

368) 02-83-L-B20

(1) 조사개요

산지명	북한산	시점	37°36'33.502~126°57'40.367
주소	서울시 종로구 구기동 산3-20	종점	37°36'34.332~126°57'41.355
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	35m
시설물 현황	주택 인접한 경사 35°의 자연비탈면, 측구		

(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	요형	상승형	유	30	2	50	무	적음	무	불량	25	-10	52/C
10	2	3	3	5	2	4	2	1	2	1	2			

위성사진	상세위치도면
	
전경1	전경2
	

조사 의견	주택 배후로 소규모 계류부가 존재하며 배수구가 설치되어 있으나 규모 작음 집중호우시, 배수구가 있어 피해 없었다는 탐문결과가 있으나 우기시 주의 깊은 관찰이 필요함
대책 방안	유실 우려 구간의 지속적인 관찰 및 배수시설 정비