

GOLDER

MSB

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

OBJEKT

Strömsund

SKEDE

Översiktlig stabilitetskartering

SEKTION

STR-Ö2.1

ANALYS

Dränerad

BESKRIVNING

Befintliga förhållanden

UPPDRAG

MSB, Stabilitetskartering Jämtlands län

UPPDRAGSNUMMER

10330753

BESTÄLLARE

MSB

ANALYSDATA

Analystyp: Totalsäkerhetsanalys
Beräkningsmetod: Morgenstern-Price (optimization: No)
GW & portryck: Piezometric Line
Gridtyor: Grid and Radius, Right to Left
Senast sparad: 2024-01-09, 16:08:53

RS3431030753_MSB_Stabilitetskartering_Jämtlands_län_5_Abrikfilloberingst_Matris_beskrivning_SlopeStrömsundA1a_sektioner_engg

BILAGA

SKALA

1:500

JORDLAGER OCH MATERIALPARAMETERAR

Name: Bottenmorän
Slope Stability Material Model: Mohr-Coulomb
Unit Weight: 22 kN/m³
Effective Cohesion: 0 kPa
Effective Friction Angle: 39 °
Phi-B: 0 °
Piezometric Surface: 1

Name: siMn
Slope Stability Material Model: Mohr-Coulomb
Unit Weight: 20 kN/m³
Effective Cohesion: 0 kPa
Effective Friction Angle: 37 °
Phi-B: 0 °
Piezometric Surface: 1

