



Dettaglio ancoraggio tipo T-Clip

Geogriglia TENAX TT

## SISTEMA **TENAX T-BLOCK** PER L'AUTOSTRADA D1 DUBNA SKALA - TURANY, SLOVACCHIA

Località:	Turany, Slovacchia
Prodotto:	Sistema integrato TENAX T-Block
Progettisti:	Geoconsult, Dopravoprojekt
Impresa:	Vahostav( SK)
Ambito:	Strade

## **DESCRIZIONE DEL PROGETTO**

Realizzazione di muro di sostegno con sistema TENAX T-BLOCK lungo la principale autostrada che attraversa la Slovacchia, nel tratto compreso tra Dubna Skala – Turany; la zona interessata dall'intervento è adiacente il fiume Vah, il più importante della Slovacchia.

Nella fase progettuale è stato previsto che il muro di sostegno fosse periodicamente interessato dagli eventi di piena del fiume; pertanto è stato scelto l'utilizzo di blocchi di dimensioni di 100 cm x 50 cm x 30 cm, più grandi rispetto a quelli standard, in modo da poter resistere all'azione di trascinamento dell'acqua.

Al fine di mitigare il più possibile le sovrapressioni a tergo del muro è stata effettuata una selezione accurata del materiale di riempimento e prevista una spaziatura tra blocchi orizzontali adiacenti, in modo da permettere all'acqua di defluire il più velocemente possibile dopo gli eventi di piena.



Panoramica dell'intervento







SISTEMA **TENAX T-BLOCK** PER L'AUTOSTRADA D1 DUBNA SKALA - TURANY, SLOVACCHIA

Dettaglio spaziatura blocchi





Dettaglio ancoraggio geogriglia











