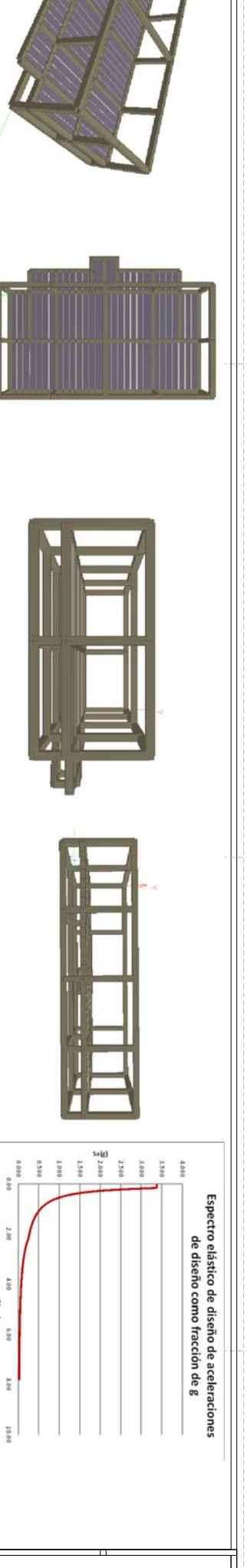
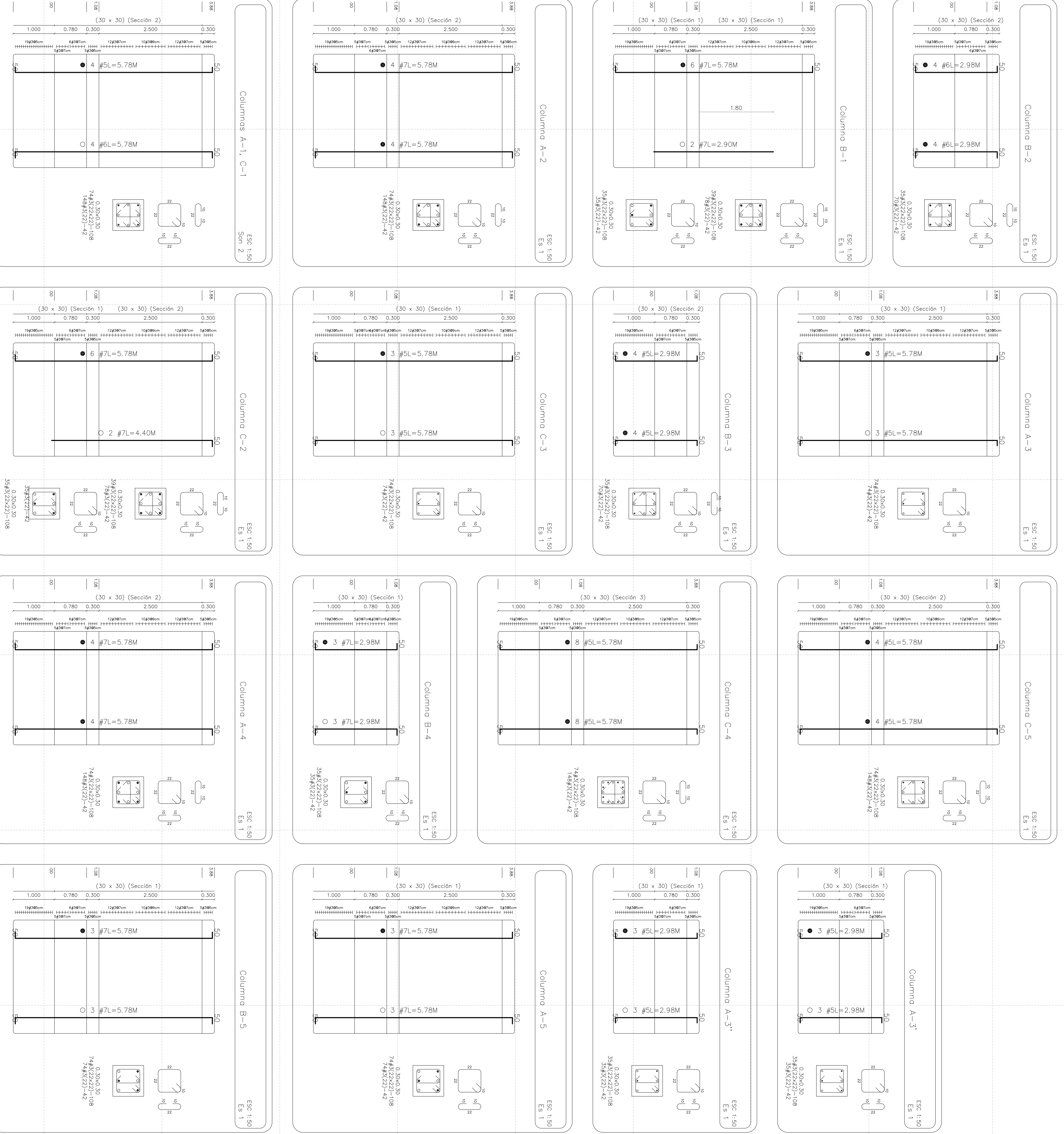


PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO

- La placa Superboard debe estar siempre apoyada en todo su perímetro.  
Deben seguirse las recomendaciones dadas por la NSR-10 en términos de deflexiones permitidas ( $\Delta L/240$ ) y los ofrecidos por el alculista, según las propiedades mecánicas de los materiales.  
Las placas deben disponerse con su lado más largo perpendicular al sentido de colocación de las viguetas. Este es el sentido que ofrece mayor resistencia a la flexión debido a la orientación de las fibras en el momento de fabricación. Las placas deben quedar con su lado rugoso hacia arriba, para garantizar mayor adherencia del producto de pega del acabado de piso. Las juntas de las placas, correspondientes a los lados de 2440 mm, deben quedar apoyados sobre un perfil PWR C 160 x 30 x 3,0 mm, atornillando los mismos con los elementos de fijación abajo mencionados, dispuestos cada 150 ó 200 mm. La fijación de la placa Superboard a la vigueta debe realizarse con tornillos autoperforantes y autovellosantes N° 8 x 1 1/2" de longitud como mínimo, y con punta de roca, dispuestos cada 150 ó 200 mm, utilizando atornillador eléctrico. Las placas deben disponerse en hiladas trabadas para no inducir esfuerzos concentrados sobre una superficie no continua.  
a. Se coloca un refuerzo de temperatura consistente en una malla, estibonada o electrosoldada preferiblemente, sobre toda la superficie de Superboard  $\otimes$  separada entre 5 y 10 mm de la superficie.  
(Los tornillos de fijación de la placa a la estructura metálica, pueden quedar levantados esta cantidad de manera que la malla se pueda amarrar a ellos. Para tal fin, debe garantizarse que los tornillos no penetrado por lo menos tres pasos en el espesor de la lámina que constituye los perfiles).  
b. Se humedecen las placas Superboard  $\otimes$  con agua sin saturarlas para evitar que ésta absorban humedad a la mezcla de mortero, efectuando su proceso de fraguado y resistencia final.  
c. Se vacía una capa de mortero de aproximadamente 25 ó 30 mm dejando fraguar el tiempo que usualmente se especifica para morteros de nivelación.  
d. Se instala el acabado de piso de acuerdo a las recomendaciones dadas por su fabricante.  
e. En caso de aplicar solamente un mortero para pisos, dilatar en paños de 4880 x 4880mm para evitar fisuras por retracción por fraguado.



NOTA. ANTES DE LA EJECUCIÓN DE CUALQUIER PROCESO CONSTRUCTIVO DEBE CONSULTARSE CON EL ING. CALCULISTA Y REVISAR ADELANTE EL DISEÑO DE SUELOS.

NOTA. EL CONSTRUCTOR DEBE RESPONDER EN FORMA LA SÓLIDIDAD DE LOS SUELOS EN LA ZONA DE SUELOS.

NOTA. EL CONSTRUCTOR ES RESPONSABLE DE ADELANTAR EL DISEÑO DE SUELOS EN LA ZONA DE SUELOS.

NOTA. EL CONSTRUCTOR ES RESPONSABLE DE ADELANTAR EL DISEÑO DE SUELOS EN LA ZONA DE SUELOS.

NOTA. EL CONSTRUCTOR ES RESPONSABLE DE ADELANTAR EL DISEÑO DE SUELOS EN LA ZONA DE SUELOS.

RECURSO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
1	...	...	...
2	...	...	...
3	...	...	...
4	...	...	...
5	...	...	...
6	...	...	...
7	...	...	...
8	...	...	...

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTAR AL INGENIERO RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL.