

IMPORTANZA DI K_0 NELLA PROGETTAZIONE GEOTECNICA

PROBLEMATICHE PROGETTUALI

VALORE DI K_0 IN SITO

BASSO

ALTO

• CAPACITA' PORTANTE

↓
RIDUZIONE DELLA STABILITA'

• STABILITA' DEI PENDII

↓
RIDUZIONE DELLA STABILITA'

• SPINTA SULLE OPERE DI SOSTEGNO

↑
AUMENTA

• ATTRITO LATERALE DEI PALI

↓
DIMINUISCE

• CEDIMENTI SPOSTAMENTI

↓
AUMENTANO