

3) 121(기타 11)-02-L-B1

가. 조사개요

산지명	석초공원	시점	37°36'6.01"N / 126°57'23.69"E
주소	서울시 종로구 홍지동 64번지	종점	37°36'5.05"N / 126°57'23.27"E
사면 종류	인공사면	구역 연장	70m
시설물 현황	상부 상명대학교, 하부 주택가, 숯크리트 암반사면(3~10m)		

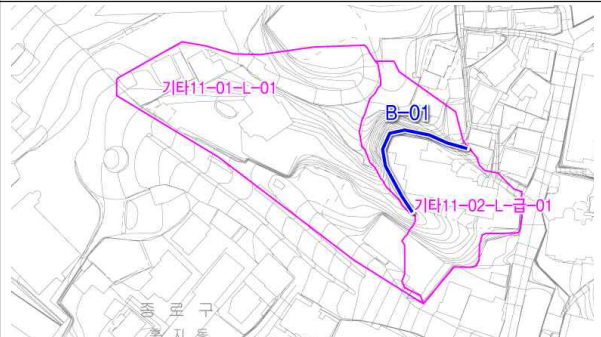
나. 조사결과

사면 경사각(°)	사면 높이(m)	종단 형상	횡단 형상	절리방향/ 흩의강도	사면 풍화도	지하수 상태	배수 시설	표면보호 공 상태	붕괴 이력	사면 종류	사회적 영향도	보정	점수	등급
80	15	요형	돌출형	유리/중간	중	습함	불량	불량	0	복합			69	D
6	2	3	5	3	5	2	4	3	1	5	24	6		
조사번호		붕괴위험성		사회적영향도		사면종류		점수보정	대책시설평가		조사자의견		총점	등급
121(기타 11)-02-L-B1		34		24		5		6	-15		-5		49	C

위성사진



상세위치도면



사면전경



하부 응벽



조사 의견	<ul style="list-style-type: none"> - 돌출형 급경사 인공사면(암반사면) - 인공사면 상단에 미세균열 발생, 미세균열내 백화현상, 균열대 상단에 경사목 관찰 - 하부 유송잡물 낙하
대책 방안	- 숯크리트 상단 추가보강, 경사목 제거, 유송잡물 보호울타리 필요