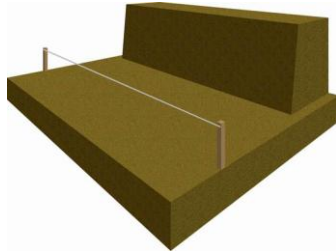


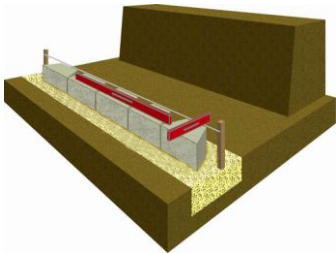
EJECUCIÓN/INSTALACIÓN DE MURO DE SUELO REFORZADO

1



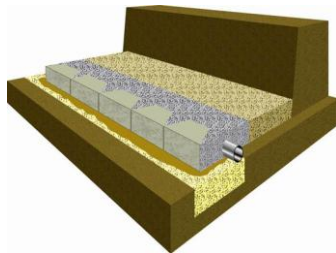
Preparación de la zona de trabajo y limpieza del trasdós para la colocación de los bloques y el terreno reforzado.
Ejecución de zanja de 60cm de ancho para colocación de gravas de nivelación.

2



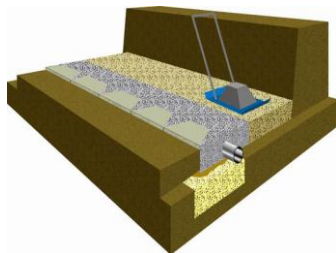
Compactación de la zanja de nivelación.
Colocación de la primera hilada de bloques sobre 15cm (mínimo) de gravas de nivelación.
Los bloques de la primera hilada deben estar perfectamente nivelados.
La primera hilada de bloques debe quedar siempre enterrada.

3



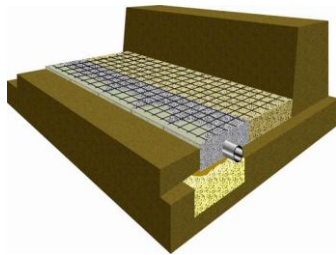
Disposición de un tubo de drenaje de 100mm de diámetro detrás de la primera hilada de bloques y posterior relleno con gravas y zahorra hasta la cara superior de dicho bloque

4



Compactación mínima del terreno de relleno al 95% del Proctor Normal.
Si se compacta mediante rodillo vibratorio, éste no debe utilizarse a menos de 1m del paramento de bloques.

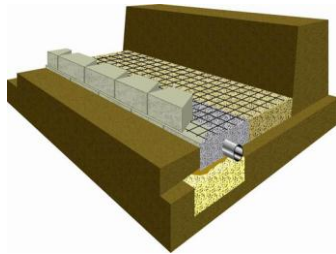
5



Extensión de la geomalla de refuerzo, a la profundidad adecuada, sobre el terreno compactado.

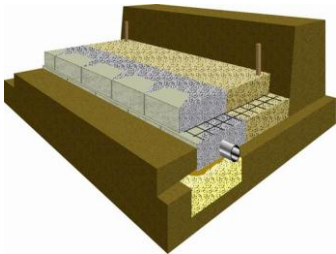
La malla debe colocarse a 5 cm de la cara vista del bloque, y debe quedar completamente horizontal y tensa.

6



Colocación en seco de las sucesivas hiladas debidamente alineadas hasta llegar al nivel de la siguiente geomalla

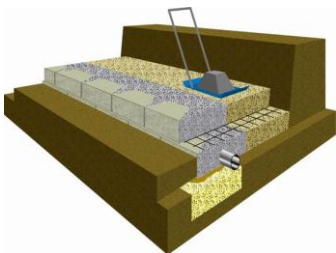
7



Relleno con gravas en el trasdós de los bloques (20 a 30cm) y entre los huecos de los mismos hasta cubrir el nivel de la última hilada de piezas colocada.

Extensión del terreno de relleno en la zona reforzada hasta el mismo nivel.

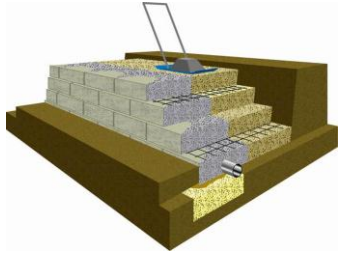
8



Compactación mínima del terreno de relleno al 95% del Proctor Normal.

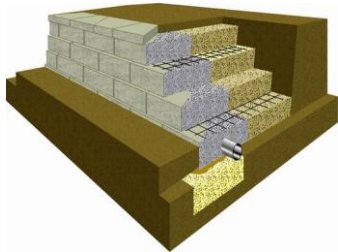
Si se compacta mediante rodillo vibratorio, éste no debe utilizarse a menos de 1m del paramento de bloques.

9



Extensión de la geomalla de refuerzo sobre el terreno compactado y repetición de los pasos anteriores hasta alcanzar la coronación del muro.

10



Fijación de las tapas de remate a la última hilada de bloques mediante el uso de un producto adhesivo. Es necesario limpiar previamente las tapas para garantizar un buen contacto.