



# EL JOCOTILLO ELECTRICAL SUBSTATION, GUATEMALA

Stabilizacja skarp

# El Jocotillo electrical substation

## Stabilizacja skarp

**Projekt**  
**Lokalizacja**  
**Kraj**

El Jocotillo electrical substation  
Parque Eolico San Antonio, sub-estación eléctrica El Jacotillo  
Guatemala

**Rok Instalacji / montazu**

2015

**Inwestor**  
**Projektant**  
**Wykonawca**

Eolic San Antonio  
Grupo PHI S.A.  
Grupo PHI S.A.

**Opis sytuacyjny projektu**

A slope of highly fractured and weathered volcanic rock with continually falling rocks endangered the security of an electrical substation at the bottom of the rock cutting.

**Opis zastosowanego rozwiązania**

Slope stabilization with TECCO® system and anchor bolts D25 [mm] and length 4 [m].

**Zabezpieczenie przeciwkorozyjne**

GEOBRUGG SUPERCOATING

**Zabezpieczona powierzchnia**

315 m²

**Wysokość skarpy**  
**Nachylenie skarpy**

4 m  
85 ° - 90 °

**Mata antyerozyjna**  
**Wystawy**

Tak  
North

**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