

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

외관조사망도
신월여의지하도로(방음터널)

서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

ID : 신월여의지하도로 방음터널(여의도방향)

← 여의도

인천 →

S P A N 1

S P A N 2

(L)

수평면

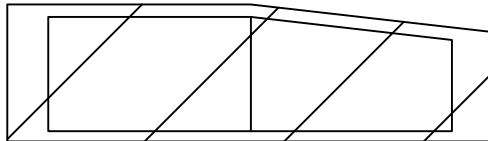
(R)

(□ 투명형, ⊠ 방음판 없음)

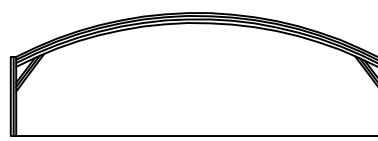
손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		체수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		작굴, 변형		기타

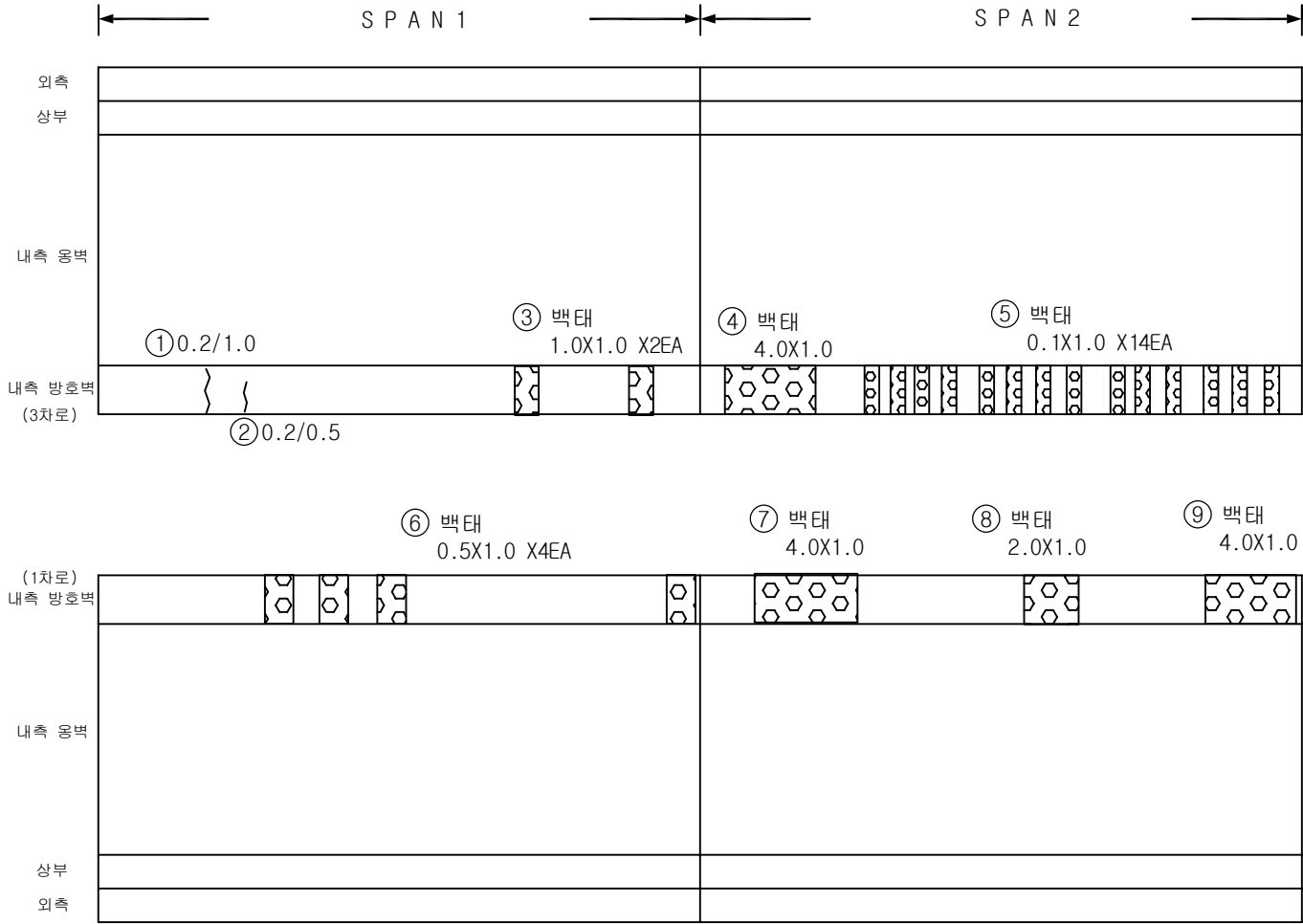
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀 안전점검) (2026, 상반기)
도면명	신월여의지하도로 방음터널(여의도방향)
도면번호	01

← 여의도

인천 →

기초콘크리트

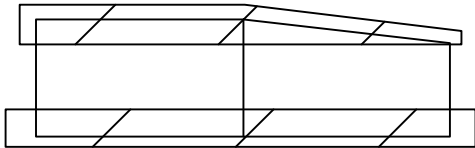
기초콘크리트



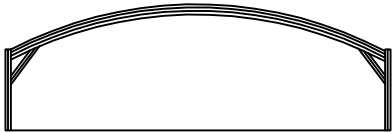
손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	25상	방음터널	방호벽	균열(폭0.3mm미만)	0.2	1.0	-	m	1	1.00	
2	25상	방음터널	방호벽	균열(폭0.3mm미만)	0.2	0.5	-	m	1	0.50	
3	25상	방음터널	방호벽	백태	-	1.0	1.0	m ²	2	2.00	
4	25상	방음터널	방호벽	백태	-	4.0	1.0	m ²	1	4.00	
5	25상	방음터널	방호벽	백태	-	0.1	1.0	m ²	14	1.40	
6	25상	방음터널	방호벽	백태	-	0.5	1.0	m ²	4	2.00	
7	25상	방음터널	방호벽	백태	-	4.0	1.0	m ²	1	4.00	
8	25상	방음터널	방호벽	백태	-	2.0	1.0	m ²	1	2.00	
9	25상	방음터널	방호벽	백태	-	4.0	1.0	m ²	1	4.00	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	벽리, 파손	배수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	콘크리트	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2026,상반기)
도면명	신월여의지하도로 방음터널(여의도방향)
도면번호	02