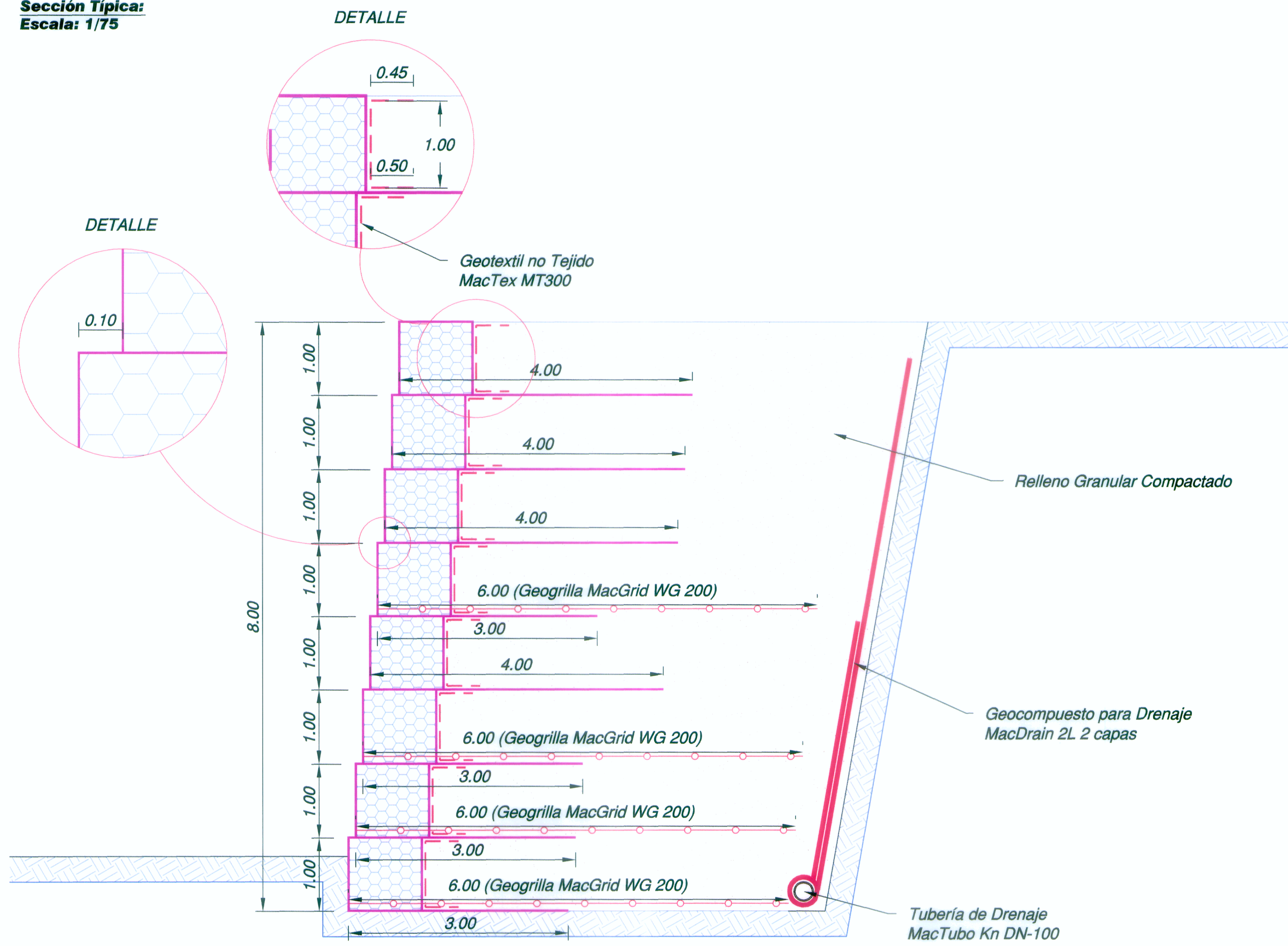


Sección Típica:
Escala: 1/75



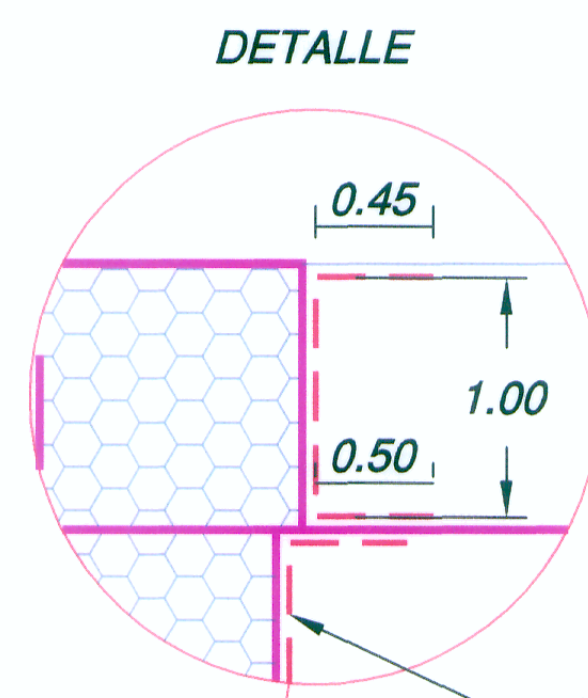
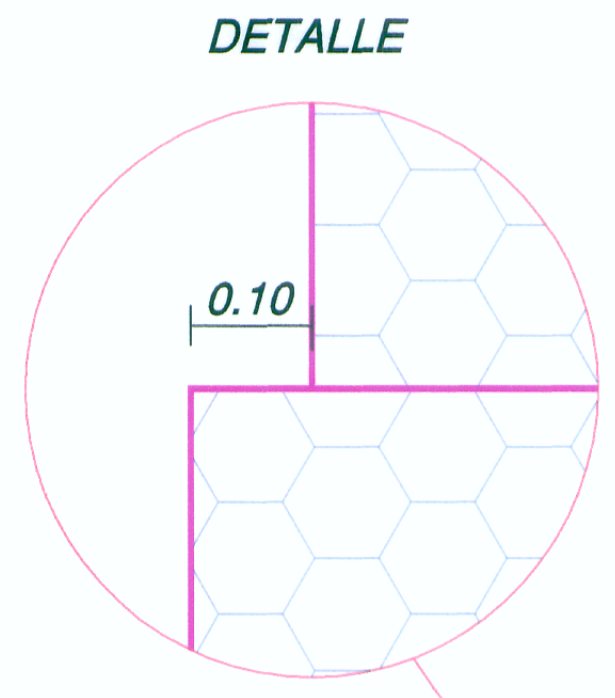
ESPECIFICACIONES:

Elementos Terramesh System confeccionados en malla hexagonal de doble torsión, tipo 10x12, a partir de alambres de acero BCC (Bajo Contenido de Carbono) revestidos con aleación Galvan (Zn - 5Al - MM, conforme la ASTM 856-98), en el diámetro 2,70 mm y recubiertos con PVC gris, de espesor mínimo 0,40 mm. Los Elementos Terramesh System son formados a partir de un único paño de red que garantiza la continuidad estructural entre al paramento frontal y el panel de anclaje. Son acompañados de diafragmas, producidos con malla de las mismas características, que deben ser fijados a cada metro durante su ensamblaje y de alambre, del mismo tipo, para las operaciones de amarre y atirantado, con diámetro de 2,20 mm y en la proporción del 9% para los elementos de terramesh de 1.0m de altura y 7% para los de 0.5m sobre su peso.

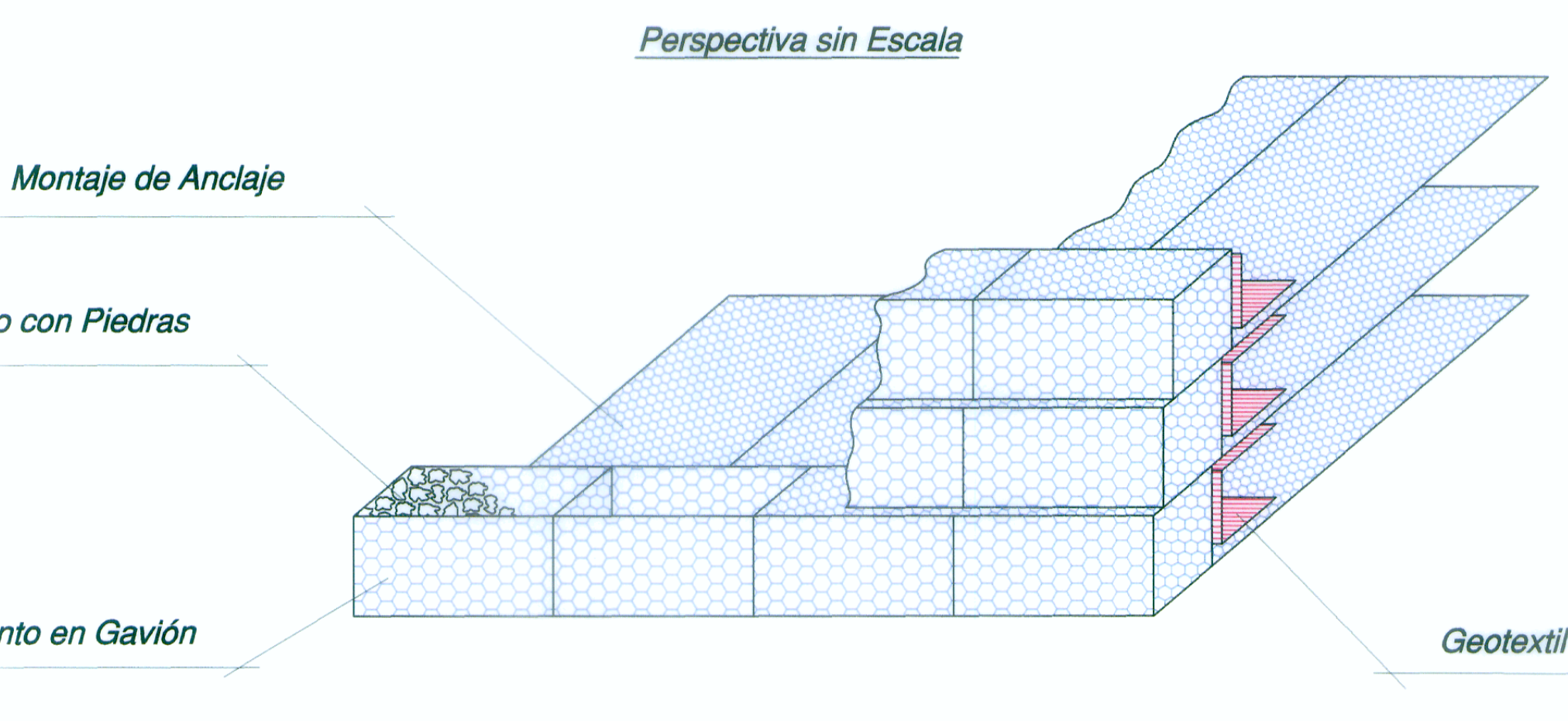
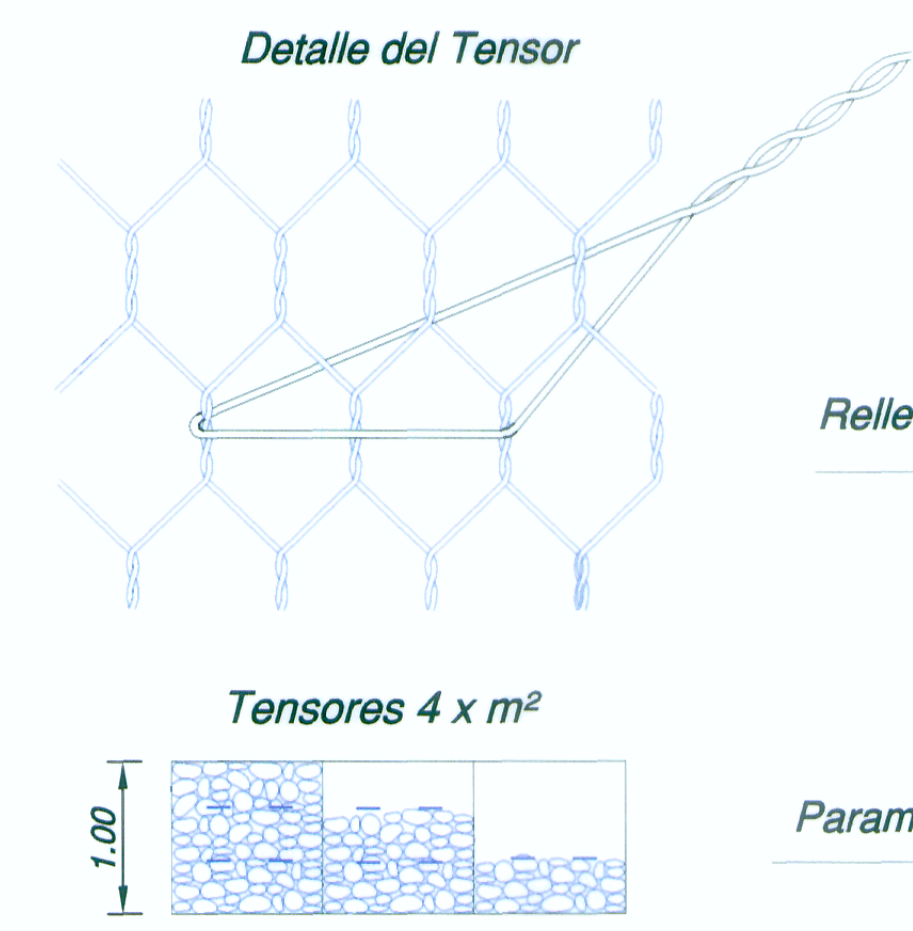
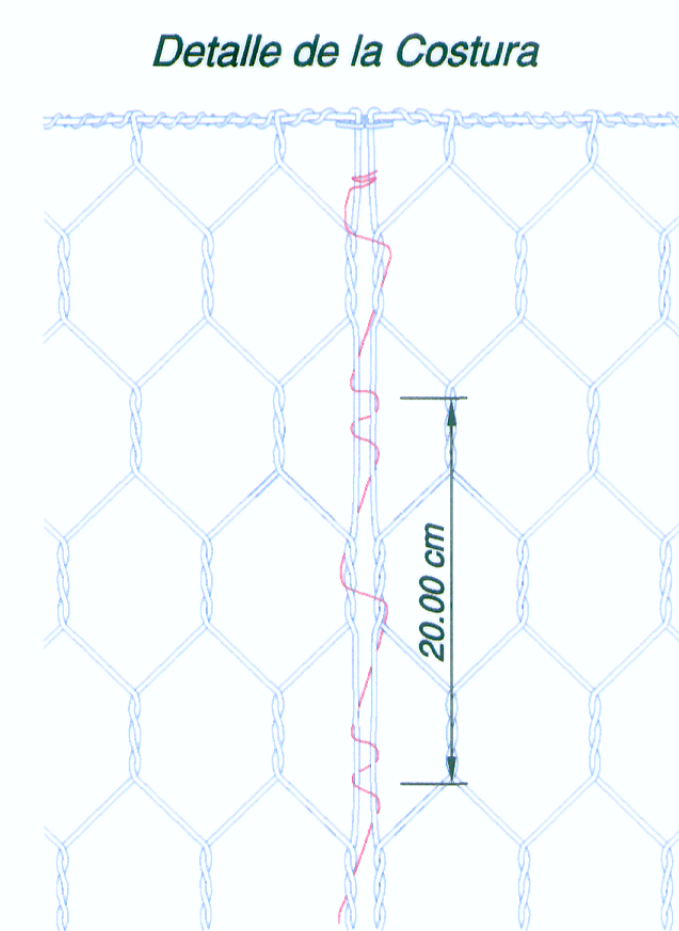
MacDrain® 2L es un geocompuesto tridimensional para drenaje en forma de manta, formado por un núcleo drenante constituido por una geomanta tridimensional, fabricada con filamentos de polipropileno y termosoldada entre dos geotextiles no-tejidos. Los geotextiles sobresalen 100mm del núcleo, en las extremidades longitudinales del MacDrain® 2L, para garantizar la perfecta continuidad del sistema en las juntas y permitir la ejecución de traslapes sin formar escalones entre los paneles.

El MacTubo KN DN-100 es una tubería de drenaje, corrugada, flexible, perforada y fabricada de PEAD (Poliétileno de Alta Densidad). Ésta tubería tiene corrugaciones en su interior y exterior y se disponen de forma helicoidal a lo largo del tubo. Las perforaciones del MacTubo KN DN-100 también se encuentran distribuidas en forma helicoidal y se ubican en el centro del valle de la corrugación.

Geogrilla MacGrid WG 200 es una geogrilla tejida de poliéster revestida con PVC. Posee resistencia a la tracción en el sentido principal de 200 kN/m y de 30 kN/m en el sentido secundario, la deformación en la ruptura en el sentido principal es de 12.0 %.



Geotextil no Tejido
MacTex MT300



CANTIDADES

Descripción del Material	Cant.	Unid.
Terramesh de 0.5x1.0x4.0m	95	unid.
Terramesh de 1.0x1.0x4.0m	19	unid.
Terramesh de 1.0x1.0x5.0m	57	unid.
Gavión de 5.0x1.0x1.0m	8	unid.
Geotextil MacTex MT300	702,00	m²
MacDrain 2L	300,00	m²
MacDrain 2LFP	210,00	m²
MacTubo KN DN-100	82,60	ml

- Paramento Frontal
- Relleno Granular Compactado
- Geotextil MacTex MT300
- Geocompuesto MacDrain 2L
- Geogrilla MacGrid WG 200

[Handwritten signatures and stamps]
 ING. FERNANDO E. MASSA SILVA
 ESP. TRAZO Y DISEÑO GEOMÉTRICO
 CIP Nº 8987
 WINROD CONTRATISTAS SAC