314) 02-75-L-B5

(1) 조사개요

산지명	북한산	시점	37°36′47.991~126°57′27.550				
주소	서울시 종로구 구기동 139-16	종점	37°36'48,863~126°57'27,085				
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	30m				
시설물 현황	혜림정사, 경사 20°의 자연비탈면, 하부 R/C 옹벽(H= 4m, L= 30m)						

(2) 조사결과

비탈면 경사각 ()	비탈면 높이 (m)	종단 형상	횡단형상	계곡 유무	계곡 연장 (m)	계곡 폭 (m)	토층 심도 (cm)	상부 외력	지하수	붕괴 이력	보호 시설	사회적 영향도	보정 점수	점수 합산 /등급
20	5	직선형	상승형	무	0	0	70	무	적음	무	양호	25	-10	33/B
3	1	2	3	1	0	0	3	1	2	1	1	25	-10	33/D



조사	식생 및 보호시설 상태 양호함
의견	유지관리가 양호한 비탈면으로 피해위험성이 낮음
대책 방안	붕괴위험성 낮음