



SENDALL TUNNEL, GRENADA

Stabilizacja skarp

Sendall Tunnel

Stabilizacja skarp

Projekt	Sendall Tunnel
Lokalizacja	St. George
Kraj	Grenada
Rok Instalacji / montazu	2016
Inwestor	Government of Grenada / World Bank
Projektant	Glean 's Construction and Engineering Co. Ltd.
Wykonawca	Jiangsu Geology & Engineering Co. Caribbean Ltd.
Inne przedsiębiorstwa	Ameritech Slope Constructors Inc.
Opis sytuacyjny projektu	The slope at the western portal of the Sendall tunnel was affected by rockfall events, which represented a high risk for pedestrians and motorists travelling daily in the touristy port area of St. George. At the top of the embankment there is also a Presbyterian church from the XIXth century, which has been restored for its historical and touristical significance.
Opis zastosowanego rozwiązania	<p>The designer decided to install high tensile TECCO® G65/3 mesh as a drape due to it's unique features, low maintenance requirements and corrosion protection.</p> <p>As a direction protection of the Presbyterian Church, ca. 20 meters long retaining wall was constructed just below, along its western boundry.</p>
Chroniony obiekt	Road, Touristic infrastructure
Zabezpieczenie przeciwkorozyjne	GEOBRUGG SUPERCOATING
Geology	Colluvium soil of sand soil with rock blocks.
Zabezpieczona powierzchnia	1680 m²
Wysokość skarpy	16 m
Nachylenie skarpy	75 ° - 80 °
Wystawy	

W celu uzyskania dokładniejszych informacji skontaktuj się z naszym Przedstawicielem.

Roger Moor

Country Manager Ost- und Zentralschweiz, Liechtenstein

Telefon+41 71 466 81 52

Mobile +41 78 783 46 81

Roger.Moor@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com
