

MALLATAS DE PASTOR EN EL PARQUE NACIONAL DE ORDESA Y MONTE PERDIDO

BROTO, BIELSA, FANLO, PUÉRTOLAS, TELLA-SIN Y TORLA-ORDESA, ARAGÓN, ESPAÑA

Arquitectura y Paisajismo

Problema

El puerto de Góriz, en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, ha estrenado dos mallatas de pastor, Pastor de Tobacor y San Fertus, a más de 2.000 metros de altitud. Las mallatas son un lugar acondicionado para el descanso, utilizadas por los pastores de la zona, para pasar la noche y tener un punto de luz al que conectarse mientras cuidan a las 4.500 ovejas que pastan en verano en esta zona. Suponen un apoyo a la ganadería extensiva, que tiene un papel fundamental en la conservación de la biodiversidad y gracias a la cual perduran las praderas tan características del paisaje de Ordesa.

Para conseguir una integración paisajística en concordancia con el entorno, estas cabañas se han revestido imitando la técnica constructiva tradicional de la piedra seca, usada antiguamente por los pastores en zonas de alta montaña.

Solución

Con el objetivo de reproducir al máximo la arquitectura original de las mallatas de pastor y obtener una integración paisajística acorde a la zona, se ha optado por forrar las unidades con piedra seca. La solución de malla electrosoldada GAVIARQ ha resultado ser la más idónea para conferir a la piedra del revestimiento exterior la resistencia necesaria para soportar las condiciones climatológicas extremas de la zona, donde el viento y las intensas nevadas son habituales. La implementación de 50cm de gaviones GAVIARQ en luz de malla 100x100 ha permitido:

- Reducir el grosor del estrato aislante perimetral (creación de una barrera de separación física y acústica hacia el exterior).
- Reducir los tiempos de montaje a través de un sistema sencillo de instalar (los trabajos tenían que terminar antes que la nieve cubriera la zona, a 2.400 m).
- Permitir la construcción de escalones de acceso.
- Garantizar las prestaciones a lo largo del tiempo evitando costes futuros de mantenimiento.

Aunque se trate de una obra pequeña, las mallatas de Ordesa demuestran el esfuerzo y la implicación de Maccaferri en la problemática medioambiental, adaptándose siempre al entorno y encontrando la mejor solución para causar un impacto ambiental mínimo.

Nombre del cliente: Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido

Proyecto / Consultoría: Estudio BAU

Constructora: PRAMES

Productos usados (Qty)

- Gabion - Welded 100 m2

Fecha de la obra: 09/2020 - 10/2020



Vista localización mallatas de pastor, Parque Nacional Ordesa-Monte Perdido



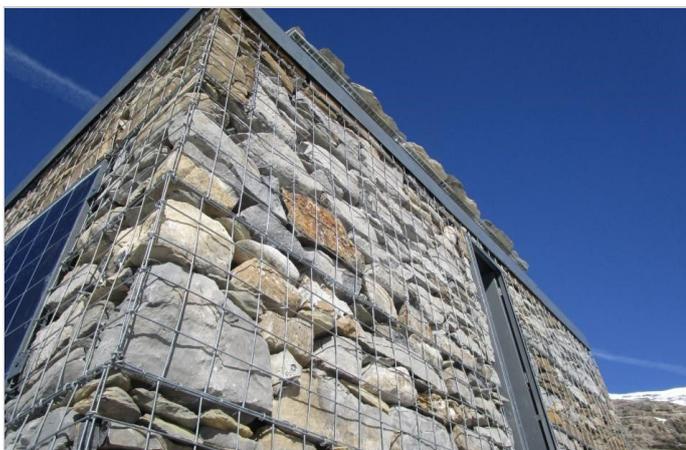
Instalación mallatas mediante helicóptero. Zona de difícil acceso



Proceso de instalación revestimiento de malla electrosoldada GAVIARQ



Vista final de las mallatas con el revestimiento en malla electrosoldada GAVIARQ



Detalle revestimiento malla electrosoldada GAVIARQ



Vista frontal mallata de pastor con revestimiento GAVIARQ



Vista final mallata de pastor con revestimiento GAVIARQ.