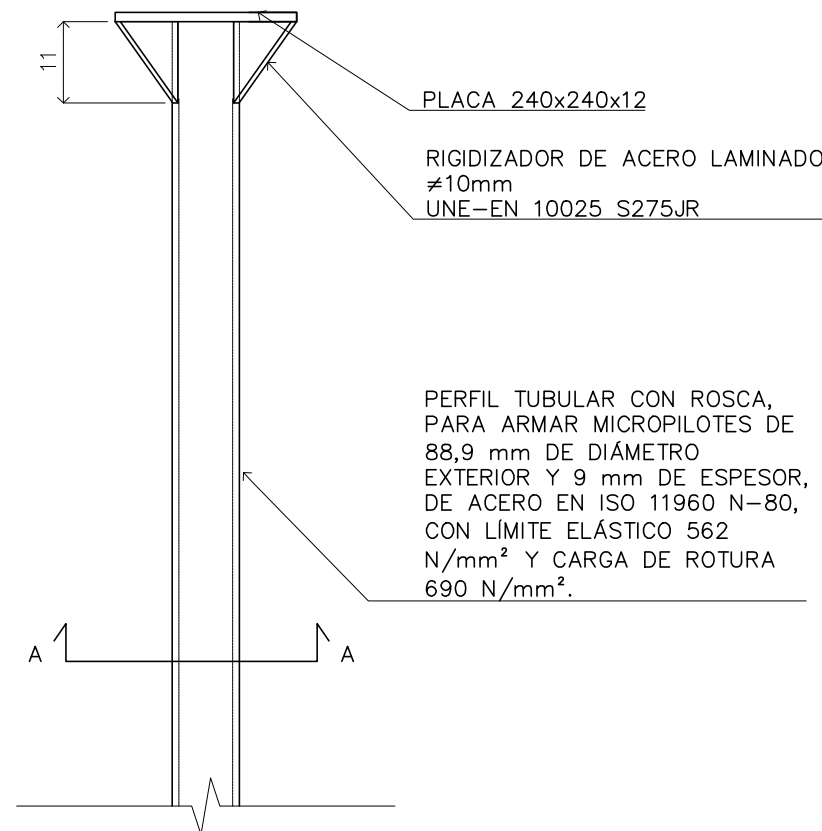


DETALLE UNIÓN LOSA – ESTRUCTURA EXISTENTE
ESCALA 1:20

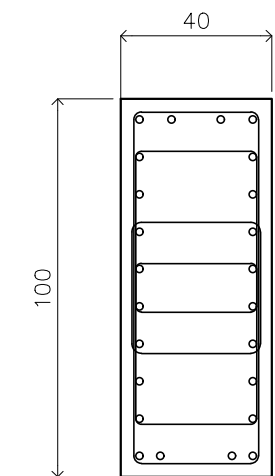


SECCIÓN A

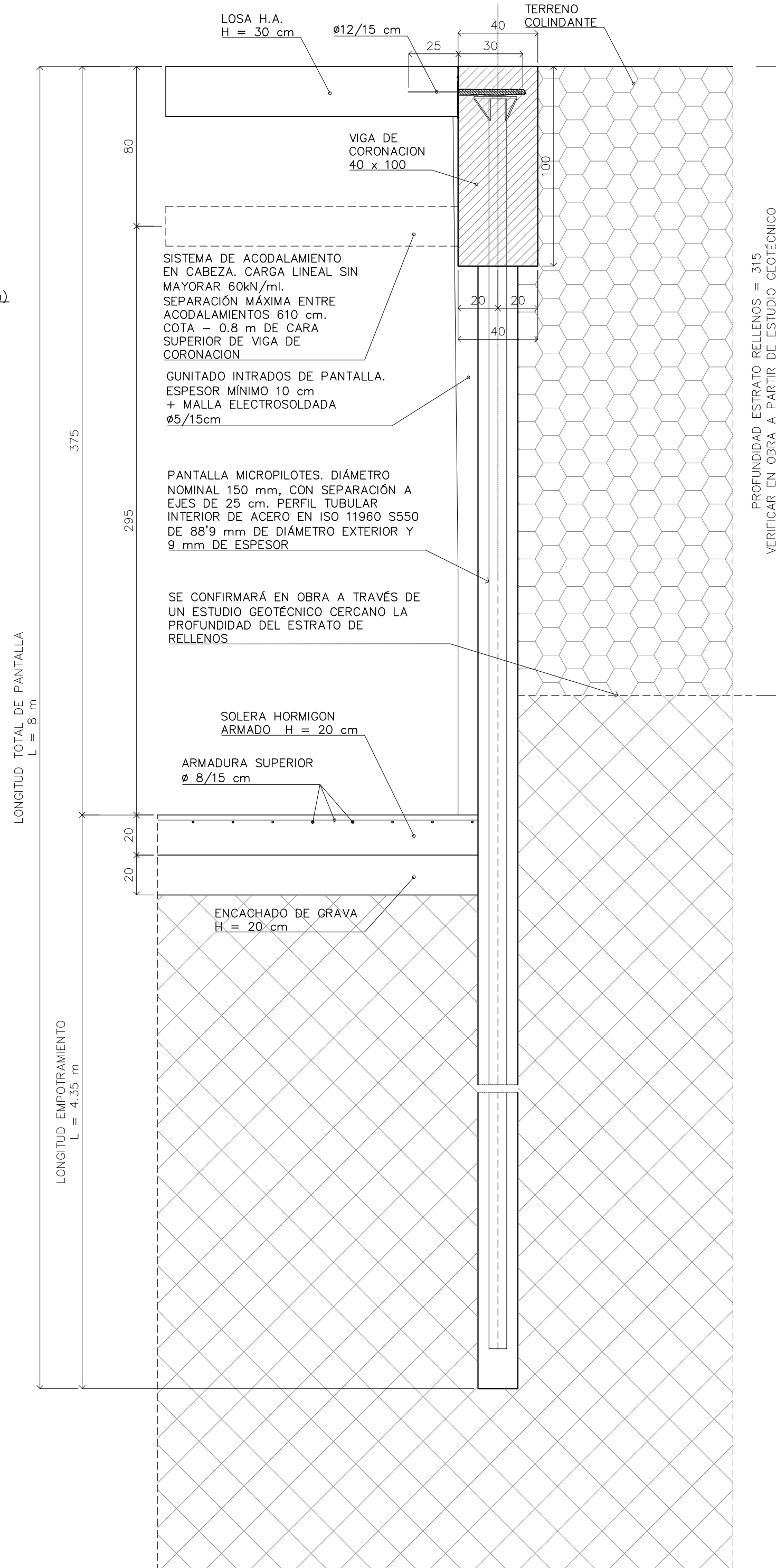


CONEXIÓN MICROPILETE–VIGA H.A. EN CORONACIÓN
ESCALA 1:10

ACTUACIÓN 5:
CENTRO DE SECCIONAMIENTO (II)



VIGA DE CORONACIÓN (40 x 100 cm)
ARMADURA SUPERIOR = 4ø16
ARMADURA INFERIOR = 4ø16
ARMADURA DE PIEL = 10ø16
CERCOS = 8 RAMAS ø10/15 cm



PANTALLA DE MICROPILOTES. SECCIÓN
ESCALA 1:20

CUADRO DE MICROPILOTES:

ø DEL TALADRO DE PERFORACION (mm)	SECCIÓN ARMADURA TUBULAR (mm)	TIPO DE ARMADURA TUBULAR	LÍMITE ELÁSTICO DEL ACERO (Kp/cm²)	LONGITUD DE EMPOTRAMIENTO EN NIVEL 2 (GRAVAS)
150	88,9x9,0	N-80	5500	4,85 m

NOTAS MICROPILOTES:

- LA POSICIÓN DE LOS MICROPILOTES SE AJUSTARÁ AL REPLANTEO DE ARQUITECTURA
- LA INYECCIÓN DE LOS MICROPILOTES SERÁ DEL TIPO IGU
- LA LONGITUD DE EMPOTRAMIENTO (L_e) SE DEFINE A PARTIR DE LA COTA SUPERIOR DEL NIVEL 2 (GRAVA), DE ACUERDO CON EL ESTUDIO GEOTÉCNICO QUE SE REALIZARÁ CON ANTERIORIDAD AL COMIENZO DE LA OBRA. LA LONGITUD TOTAL DEL MICROPILETE DEPENDERÁ DE LA COTA DE AFLORAMIENTO DE DICHO ESTRATO (ESTIMADA APROXIMADAMENTE A 3 METROS DESDE LA CARA SUPERIOR DE VIGA DE CORONACIÓN). LA LONGITUD TOTAL DE LOS MICROPILOTES SE ESTIMA EN 8 METROS.
- SE DEBERÁ EMPLEAR UN MORTERO ADECUADO PARA AMBIENTE IIa+Qa

SECCION MICROPILOTES:

