

355) 02-83-L-B7

(1) 조사개요

산지명	북한산	시점	37°36'17.061~126°57'44.524
주소	서울시 종로구 신영동 29-1	종점	37°36'14.919~126°57'44.150
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	70m
시설물 현황	주택 인접한 경사 35°의 자연비탈면, 보호시설 없음		

(2) 조사결과

비탈면 경사각 (°)	비탈면 높이 (m)	종단 형상	횡단 형상	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
35	15	직선형	하강형	무	0	0	50	무	적음	무	무	30	-10	47/C
10	2	2	1	1	0	0	2	1	2	1	5			

위성사진	상세위치도면
	
전경1	전경2
	

조사 의견	식생 양호하며 보호시설은 없으나 빌라배후 소규모 옹벽과 담장들이 보호시설 역할을 해주고 있음 돌출암반이 관찰되며 낙석의 피해가 발생할 수 있으므로 주의 깊은 관찰이 필요함
대책 방안	유실 우려 구간의 지속적인 관찰