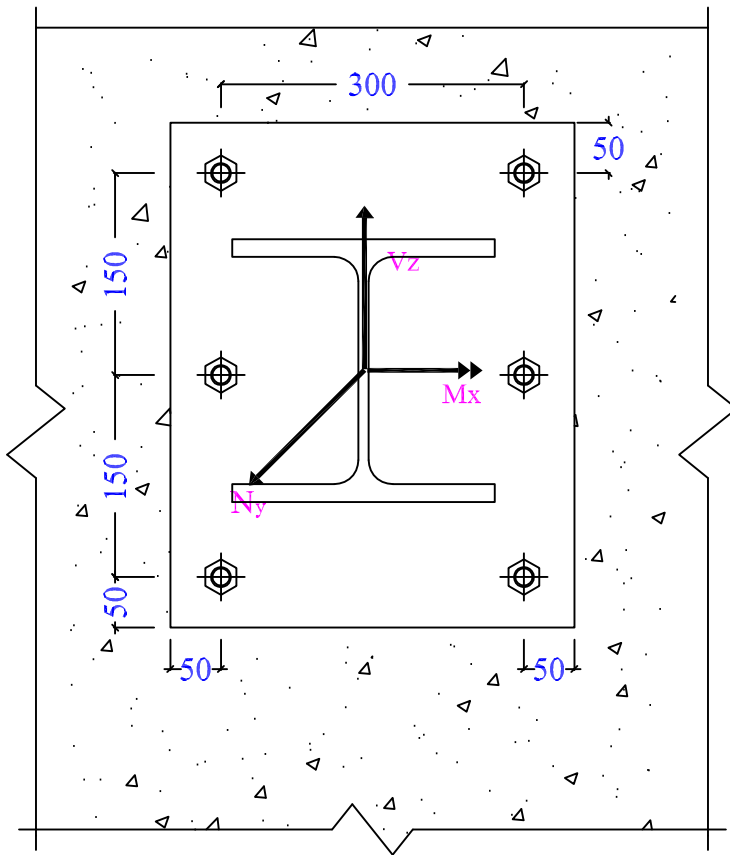
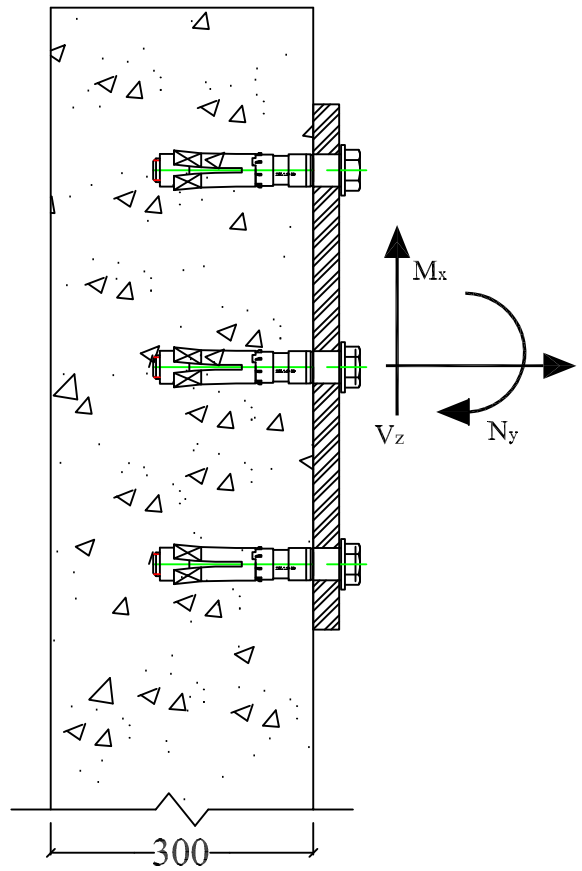


SOLUCIÓN:

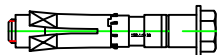
6 ANCLAJES Hilti HSL-3 M24/30



ALZADO



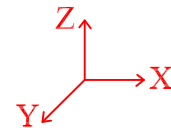
VISTA LATERAL



HSL-3 M24/30

CARGAS MAYORADAS

$V_{xd} = \dots$ kN
 $V_{zd} = -70$ kN
 $M_{xd} = M_{zd} = 25$ kNm
 Tipo de Perfil : HEB 240



DATOS DE COLOCACION

Diámetro de broca (d_0): 32 mm.
 Diámetro del taladro en chapa (d_t): 35 mm.
 Par de apriete (T_{inst}): 250 Nm.

Material base hormigón f_{ck} : 25 N/mm²
 Espesor mínimo del material base: 300 mm
 Profundidad de empotramiento: 180 mm.

Croquis sin escala
 Cotas en milímetros

Nota: Distancia de cualquier anclaje a cualquier borde de hormigón no considerado en croquis, mayor de 500 mm.
 Datos de colocación en hoja adjunta.