


184) 01-20-D-B9

(1) 조사개요

산지명	인왕산	시점	37°35'29.578~126°57'10.071
주소	서울시 서대문구 홍제동 산1-100	종점	37°35'31.274~126°57'09.389
비탈면 종류	인공비탈면	구역 연장	55 m
시설물 현황	주택 인접한 경사 70°의 인공비탈면, 하부 R/C 옹벽(H= 8m, L= 60m), 낙석방지망, 낙석방지울타리, 솟크리트		

(2) 조사결과

비탈면 경사각 (°)	비탈면 높이 (m)	종단 형상	횡단 형상	절리향/ 흘강도	비탈면 평화도	지하수 상태	배수 시설	표면 보호공사 상태	붕괴 이력	비탈면 종류	사회적영 향도 (점수)	보정 (점수)	점수 합산 /등급
70	12	직선형	직선형	매우 유리	하	습함	완전 배수	매우 양호	무	암반	30	-10	35/B
5	1	2	0	1	1	2	1	1	1	0			

위성사진	상세위치도면
	
비탈면전경	낙석방지망, 솟크리트
	

조사 의견	식생 및 보호시설 상태 양호함. 보호시설이 양호한 비탈면으로 피해위험성은 낮음.
대책 방안	현 상태 유지관리