

Koland	1-3
--------	-----

.

1)

가 . 가  
 .  
 ,  
 .

2)

가)

)

)

,

)

가 가  
 가

)

)

,

,

,

3)

가)

가

가 .

(1) 가 ,

(2) 가 가

(3) 가 가 ,

(4) 가 .

( 가 : ) 가 가  
.  
)

가 , 가 .

(1)

가	Fellenius
2 3	block
	Bishop
	: Janbu Spencer, Morgenstern & Price

(2)

가

,

GL-3m 가

.

(3)

가  
가

.

.

(4)

『

』

2

1.1

,

가

( )

.

(5)

가

.

(DIPS )

가

가

가

,

,

,

,

가

.

(6)

SLOPE/W

· Janbu  
· Bishop

Spencer  
Spencer

Bishop

가

·

가

50%

가

·

GL-3m 가

·

:  $F_s = 1.5$

$F_s = 1.2$

:  $F_s = 1.3$

(7)

( , )

( , ,

, , , , , , , )

·