

# Proiect: “Modernizare DJ687D, Teliuc-Toplita-Hasdau-Lunca Cernii de jos-Gura Bordului” județ Hunedoara



**TERRATEST**  
GEOTEHNIC

**Lucrări:** Piloți  $\Phi$ 1000 mm;  
**Data începerii lucrărilor:** Mai 2013  
**Data finalizării lucrărilor:** Iunie 2013

## Descriere proiect:

Modernizarea DJ687D a constat în îmbunătățirea condițiilor de circulație rutieră pe drumurile în județul Hunedoara. Lucrările de fundații speciale s-au folosit la realizarea unui consolidare de terasament. Au fost executați piloți de diametru 1000 mm și lungimi de 10,00m. Piloți au fost executați prin procedeul de forare în uscat.

## Date tehnice:

- diametru  $\Phi$ 1000 mm;
- Nr de piloți: 120 buc. fișă pilot aproximativ 10,00 m;
- lungime totală 1.200,00 ml;
- forare în uscat;

## Utilaje pentru forat:

- AF 180;



Deoarece relieful din zona este specific regiunii premontane drumul are un traseu sinuos, cu portiuni inguste, curbe cu raze mici si sectoare extinse in rampa si in panta. Dificultatea santierului a constant in lucrul pe spatiile restranse pentru utilajul de forat si macara.

