

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검)

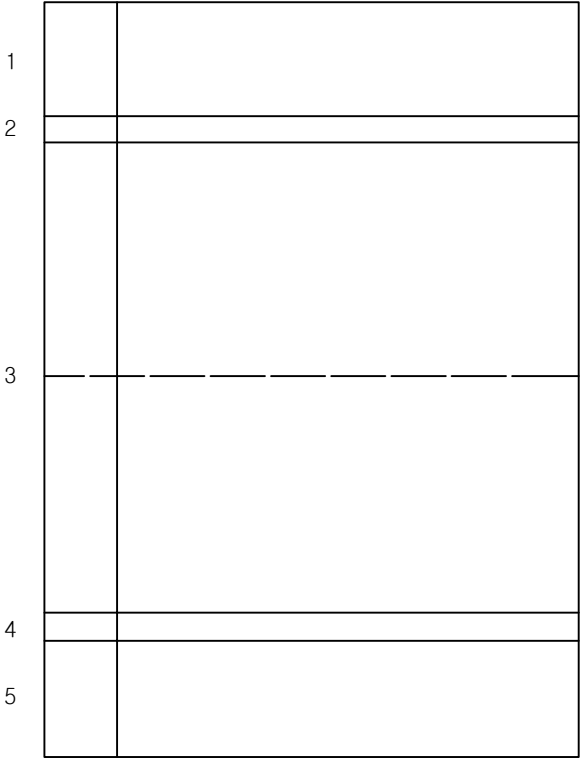
외관조사망도

신월여의지하도로(여의도 공기정화시설#1)

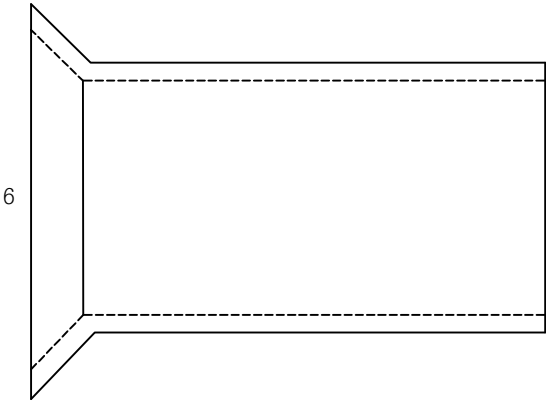
서울터널주식회사

(주)명성엔지니어링

라 이 닝



포 장



손 상 물 량 표

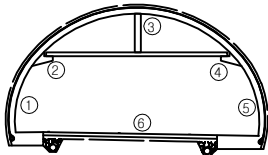
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

← 인천

여의도 →

SECTION

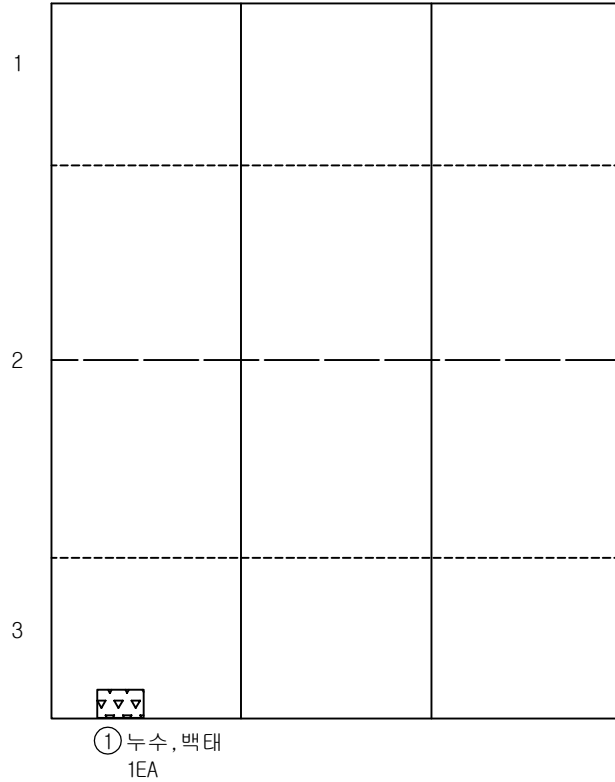


범
례

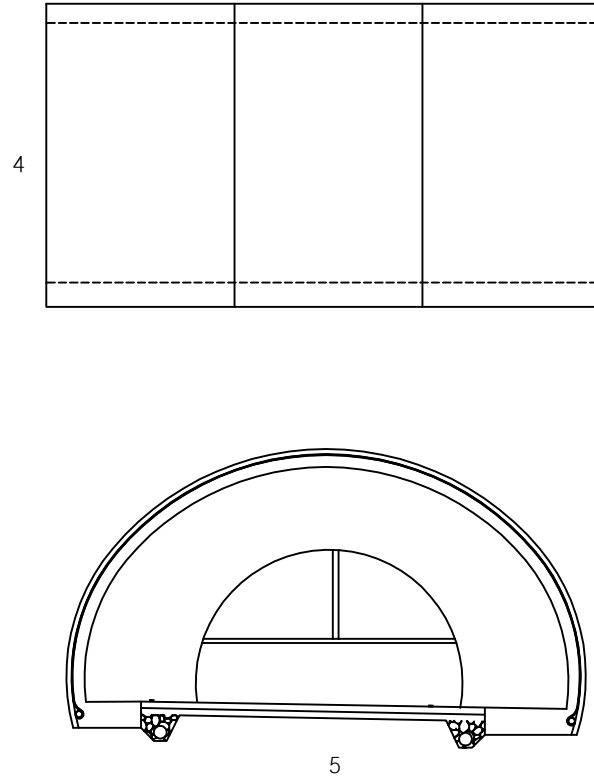
균열	망상균열	재료분리
찢어, 공동	박리, 파손	부식
누수, 습윤부	배터	열화
철근노출	침하	기타
부식	파굴, 변형	

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 풍도연결횡갱1
도 면 번호	01

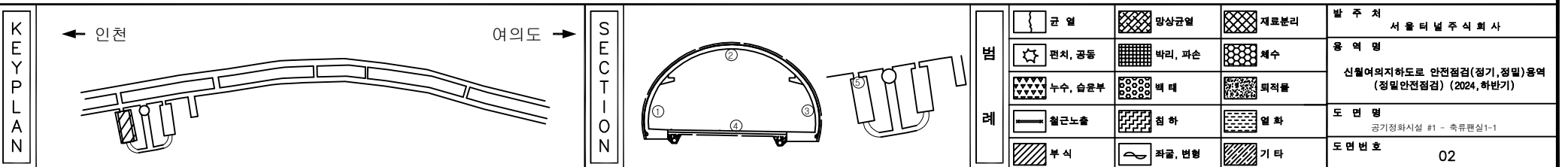
라 이 닝



포장

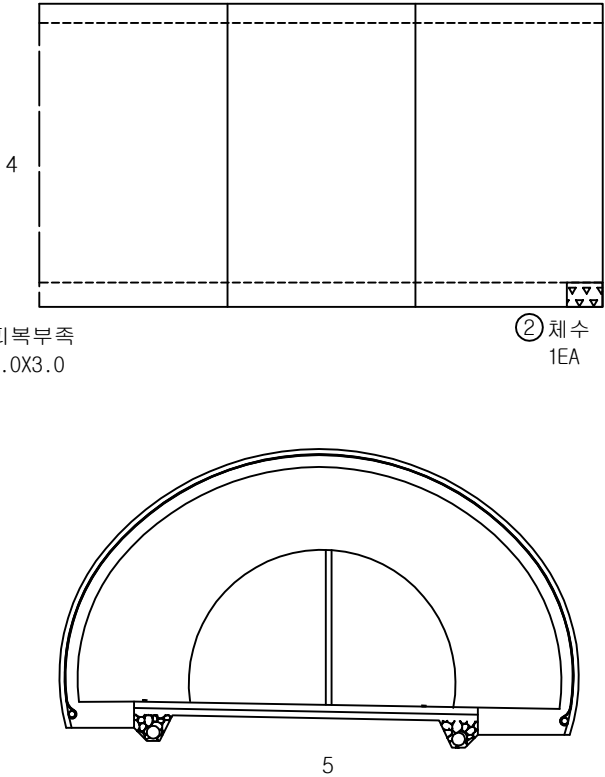
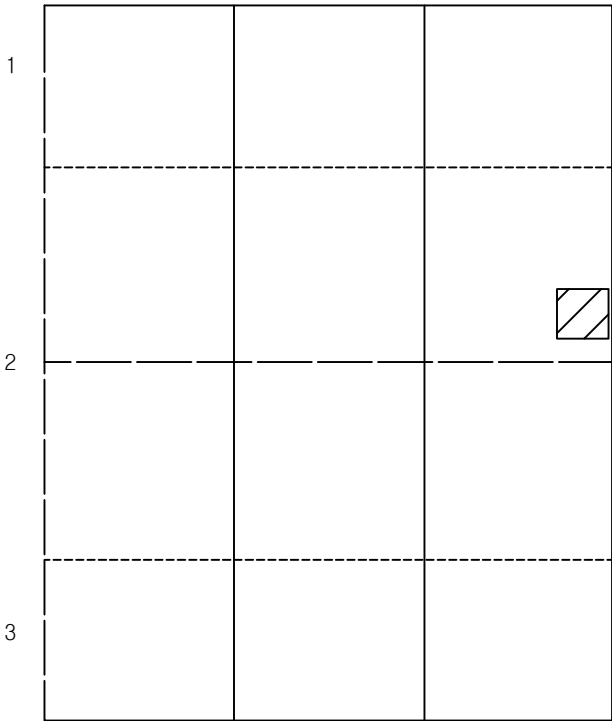


손상물량표

[illegible]

라 이 닝

포 장



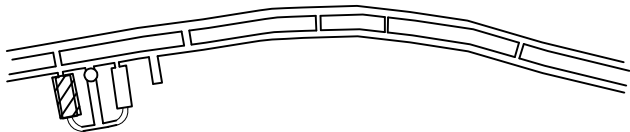
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	기준	공정실#1	축류팬실	파복부족	-	3.0	3.0	m²	1	9.00	
2	23하	공정실#1	축류팬실	체수	-	-	-	EA	1	1.00	
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											

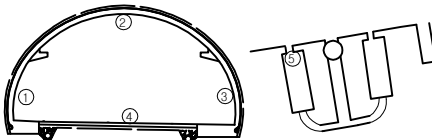
KEY PLAN

← 인천

여의도 →



SECTION



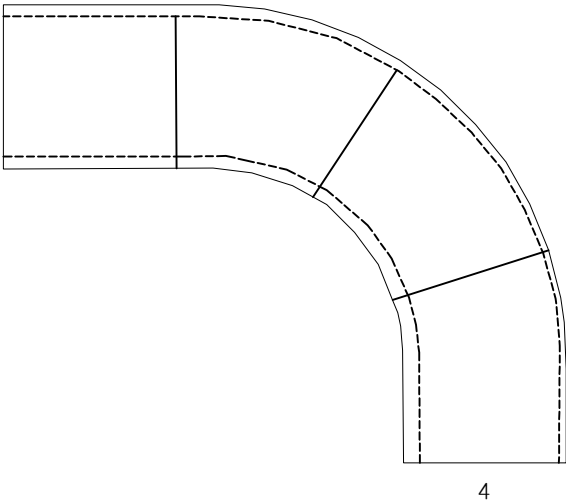
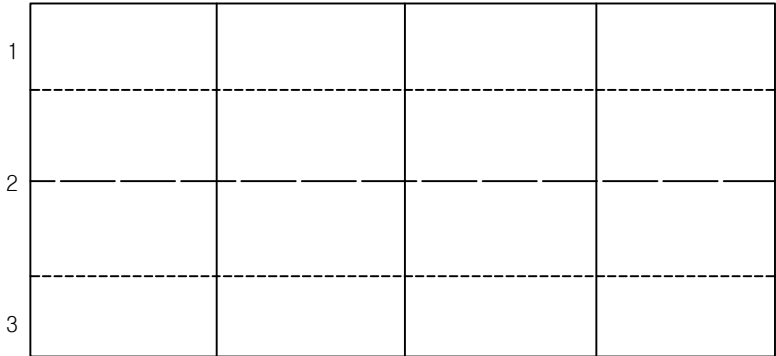
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 축류팬실1-2
도 면 번호	03

라 이 닝

포 장



손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					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

← 인천

여의도 →

SECTION

범례

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

발주처

서울터널주식회사

용역명

신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역
(정밀안전점검) (2024, 하반기)

도면명

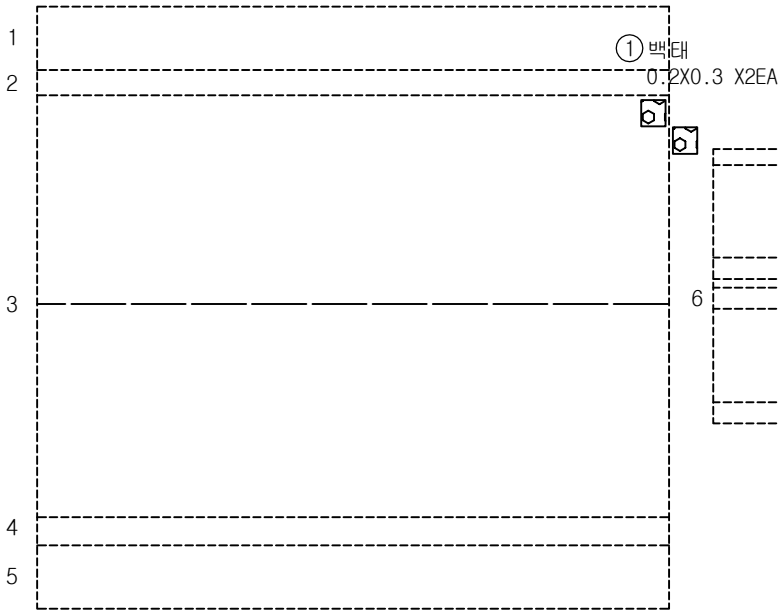
공기정화시설 #1 - 유도갱 1

도면번호

04

라 이 닝

포 장



손 상 물 량 표

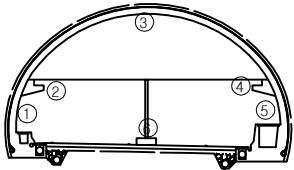
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공정실#1	유도갱접속부	백태	-	0.2	0.3	m²	2	0.12	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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

← 인천

여의도 →

SECTION



범
례

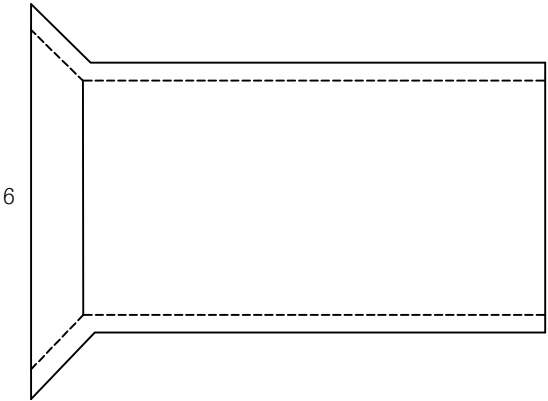
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 유도갱 접속부
도 면 번호	05

라 이 닝

1		
2		
3		
4		
5		

포 장



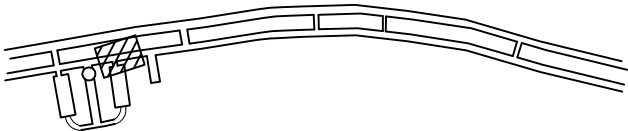
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					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											

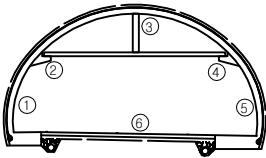
KEY
PLAN

← 인천

여의도 →



SECTION

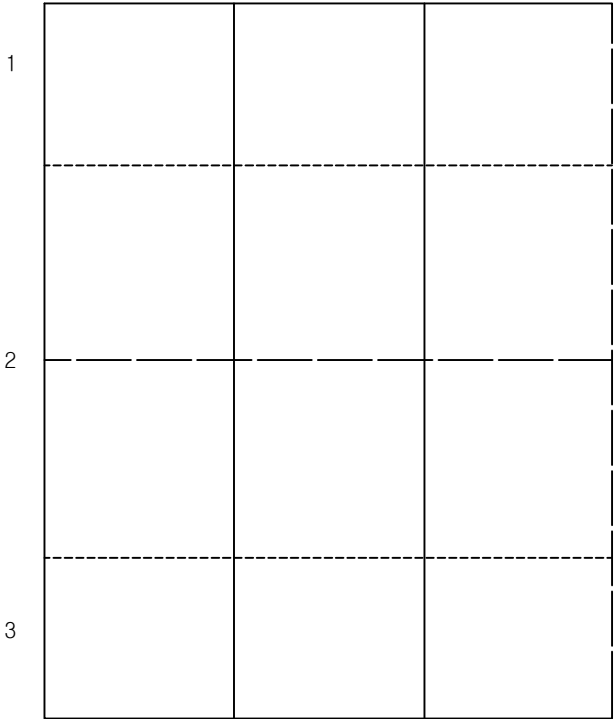


범
례

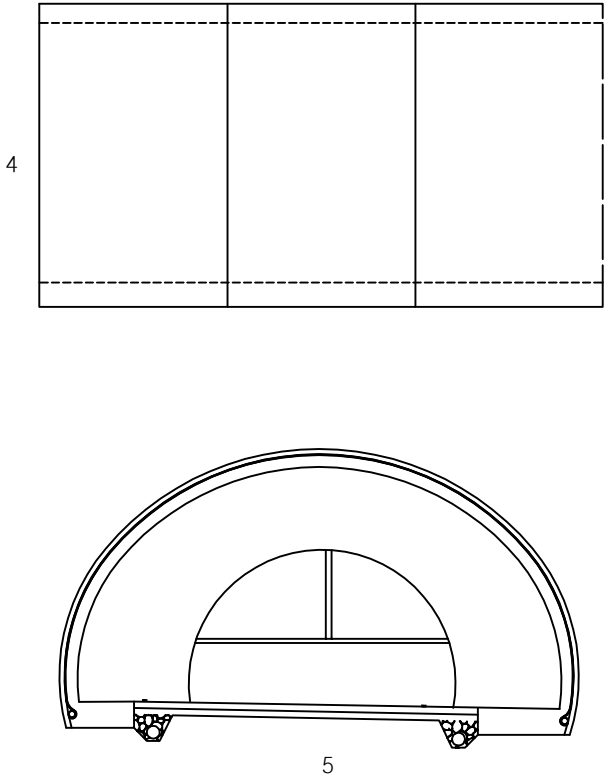
균 열	망상균열	재료분리
찌지, 공동	박리, 파손	침수
녹부, 부식	박리	파손물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 풍도연결횡갱2
도 면 번호	06

라 이 닝



포 장



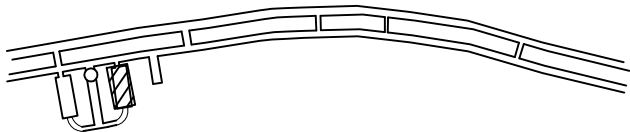
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					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											

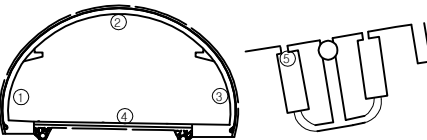
KEY PLAN

← 인천

여의도 →



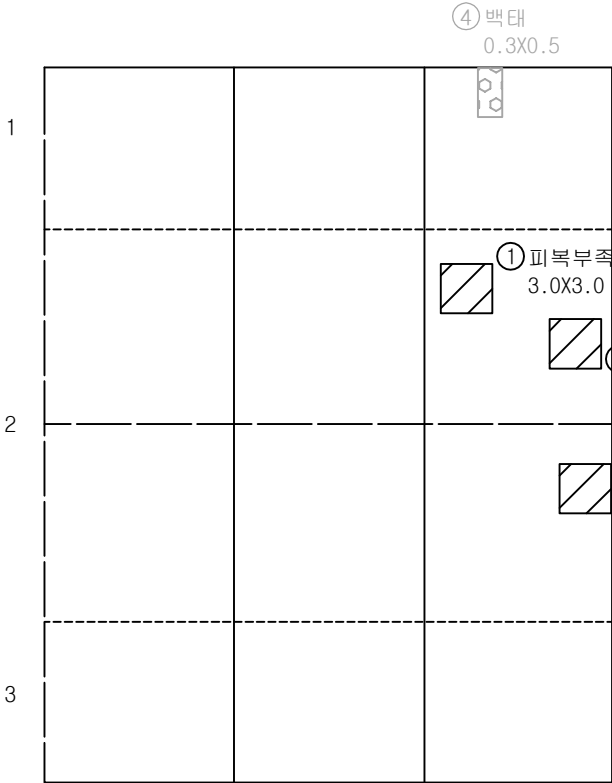
SECTION



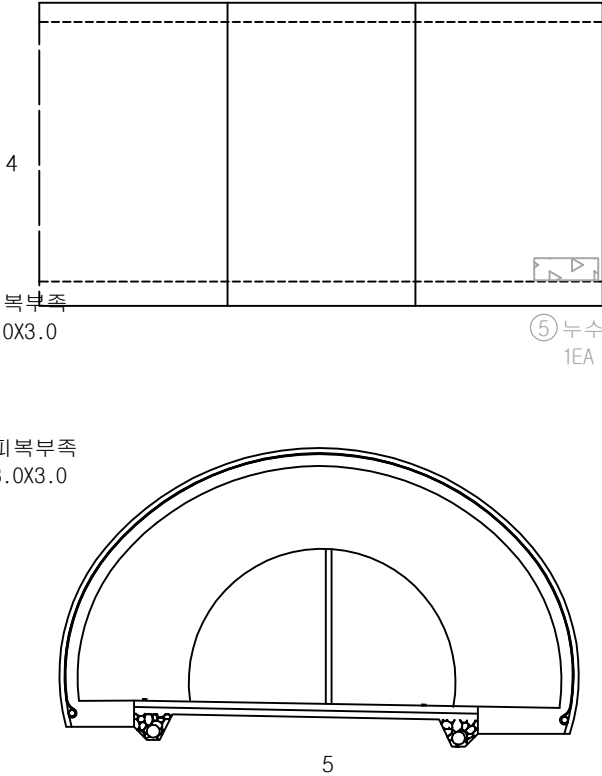
범례

콘크리트	철근콘크리트	철근	발주처
아스팔트	벽돌	석재	서울터널주식회사
유리	목재	단열재	용역명
페인트	금속	방수재	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
실리콘	콘크리트	철근	도면명
실리콘	콘크리트	철근	공기정화시설 #1 - 축류팬실2-1
실리콘	콘크리트	철근	도면번호
실리콘	콘크리트	철근	07

라 이 닝



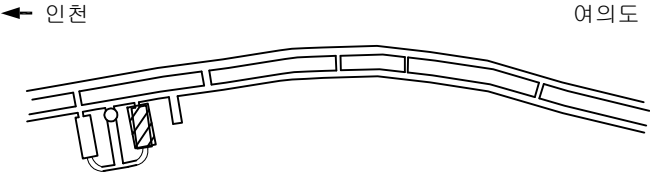
포 장



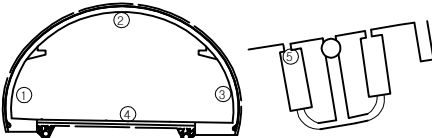
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	기존	공정실#1 축류팬실	피복부족	-	-	3.0	3.0	m²	1	9.00	
2	기존	공정실#1 축류팬실	피복부족	-	-	3.0	3.0	m²	1	9.00	
3	기존	공정실#1 축류팬실	피복부족	-	-	3.0	3.0	m²	1	9.00	
4	22상	공정실#1 축류팬실	백태	-	-	0.3	0.5	m²	1	0.15	23'하 보수
5	22상	공정실#1 축류팬실	누수	-	-	-	-	EA	1	1.00	23'하 보수
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	곰팡이균열	재료분리
전치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	파굴, 변형	기타

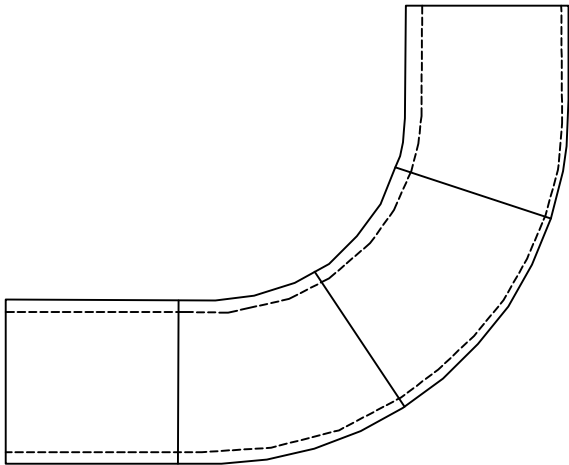
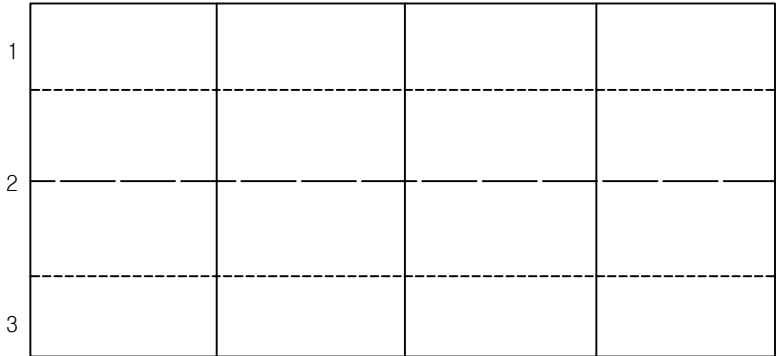
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 축류팬실2-2
도 면 번호	08

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					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											

라 이 닝

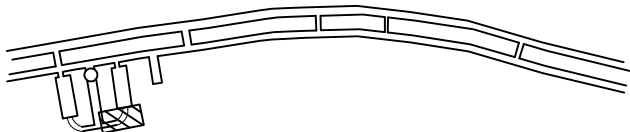
포 장



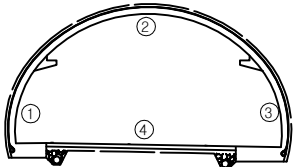
KEY
PLAN

← 인천

여의도 →



SECTION



범
례

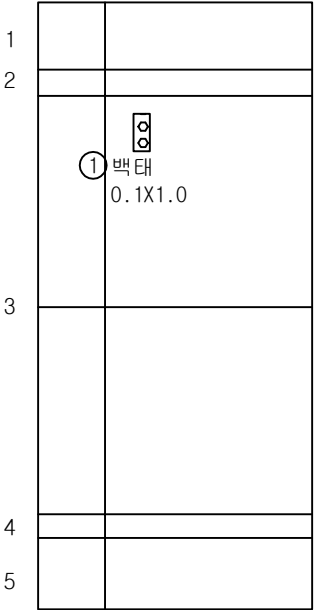
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 유도갱 2
도 면 번호	09

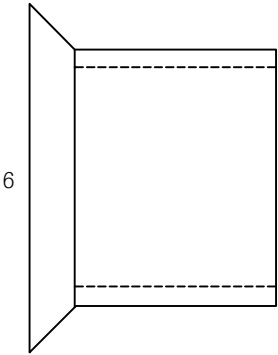
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	23하	공정실#1	연직갱 연결횡갱	백태	-	0.1	1.0	m²	1	0.10	
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											

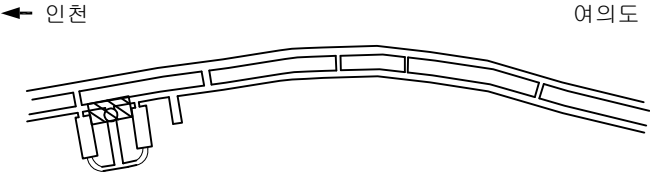
라 이 닝



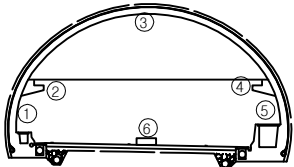
포 장



KEY PLAN



SECTION



범례

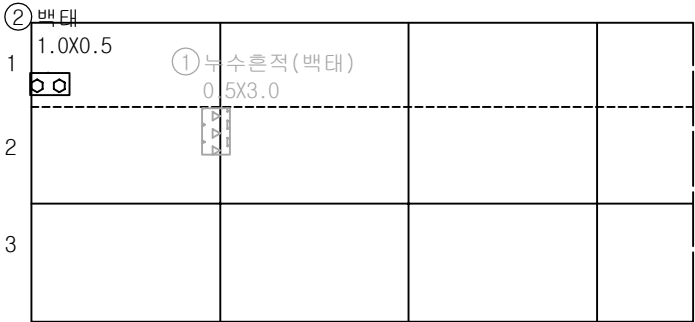
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 연직갱 연결 횡갱
도 면 번호	10

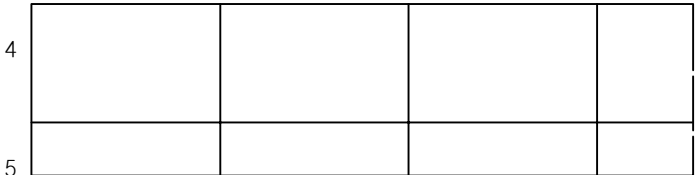
손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22상	공정실#1	유도갱	누수흔적(백태)	-	0.5	3.0	m²	1	1.50	23 하 보수
2	22하	공정실#1	유도갱	백태	-	1.0	0.5	m²	1	0.50	
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											

라 이 닝



포 장

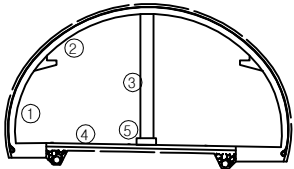


KEY PLAN

← 인천

여의도 →

SECTION



범
례

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

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 유도갱 3-1
도 면 번호	11

라 이 닝

1					
2					
3					

포 장

4					
5					

손 상 물 량 표

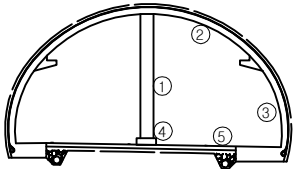
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

← 인천

여의도 →

SECTION

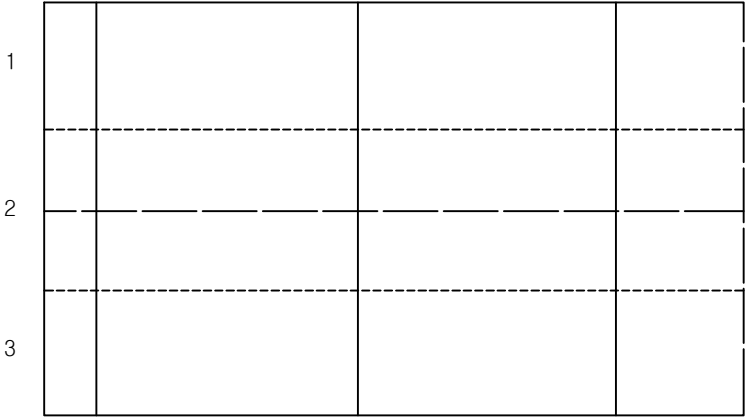


범례

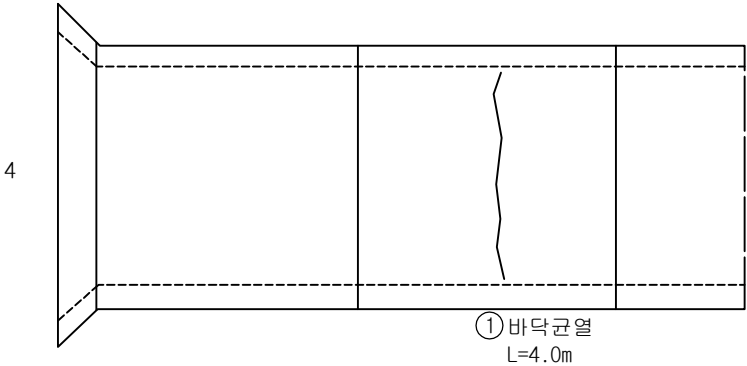
균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 유도갱 3-2
도 면 번호	12

라 이 닝



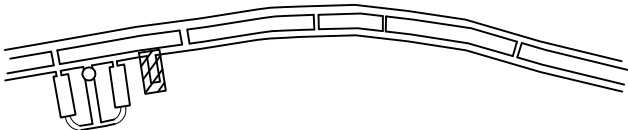
포 장



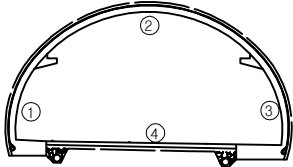
KEY PLAN

← 인천

여의도 →



SECTION



손 상 물 량 표

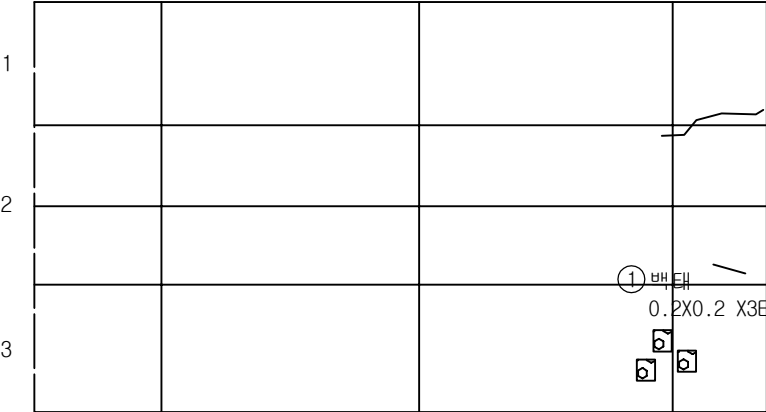
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 수량	
1	22하	공정실#1	전기실	바닥균열	-	4.0	-	m	1	4.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

범
례

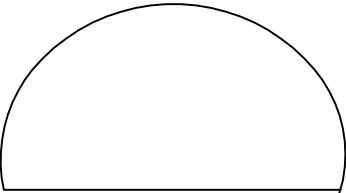
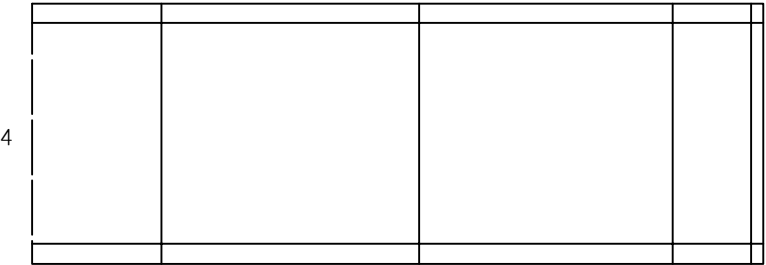
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 전기실1
도 면 번호	13

라 이 닝



포 장



5

손 상 물 량 표

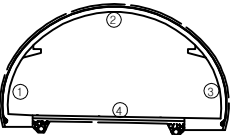
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비 고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공정실#1	전기실	백태	-	0.2	0.2	m²	3	0.12	
2	23상	공정실#1	전기실	균열 (0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	공정실#1	전기실	균열 (0.3mm미만)	0.2	2.0	-	m	1	2.00	
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
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

← 인천

여의도 →

SECTION

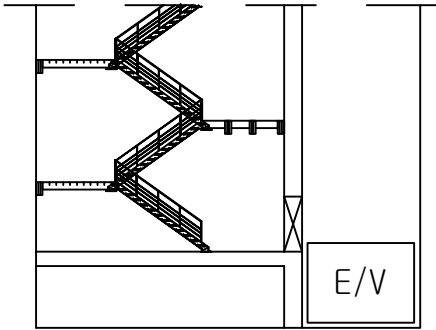


범
례

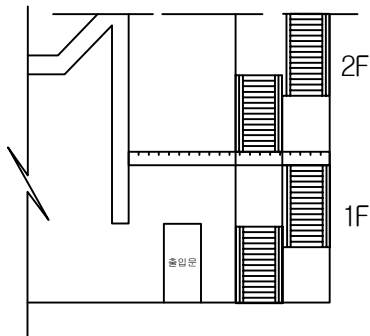
발 주 처	서울터널주식회사
용 역 명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도 면 명	공기정화시설 #1 - 전기실2
도 면 번호	14

손상물량표

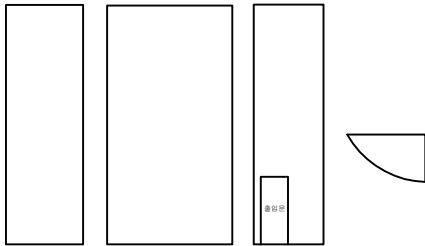
번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18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



1



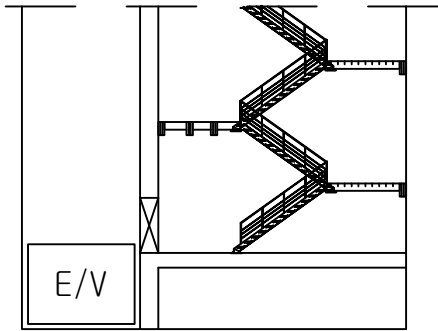
2



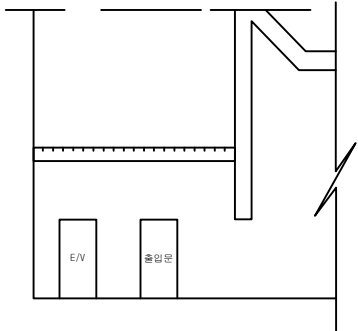
5

6

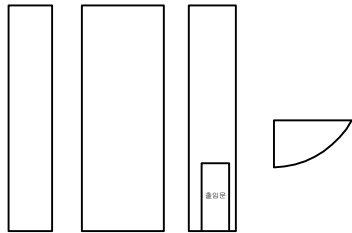
7



3



4



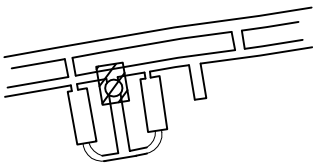
8

9

10

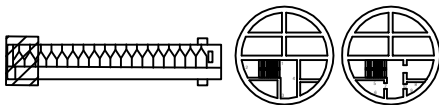
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



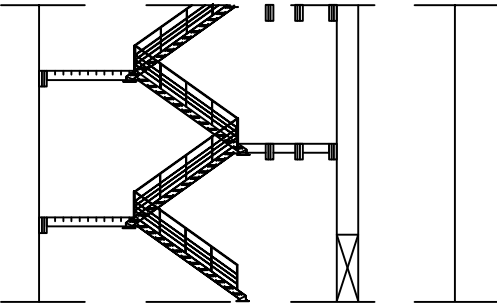
범례

균열	망상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	침수
누수, 습윤부	녹	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	균열, 변형	기타

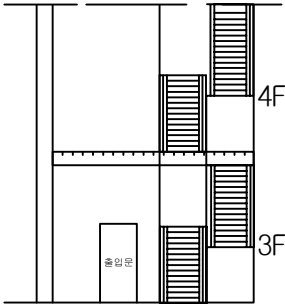
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B9
도면번호	15

손상물량표

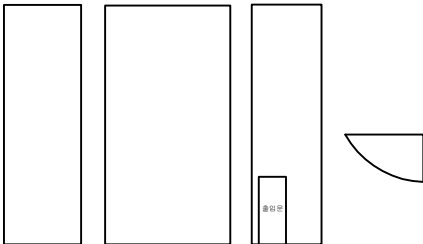
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											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



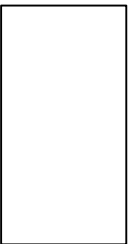
1



2



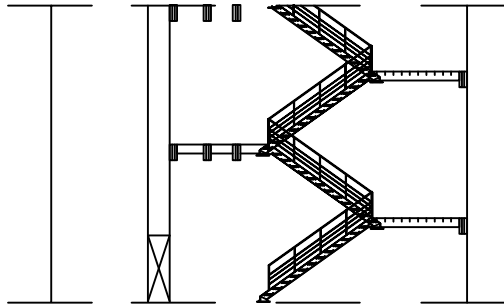
5



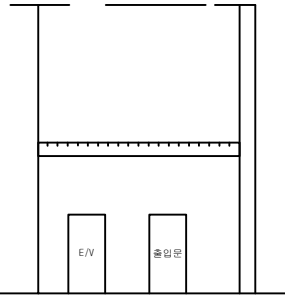
6



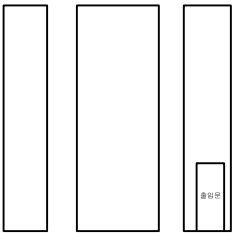
7



3



4



8



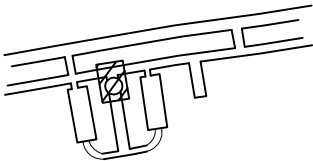
9



10

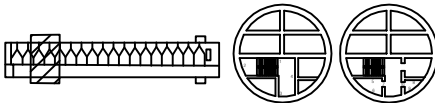
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION

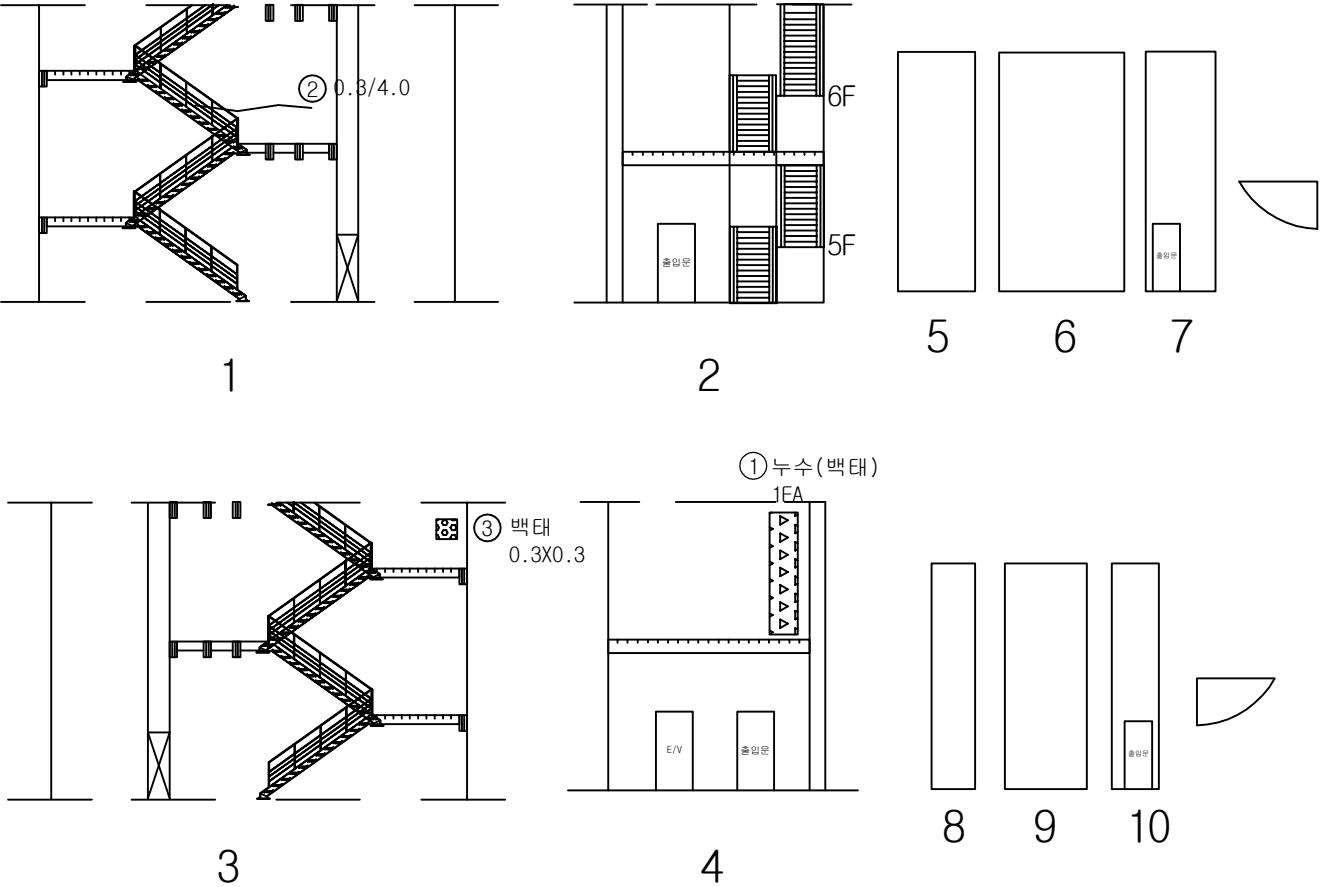


범례

콘크리트	철근콘크리트	철근	발주처
유리	벽돌	석재	서울터널주식회사
나무	금속	플라스틱	용역명
아스팔트	페인트	단열재	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
바닥	천장	벽	도면명
지붕	바닥판	벽판	공기정화시설 #1 - 환기탑 B8
기초	바닥판	벽판	도면번호
기초	바닥판	벽판	16

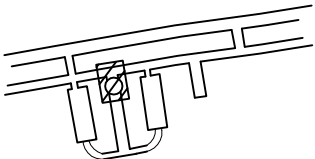
손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공정실#1	환기탑	누수(백태)	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	공정실#1	환기탑	백태	-	0.3	0.3	m ²	1	0.09	
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											



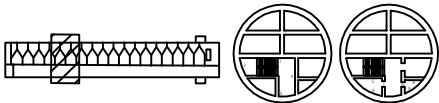
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



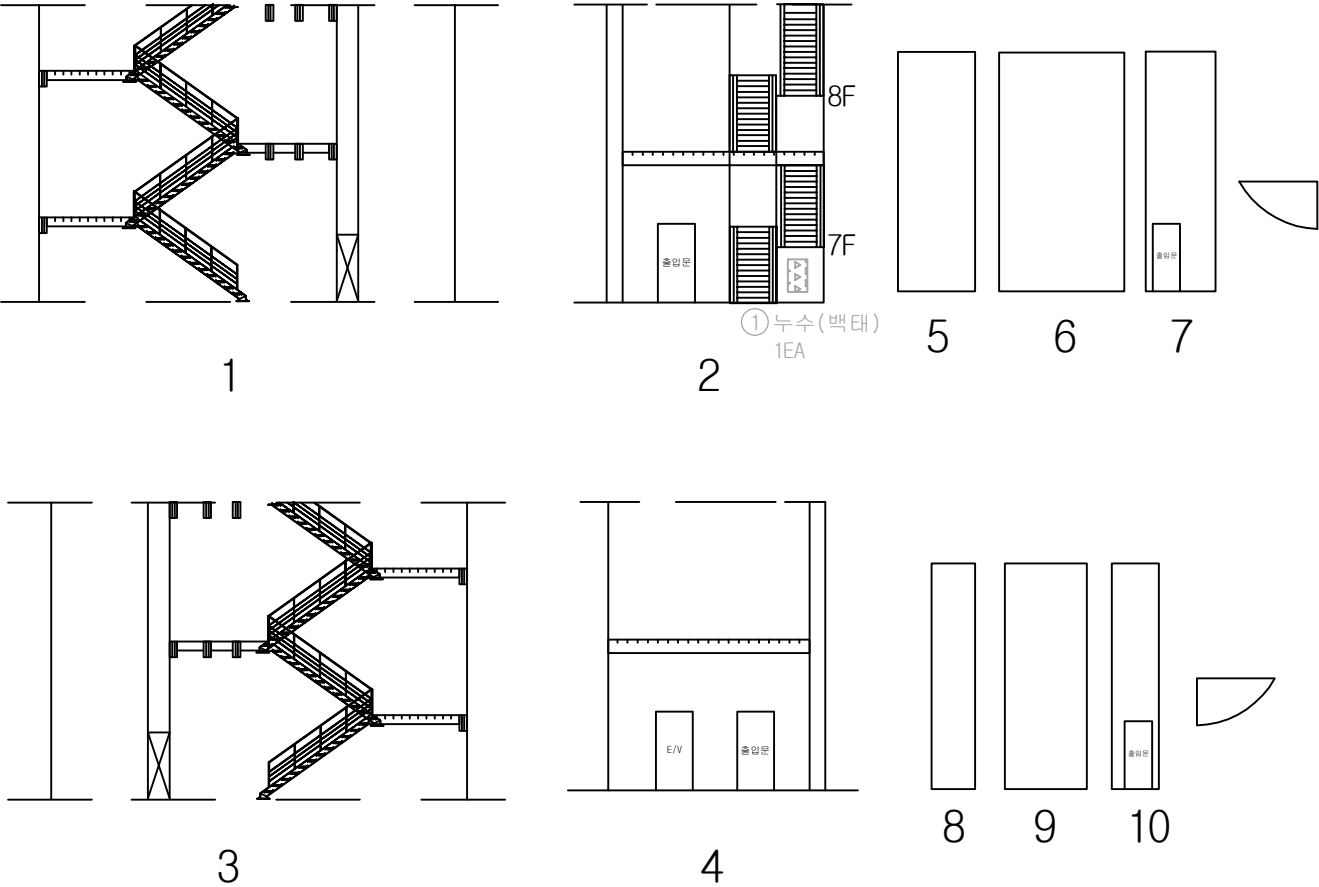
범례

	균열, 파손, 공동		망상균열		재료분리
	누수, 습윤부		박리, 피손		녹부
	철근노출		변색		층분리
	부식		균열, 변형		기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B7
도면번호	17

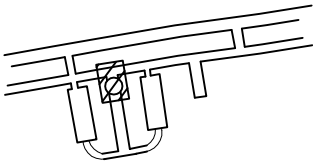
손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공정실#1	환기탑	누수(백태)	-	-	-	EA	1	1.00	24'하 보수
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											



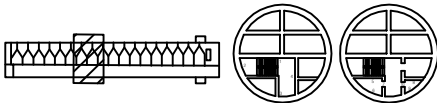
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



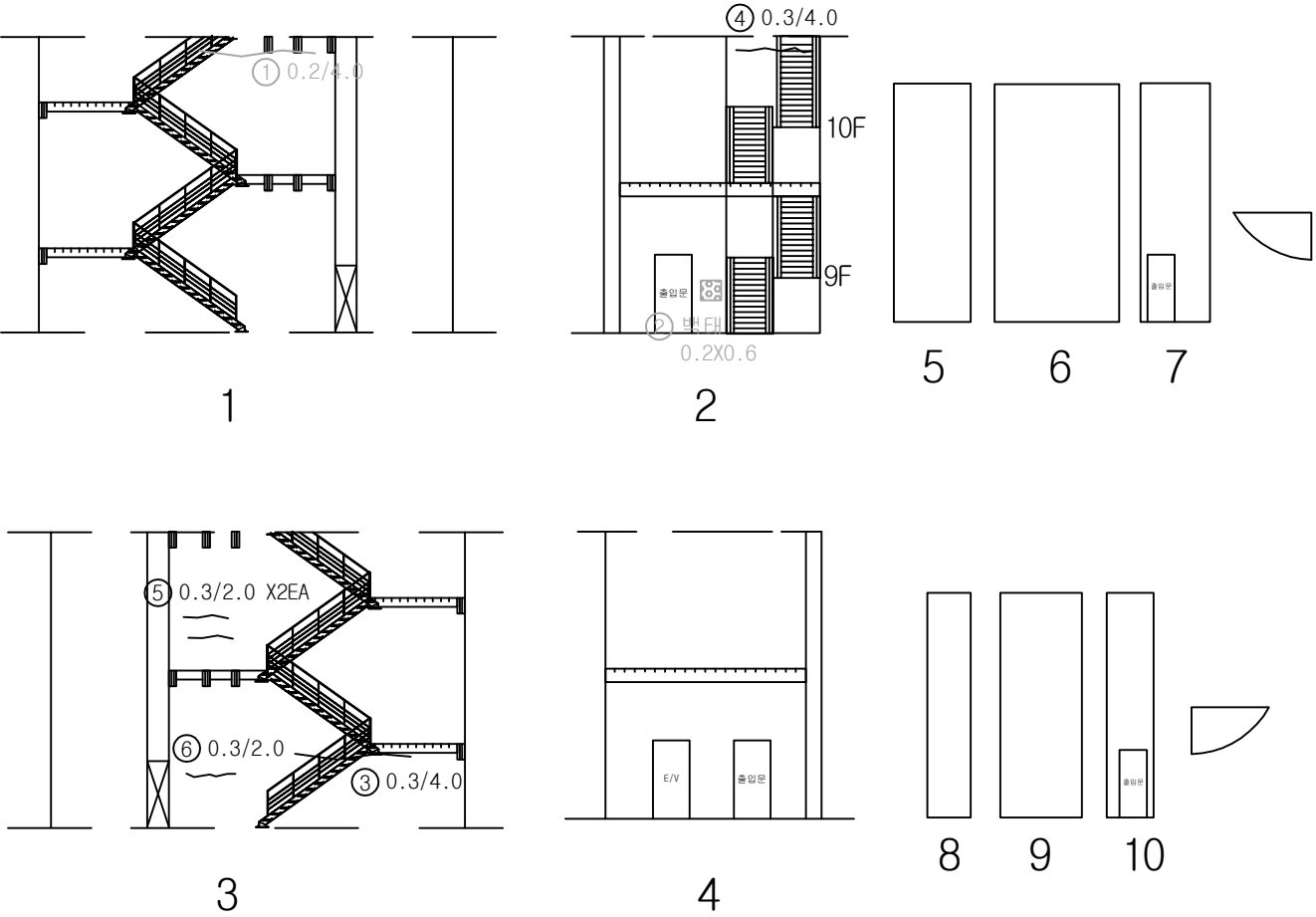
범례

콘크리트	철근콘크리트	재료분리
천지, 공동	벽돌, 파손	체수
누수, 습윤부	벽돌	퇴적물
배수노출	천하	열화
부식	균열, 변형	기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B6
도면번호	18

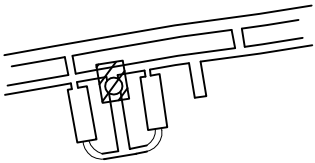
손상물량표

번호	발생년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭(mm)	길이(m)	너비(m)	단위	개소	총합물량	
1	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm미만)	0.2	4.0	-	m	1	4.00	24'하 보수
2	23상	공정실#1	환기탑	백태	-	0.2	0.6	m²	1	0.12	24'하 보수
3	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
4	24상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
5	24상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	2	4.00	
6	24상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	1	2.00	
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											



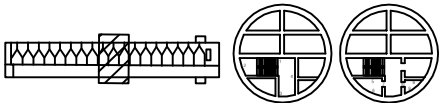
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



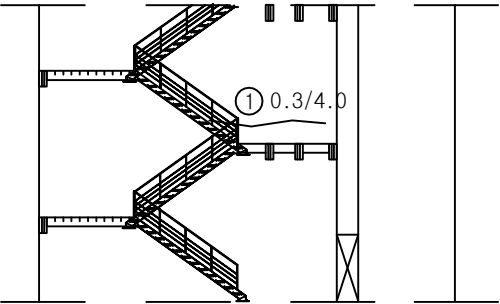
범례

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

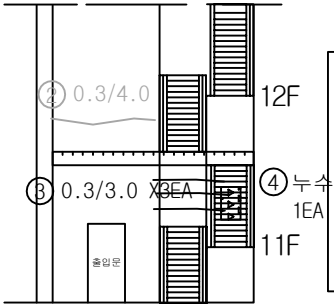
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B5
도면번호	19

손상물량표

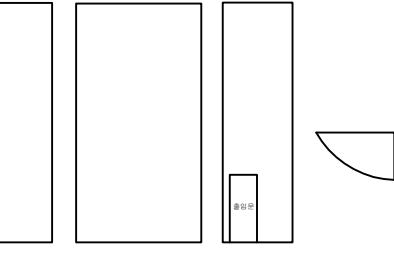
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
2	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	24'하 보수
3	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	3	9.00	
4	23상	공정실#1	환기탑	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
5	24상	공정실#1	환기탑	망상균열	-	1.5	2.0	m ²	1	3.00	24'하 보수
6	24상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	2	4.00	24'하 보수
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											



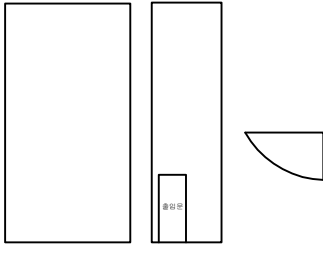
1



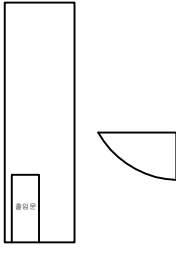
2



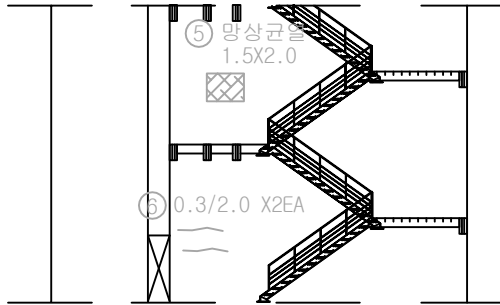
5



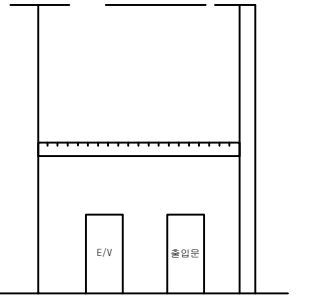
6



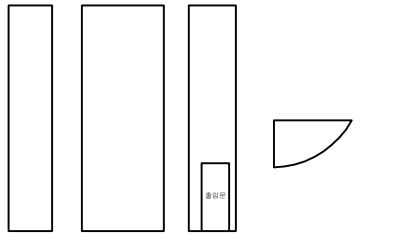
7



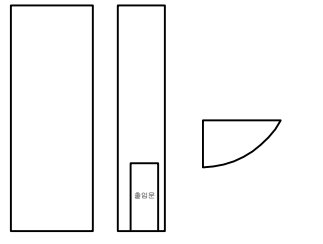
3



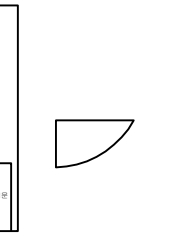
4



8



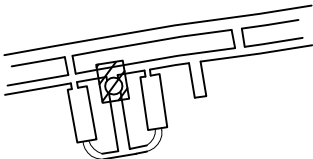
9



10

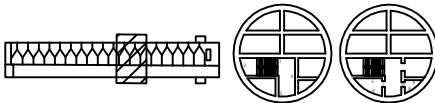
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



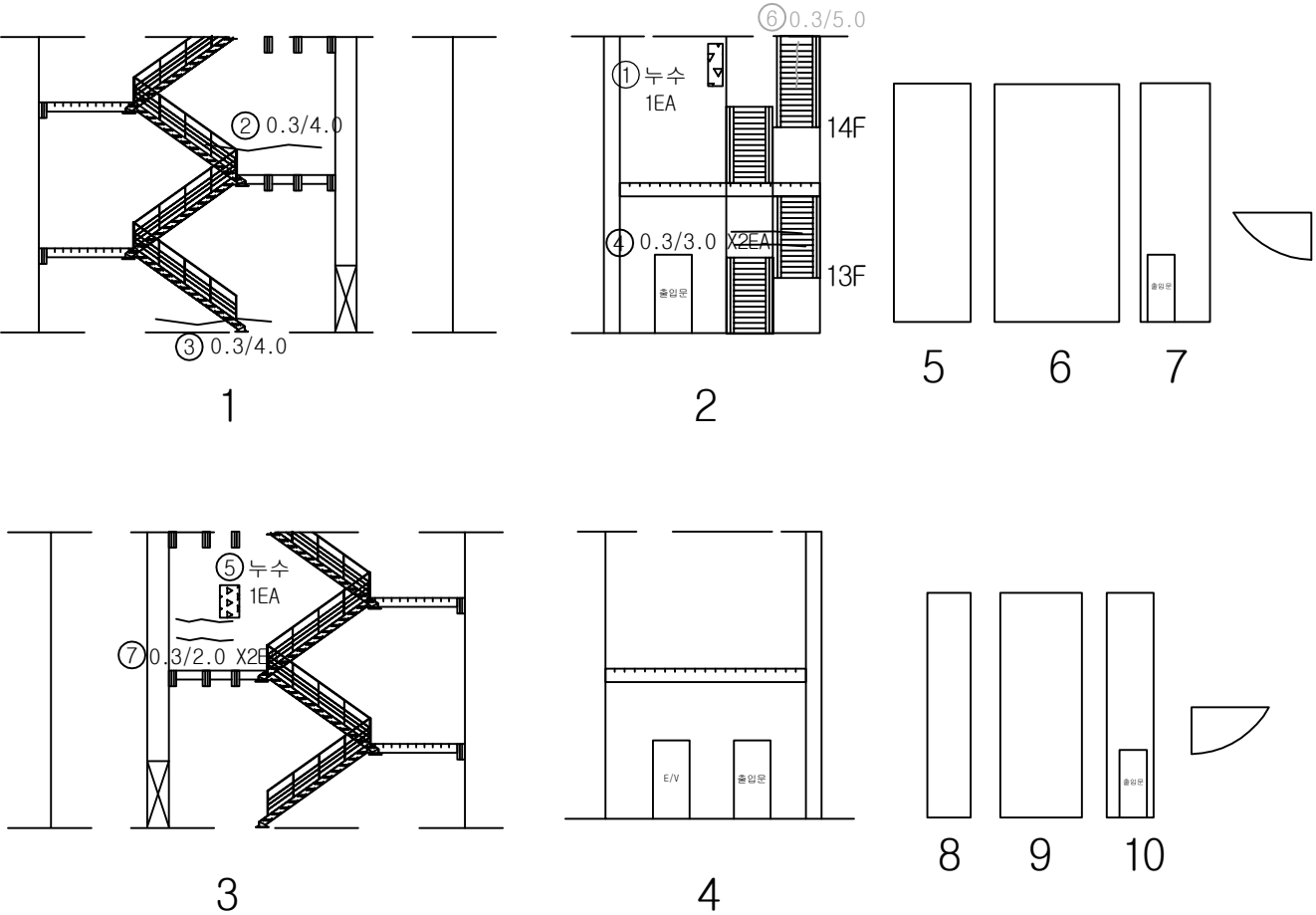
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	채수
누수, 습윤부	벽면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B4
도면번호	20

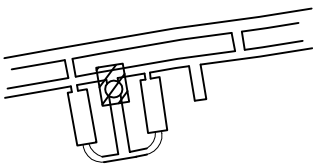
손상물량표

번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22상	공정실#1	환기탑	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
2	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
3	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
4	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0	-	m	2	6.00	
5	23상	공정실#1	환기탑	누수	-	-	-	EA	1	1.00	
6	24상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	5.0	-	m	1	5.00	24하 보수
7	24상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0	-	m	2	4.00	
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											



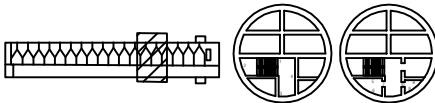
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



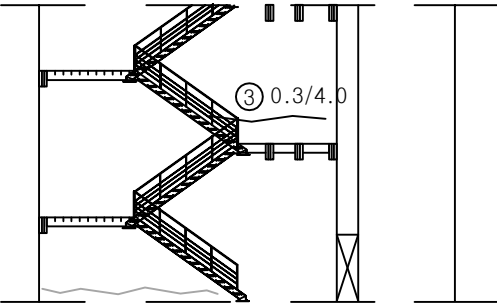
범례

균열	망상균열	재료분리
전차, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	변형	퇴적물
침하	변형	열화
부식	변형	기타

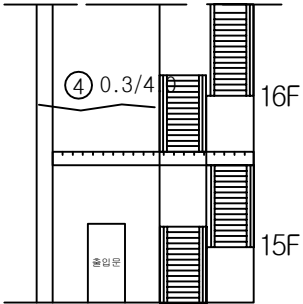
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B3
도면번호	21

손상물량표

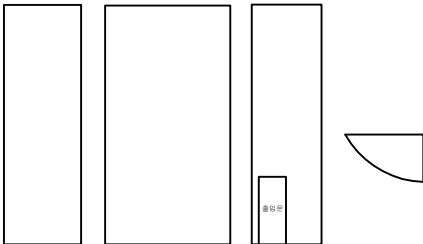
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1	22하	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	24'하 보수
2	22하	공정실#1	환기탑	누수(백태)	-	-	-	EA	1	1.00	
3	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
4	23상	공정실#1	환기탑	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0	-	m	1	4.00	
5	24상	공정실#1	환기탑	누수(백태)	-	-	-	EA	2	2.00	24'하 보수
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											



1



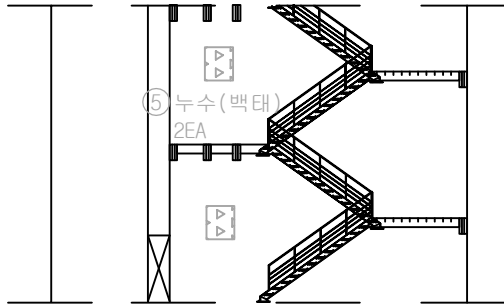
2



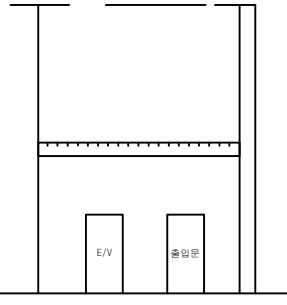
5

6

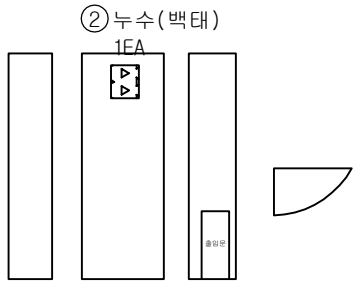
7



3



4



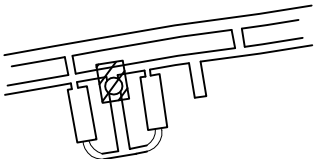
8

9

10

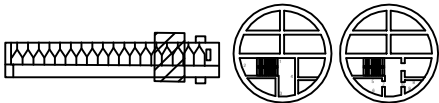
KEY PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



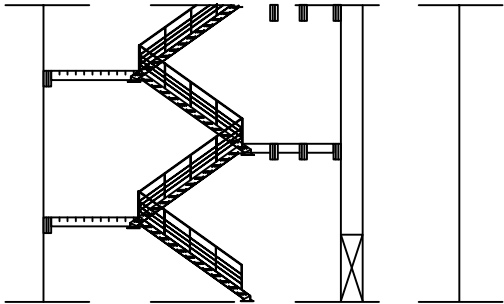
범례

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

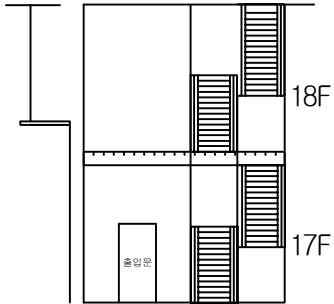
발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기,정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B2
도면번호	22

손상물량표

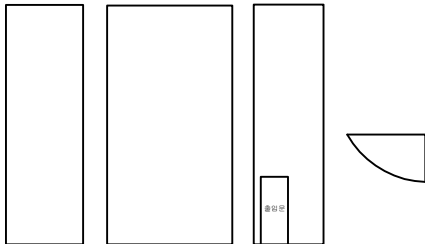
번호	발생 년도	부재	위치	손상내용	손상현황						비고
					폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	단위	개소	총합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											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



1



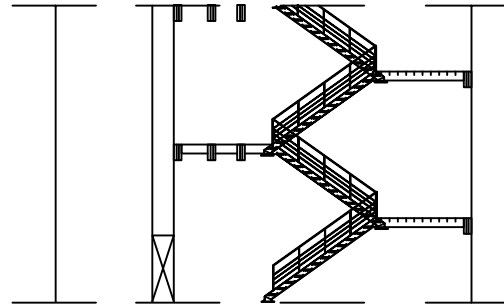
2



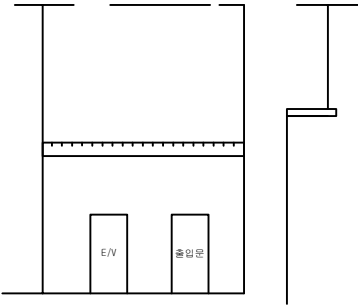
5

6

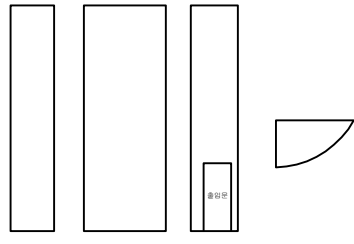
7



3



4



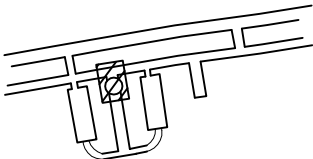
8

9

10

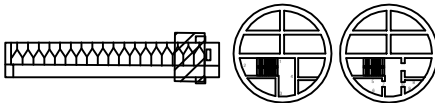
KEY
PLAN

← 인천



여의도 →

SECTION



범
례

콘크리트	철근콘크리트	철근보강	발주처
유리, 공동	벽돌, 파손	체수	용역명
나무, 습윤부	벽돌	부식물	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
철근노출	벽돌	부식물	도면명
철근노출	벽돌	부식물	공기정화시설 #1 - 환기탑 B1
철근노출	벽돌	부식물	도면번호
철근노출	벽돌	부식물	23

발주처	서울터널주식회사
용역명	신월여의지하도로 안전점검(정기, 정밀)용역 (정밀안전점검) (2024, 하반기)
도면명	공기정화시설 #1 - 환기탑 B1
도면번호	23