

## 409) 02-99-D-B7

### (1) 조사개요

산지명	북한산	시점	37°36'24.500~126°58'20.493
주소	서울시 종로구 평창동 37	종점	37°36'25.490~126°58'22.532
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	60m
시설물 현황	주택 인접한 경사 35°의 자연비탈면, 하부 R/C 옹벽(H= 2m, L= 30m)		

### (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	12	직선형	상승형	무	0	0	70	무	적음	무	양호	30	0	56/C
10	2	2	3	1	0	0	3	1	2	1	1			

위성사진	상세위치도면
	
전경1	전경2
	

조사 의견	식생 및 보호시설 상태 양호하나 주택과의 이격이 가깝고 배수시설이 없어 지속적인 관찰이 필요함 옹벽이 노후되어 일부 균열이 관찰되나 전반적으로 양호한 비탈면으로 피해위험성 낮음
대책 방안	배수시설 설치