

ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 1 ~ SPAN 3

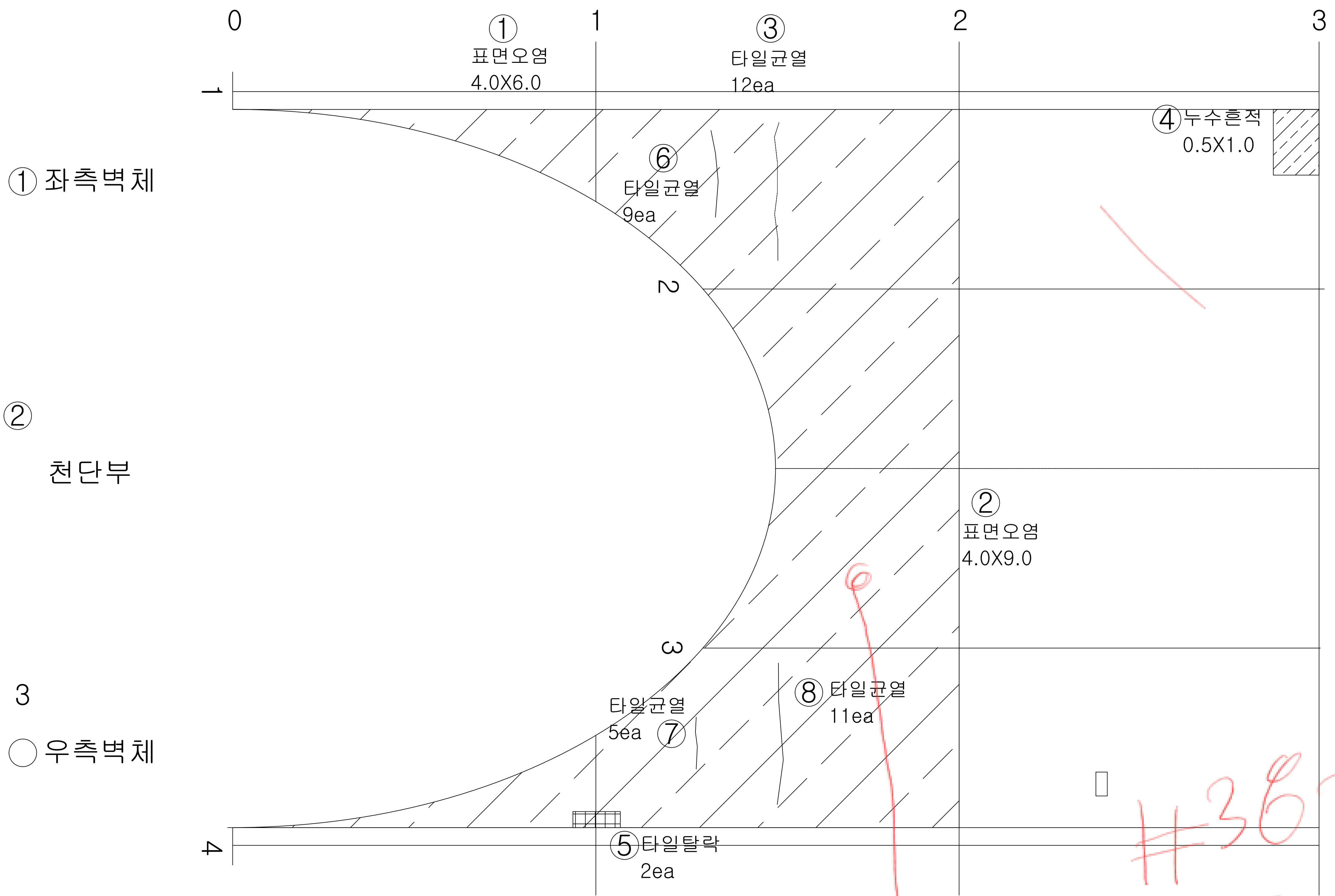
△~40

손상 현황 표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	표면오염	-	4.00	6.00	1	24.00	m'	기존
2	표면오염	-	4.00	9.00	1	36.00	m'	기존
3	타일균열	-	-	-	12	12.00	EA	기존
4	표면오염	-	0.50	1.00	1	0.50	m'	기존
5	타일탈락	-	-	-	4	4.00	EA	기존
6	타일균열	-	-	-	9	9.00	EA	신규
7	타일균열	-	-	-	5	5.00	EA	신규
8	타일균열	-	-	-	11	11.00	EA	신규
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								

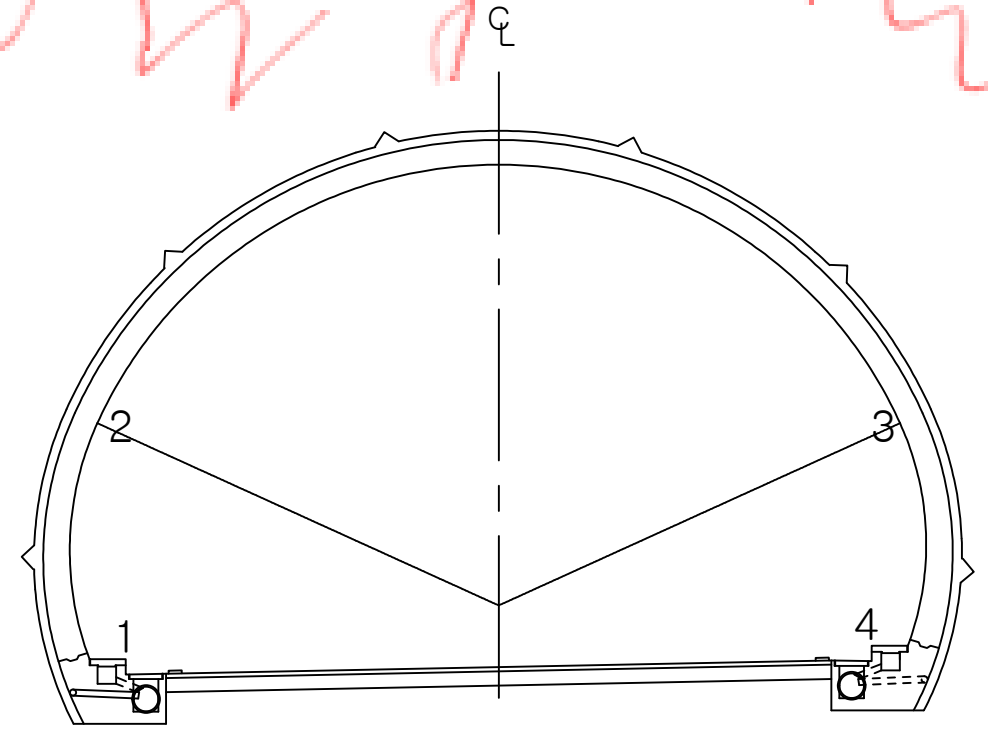
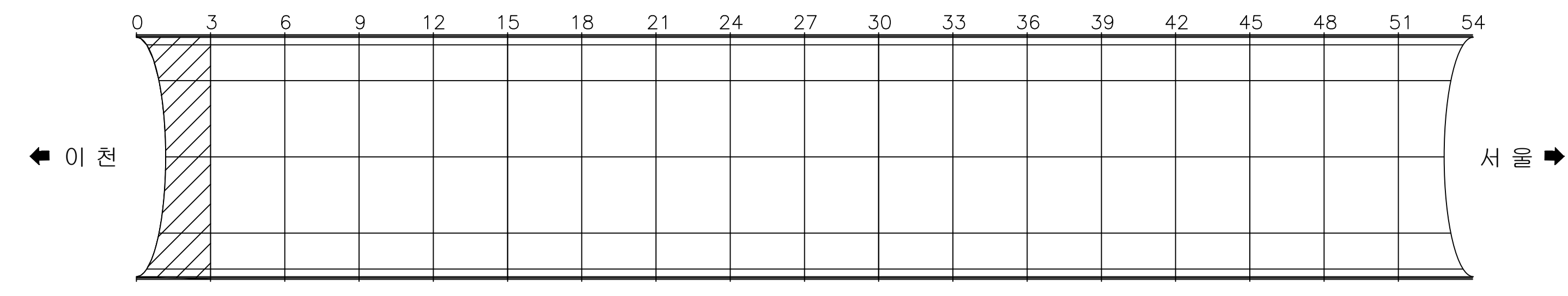
이 천 ←

→ 서울



#36~41
수평방향 6.5m
영구화물

KEY
PLAN



용역명	국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역					
범 례	균열	박탈균열	양상균열	재료분리	편침, 공동	
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출	
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴	
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항	

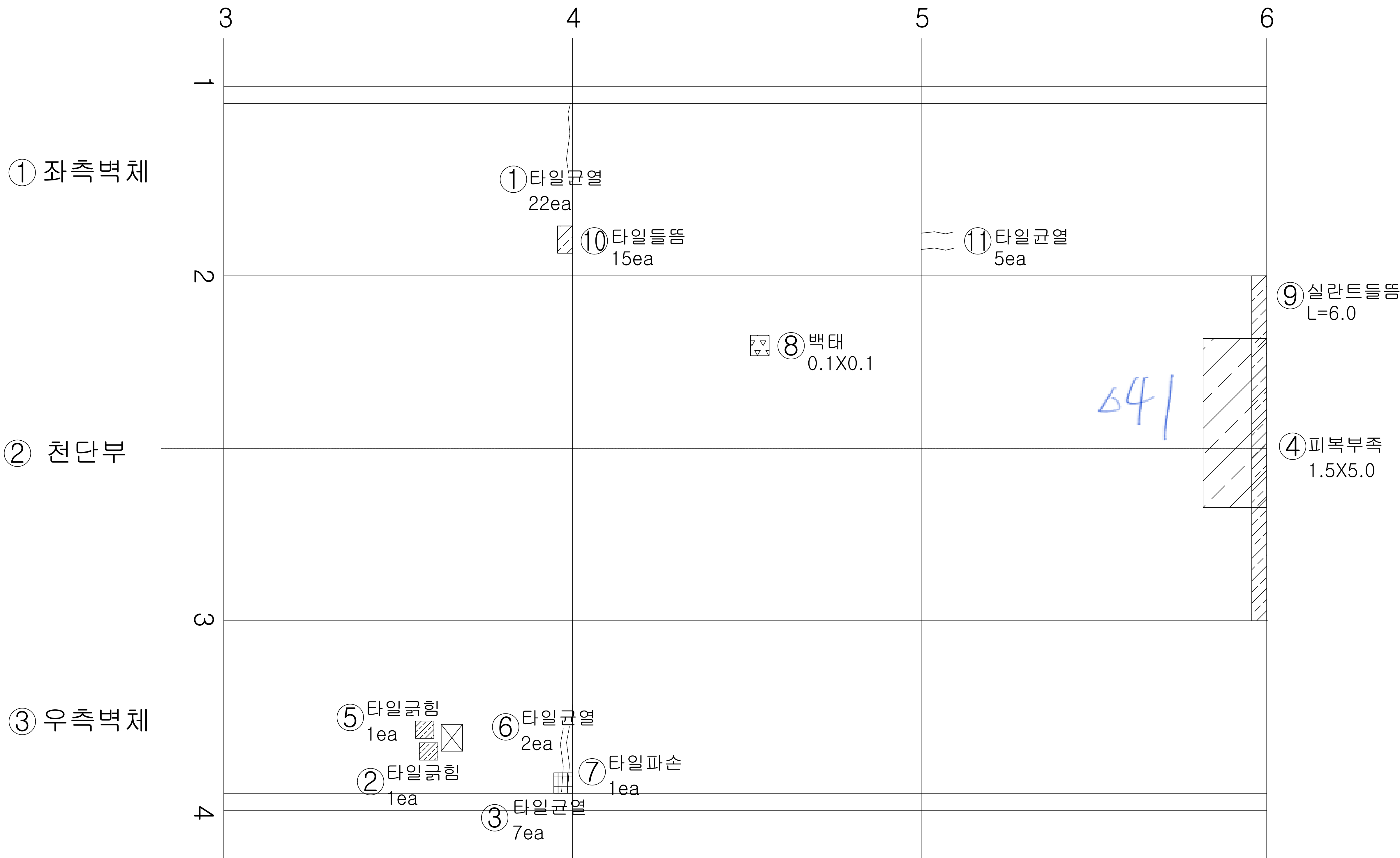
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 4 ~ SPAN 6

손상현황표

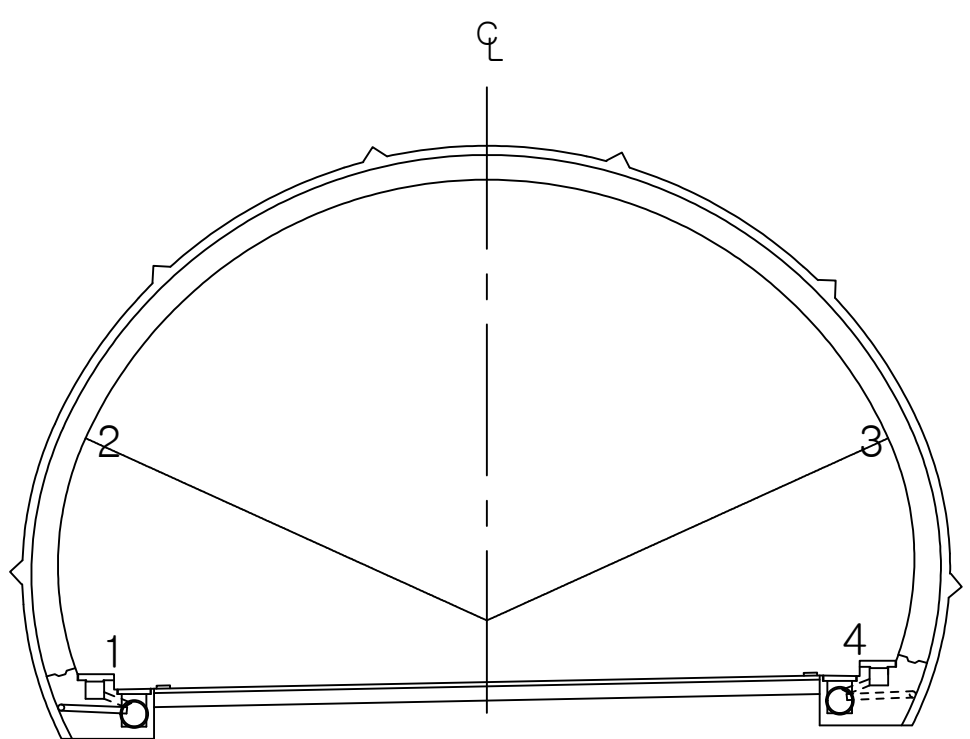
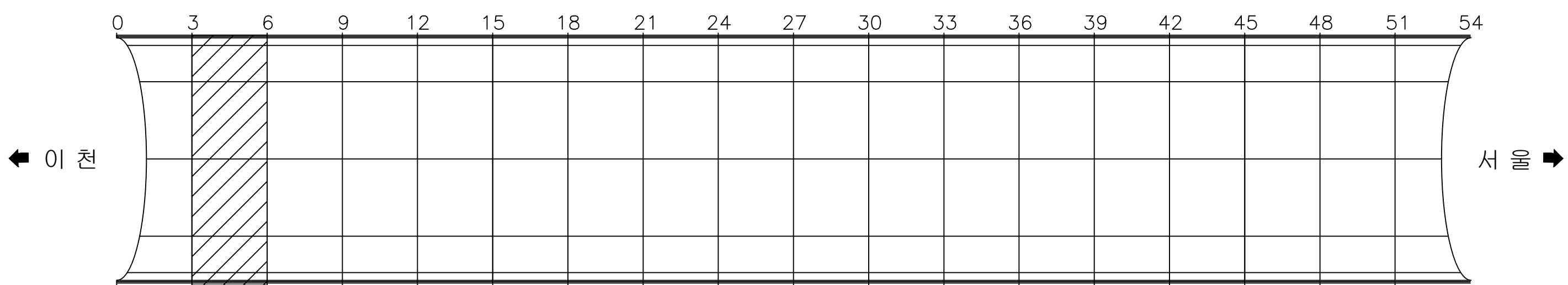
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일균열	-	-	-	22	22.00	EA	기존
2	타일균열	-	-	-	1	1.00	EA	기존
3	타일균열	-	-	-	7	7.00	EA	기존
4	피복부족	-	1.50	5.00	1	7.50	m'	기존
5	타일균열	-	-	-	1	1.00	EA	기존
6	타일균열	-	-	-	2	2.00	EA	기존
7	타일파손	-	-	-	1	1.00	EA	기존
8	백태	-	0.10	0.10	1		m'	신규
9	실란트들뜸	-	-	6.00	1		m	신규
10	타일들뜸	-	-	-	15		EA	신규
11	타일균열	-	-	-	5		EA	신규
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								

이 천 ←

→ 서울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례					

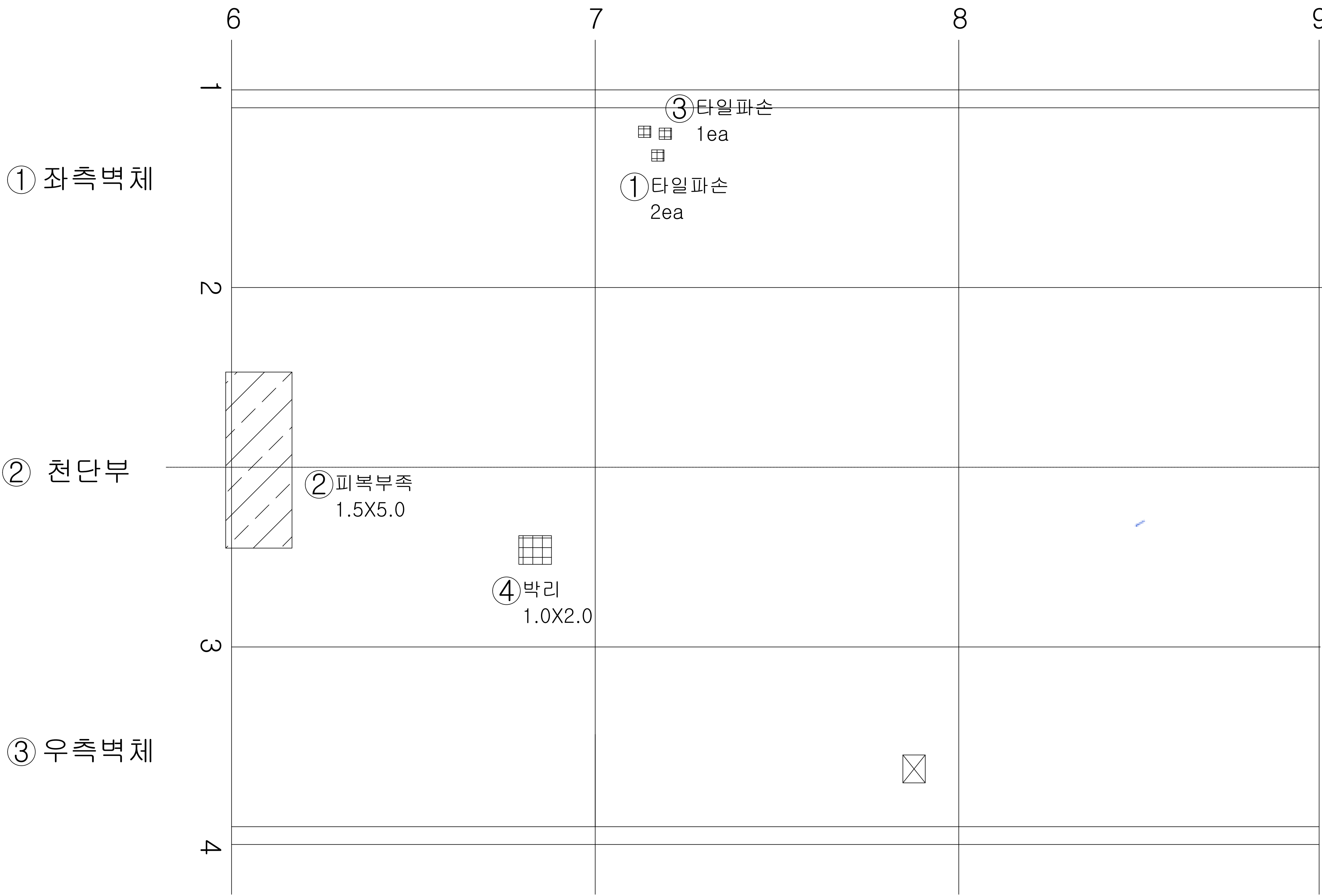
ID : 오전터널(상) 천단부 SPAN 7 ~ SPAN 9

손 상 현 황 표

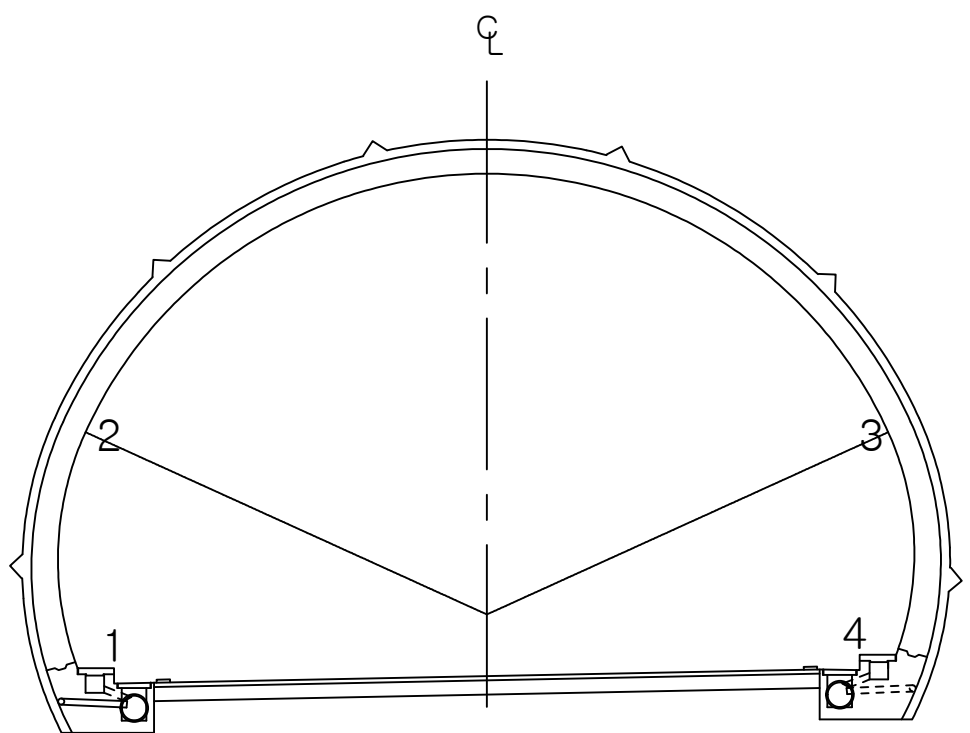
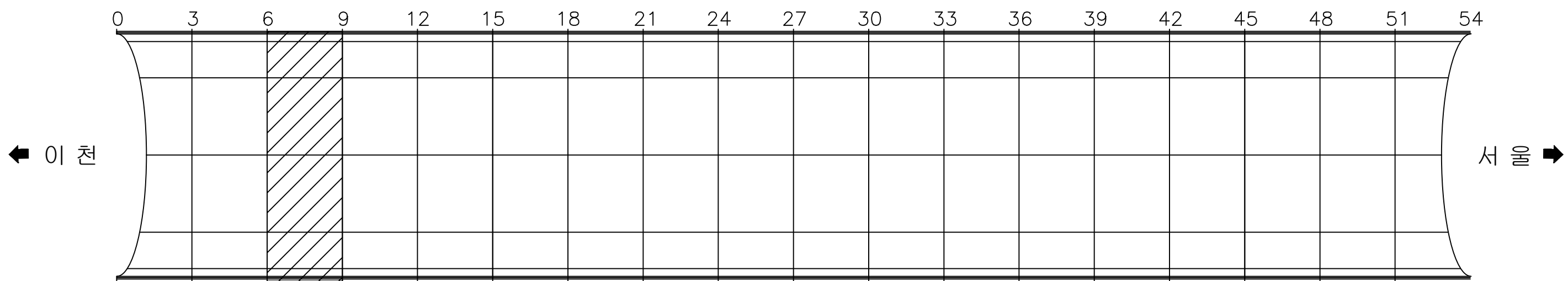
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일파손	-	-	-	1	1.00	EA	기존
2	피복부족	-	1.50	5.00	1	7.50	m'	기존
3	타일파손	-	1.50	5.00	1	1.00	EA	기존
4	박리	-	1.00	2.00	1	2.00	m'	신규
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례		관 절		백태균열		망상균열		재료분리		편칭, 공동
		박리, 박락, 파손		시공이음분리, 층분리		누수, 습윤, 채수 표면변색, 녹물		백 태		철근노출
		변형		철편보강부		표장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		받침장치		배수구		이물질 퇴적		범례외 손상 표시, 지시사항

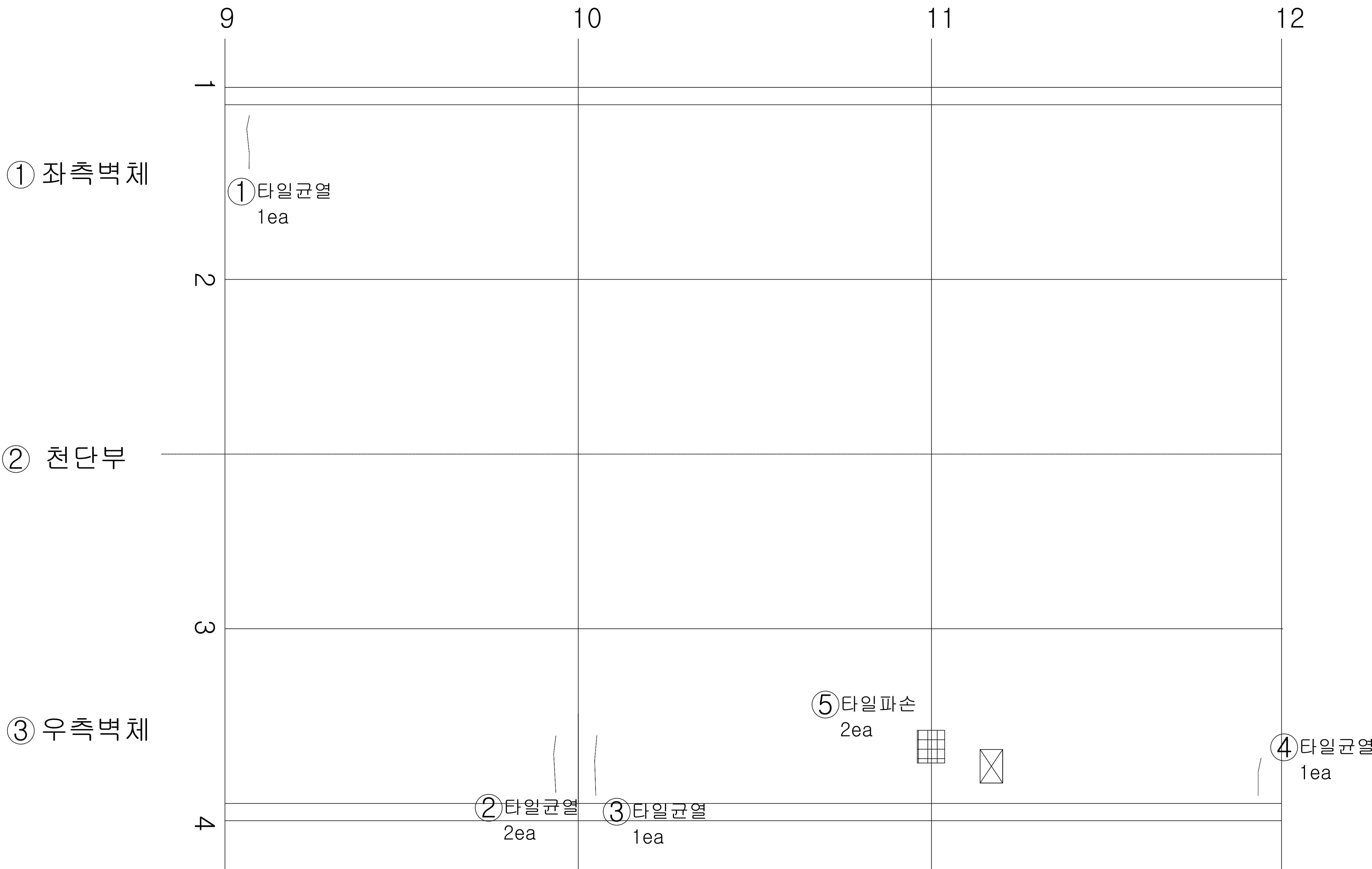
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 10 ~ SPAN 12

손상현황표

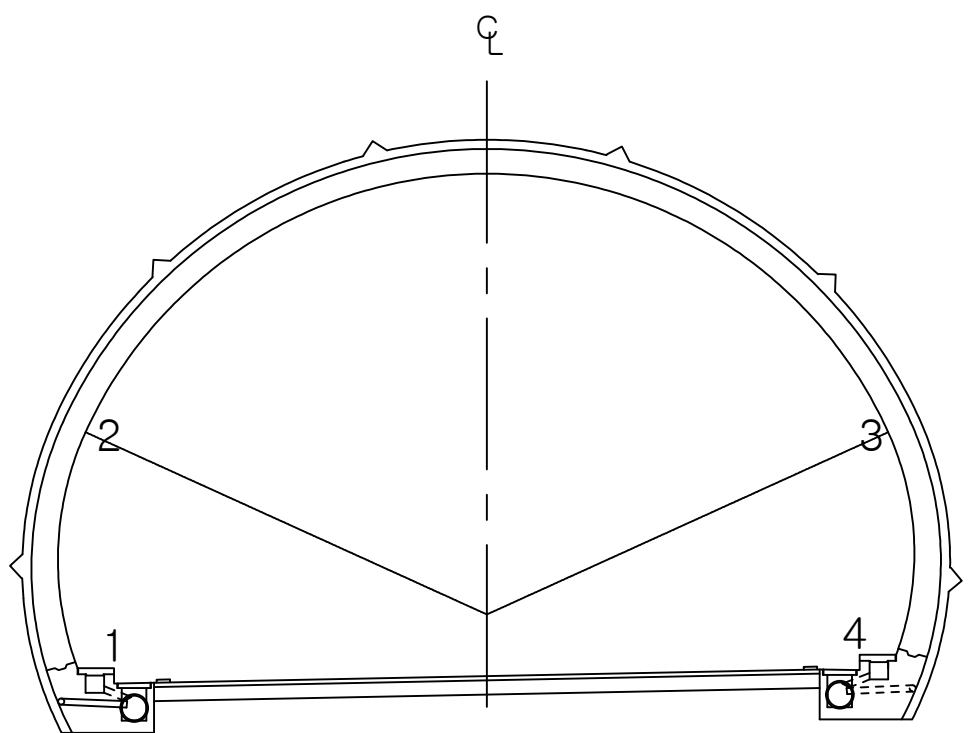
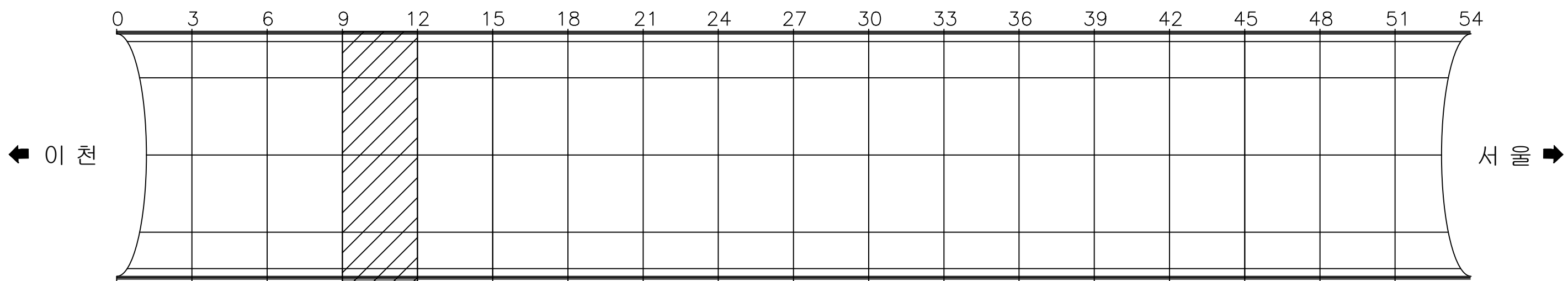
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일균열	-	-	-	1	1.00	EA	기존
2	타일균열	-	-	-	2	2.00	EA	기존
3	타일균열	-	-	-	1	1.00	EA	기존
4	타일균열	-	-	-	1	1.00	EA	기존
5	타일파손	-	-	-	2	2.00	EA	기존
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

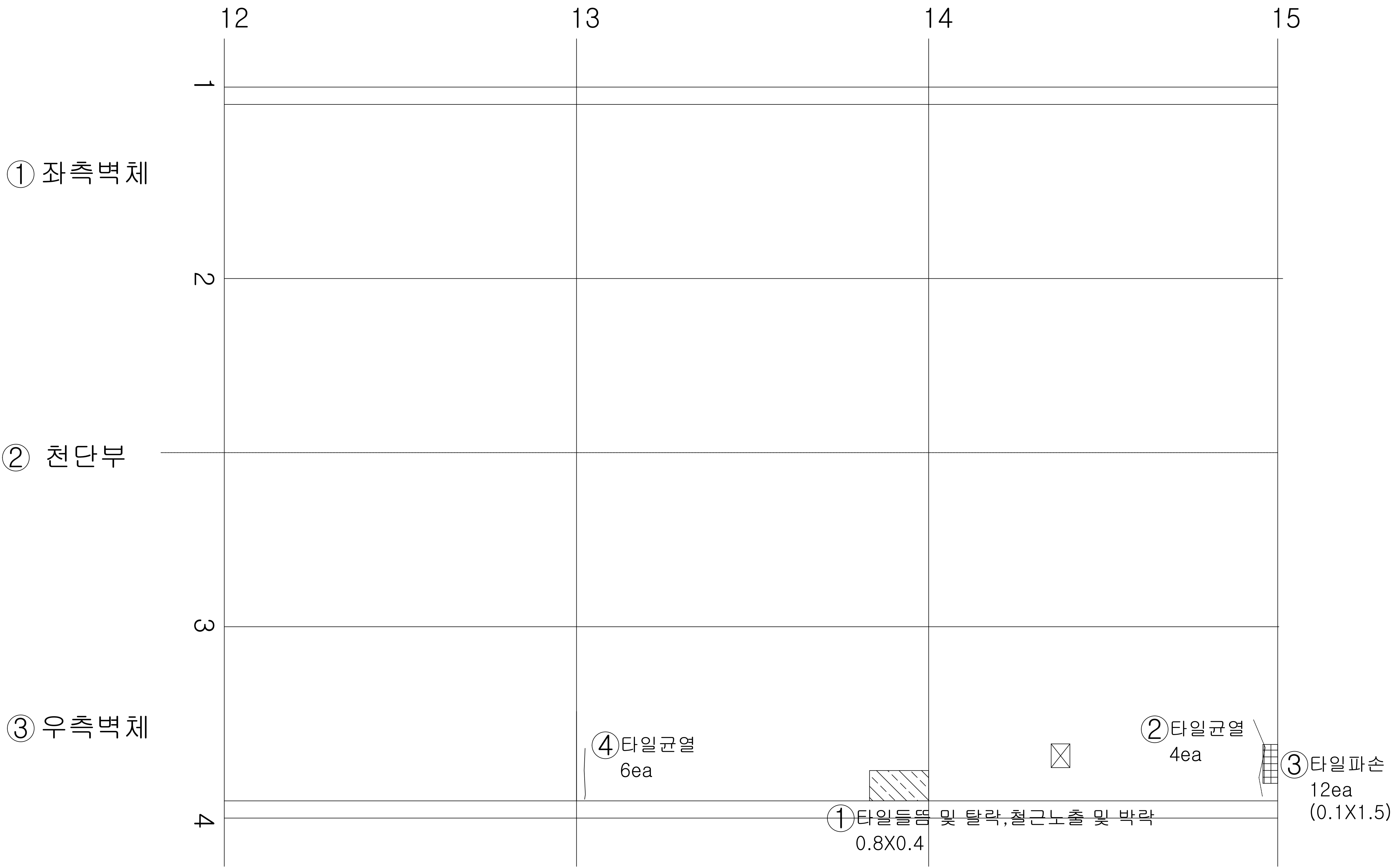
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 13 ~ SPAN 15

손상현황표

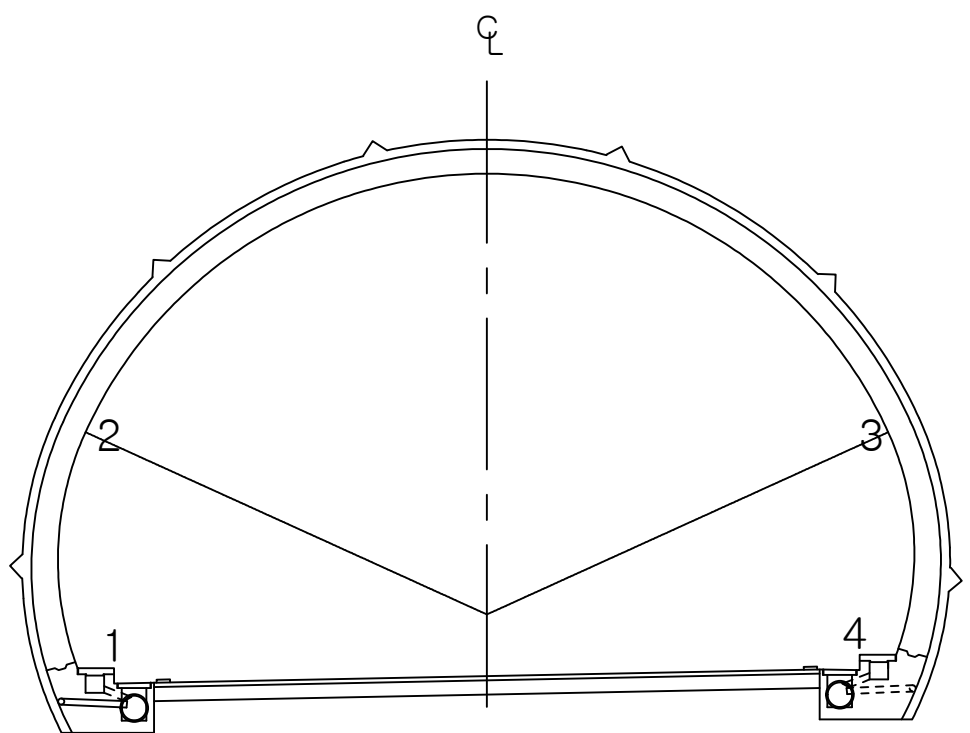
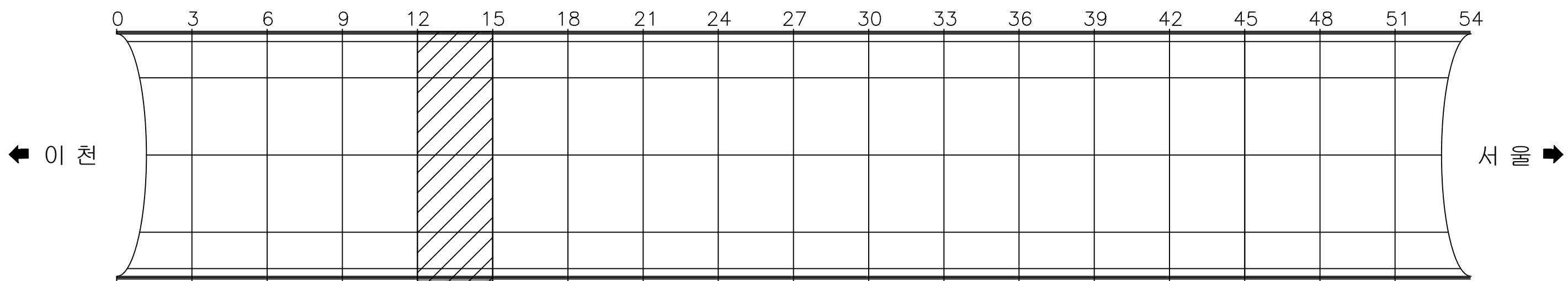
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일들뜸 및 탈락, 철근노출 및 박락	-	0.80	0.40	1	0.32	m'	기존
2	타일균열	-	-	-	4	4.00	EA	기존
3	타일파손	-	-	-	12	12.00	EA	기존
4	타일균열	-	-	-	6	6.00	EA	신규
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	① 타일들뜸 및 탈락, 철근노출 및 박락	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

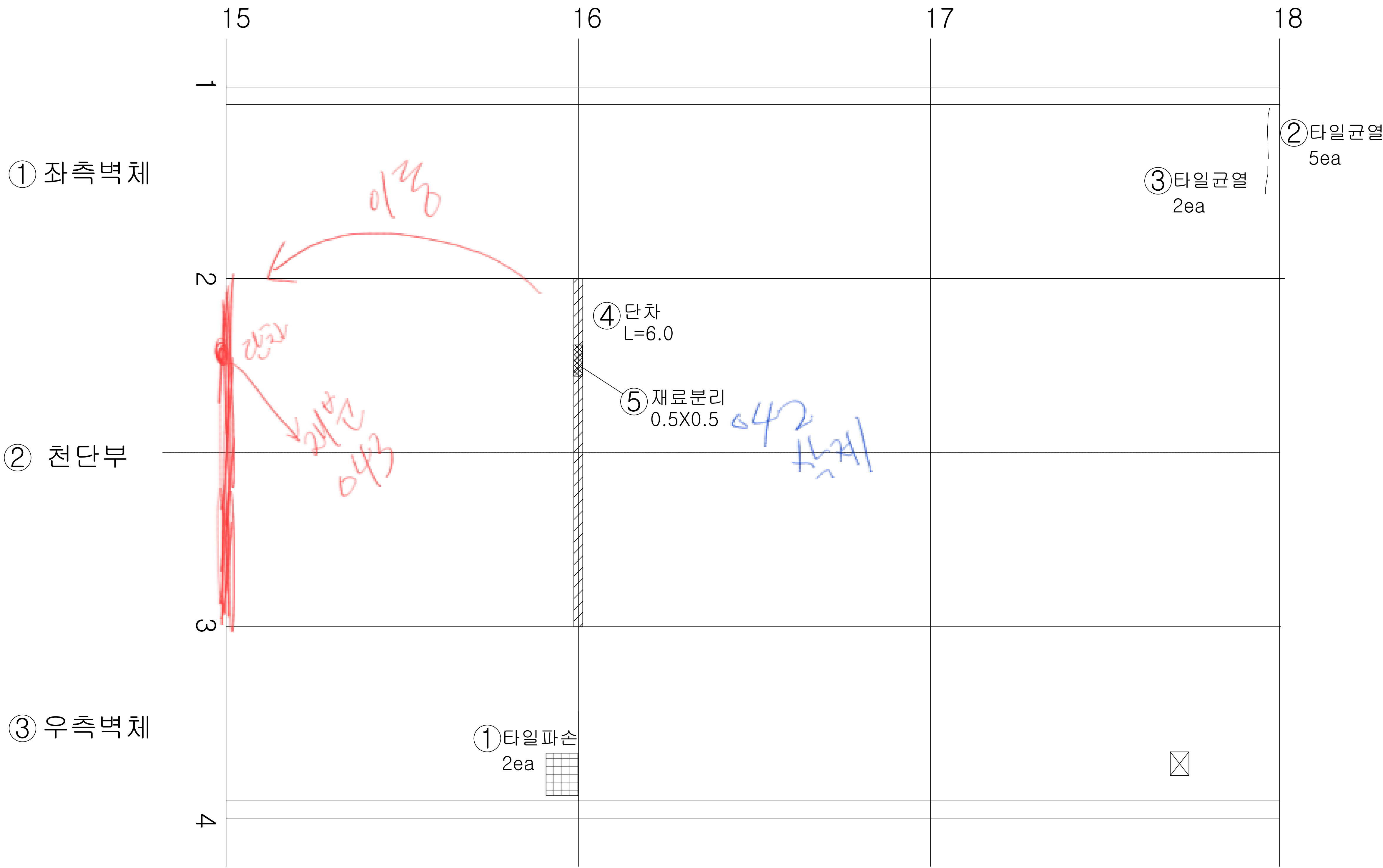
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 16 ~ SPAN 18

손상현황표

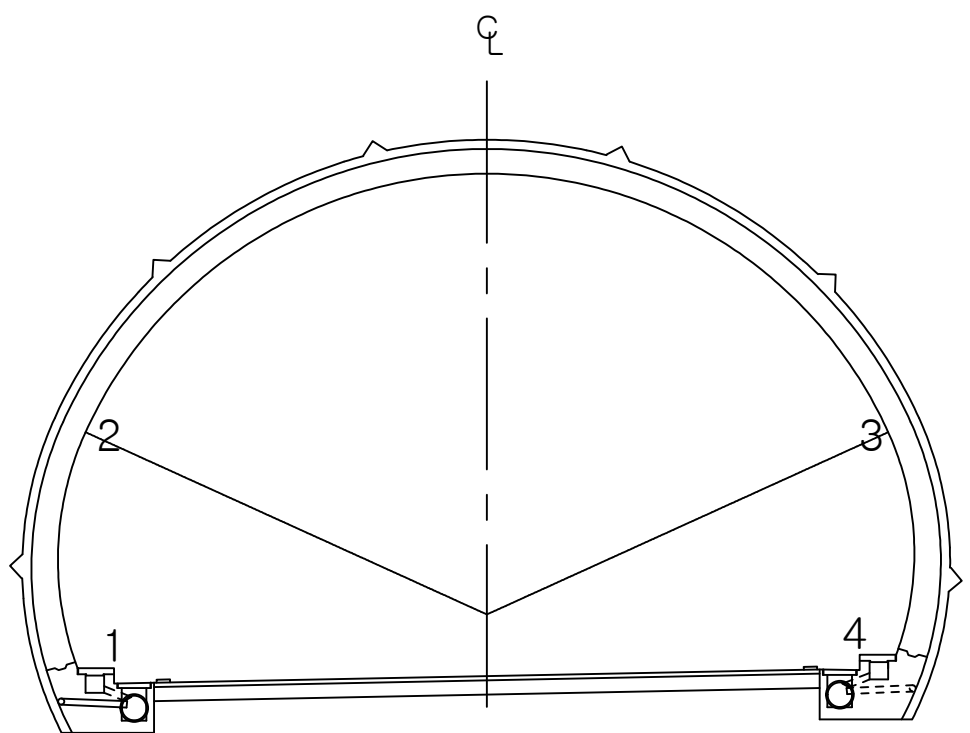
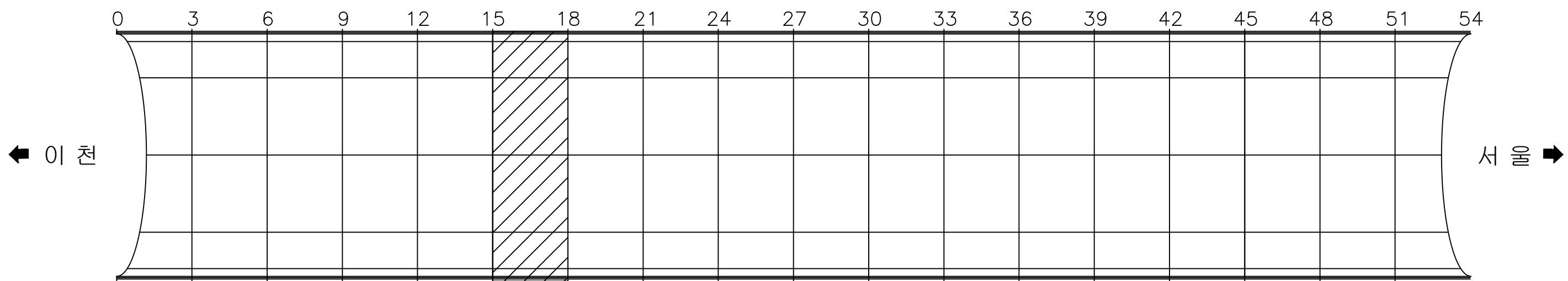
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일파손	-	-	-	2	2.00	EA	기존
2	타일균열	-	-	-	5	5.00	EA	기존
3	타일균열	-	-	-	2	2.00	EA	기존
4	단차	-	-	6.00	1	6.00	m	신규 h=25
5	재료분리	-	0.50	0.50	1	0.25	m'	신규
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



KEY
PLAN



용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

명 레	균열	박타균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

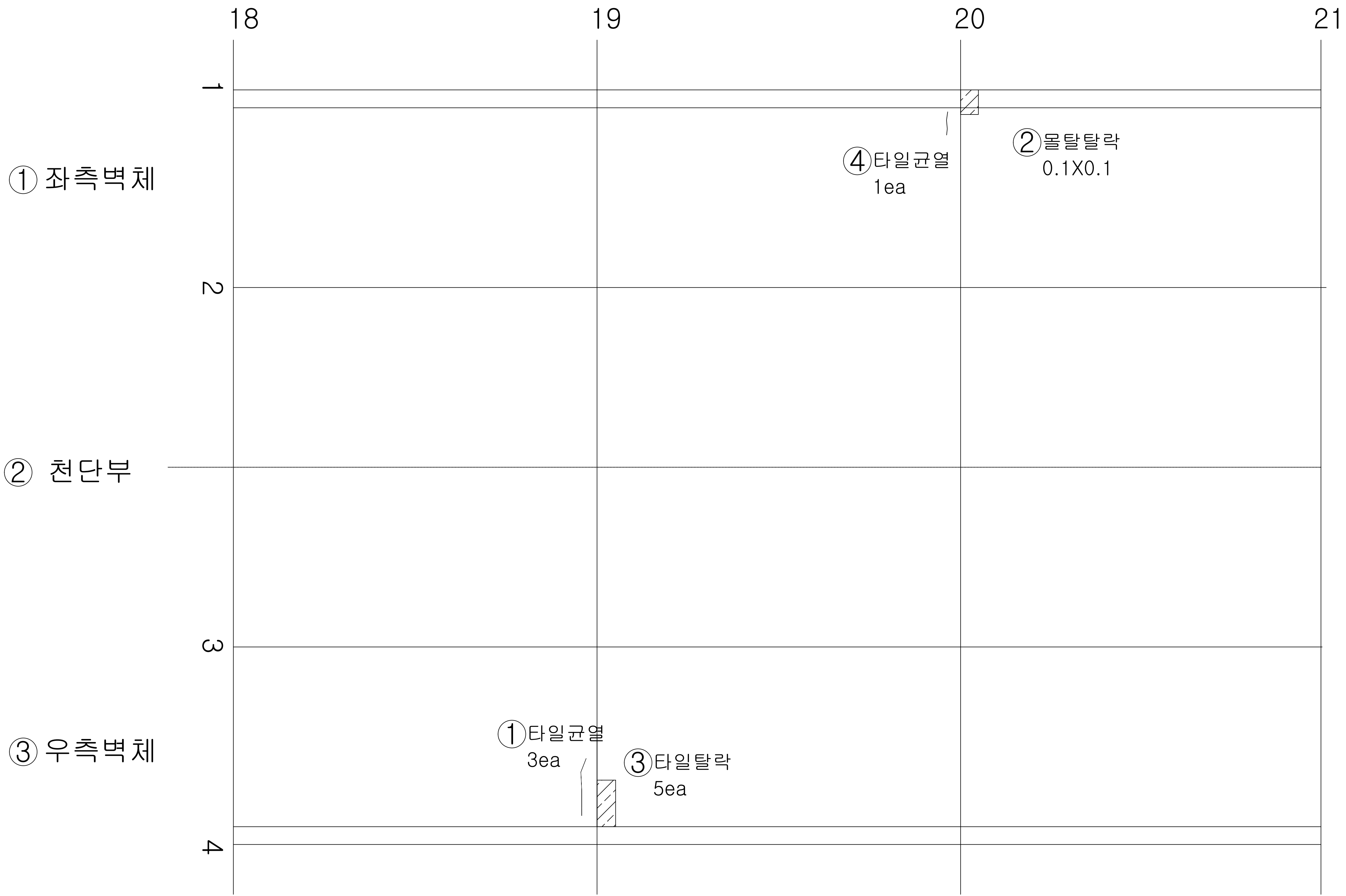
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 19 ~ SPAN 21

손상 현황 표

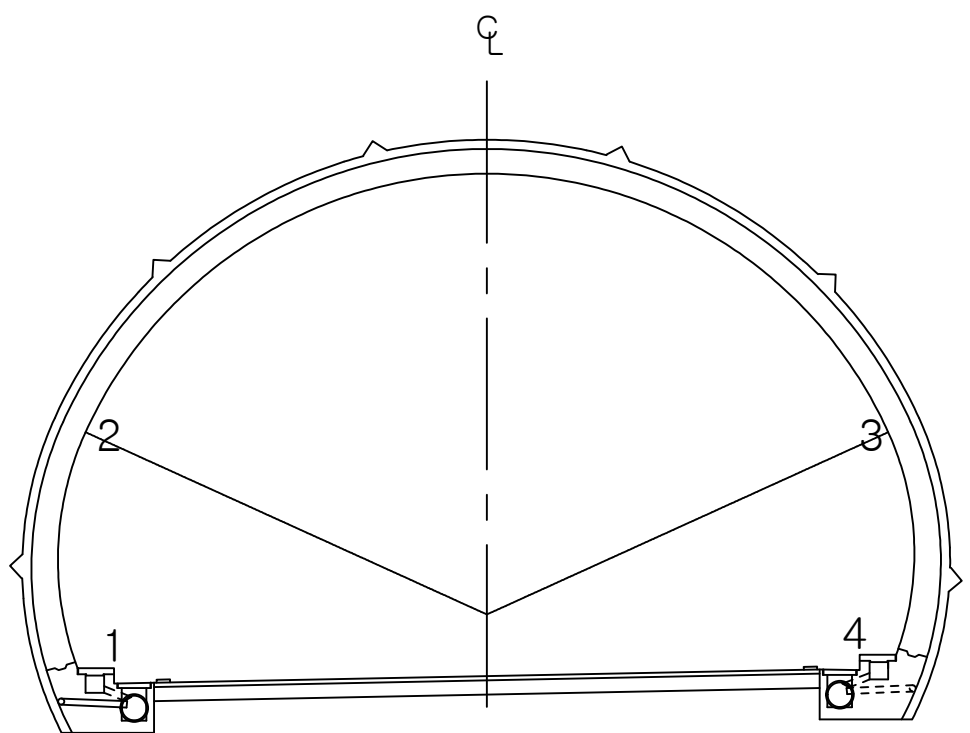
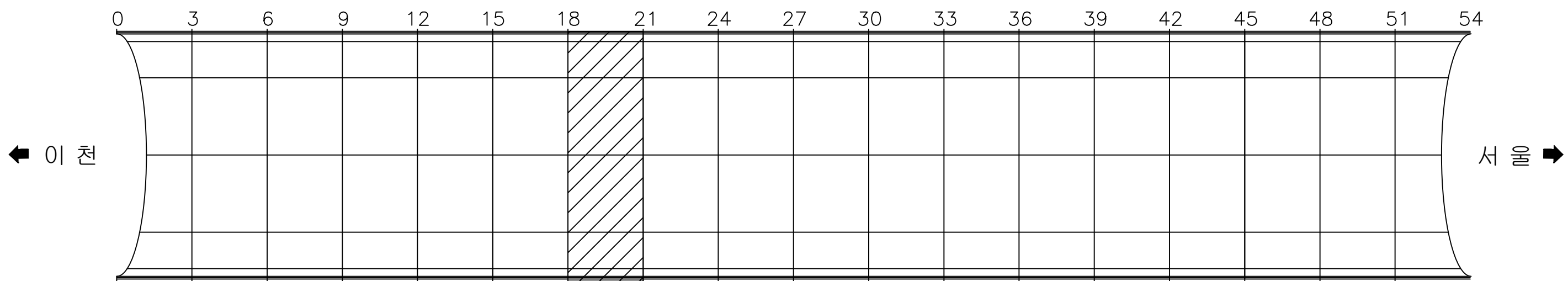
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일균열				3	3.00	EA	기존
2	몰탈탈락		0.10	0.10	1	0.01	m'	기존 T=10
3	타일탈락				5	5.00	EA	기존
4	타일균열				1	1.00	EA	신규
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	박탈균열	양상균열	재료분리	편칭, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리, 층분리	누수, 습윤, 체수, 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	표장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질, 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 22 ~ SPAN 24

손상 현황 표

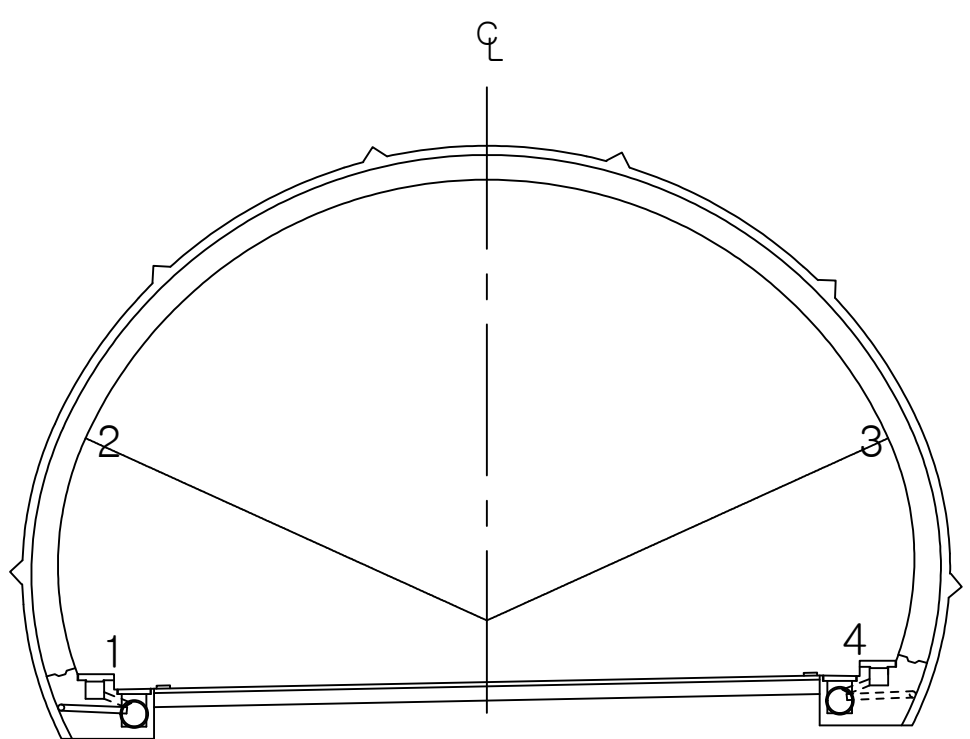
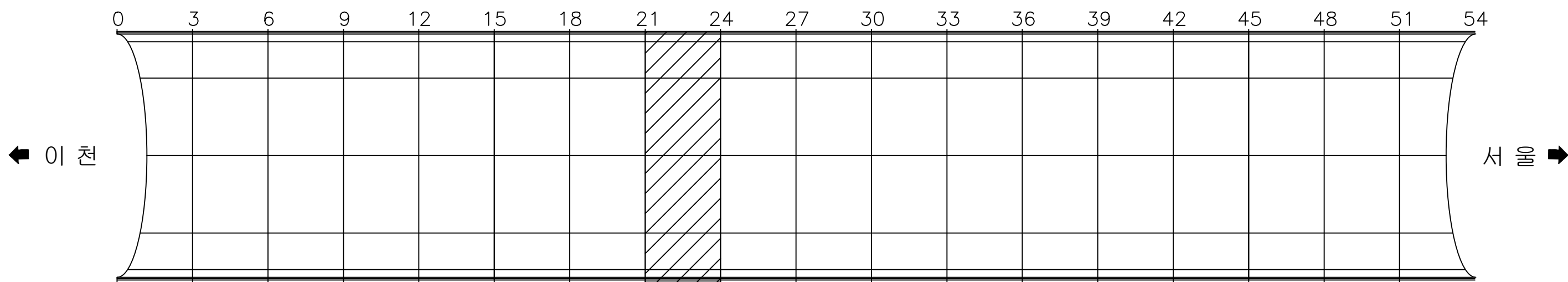
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	0.10		1.70	1	1.70	m	기준
2	물탈탈락		0.10	0.10	1	0.01	m'	기준 T=10
3	균열	0.20		1.20	1	1.20	m	기준
4	소화기 표시등 불량				1	1.00	EA	신규
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	박리, 박락, 파손	변형	연결상태 (볼트, 용접)
	백태균열	시공이음분리, 층분리	철근보강부	받침장치
	양상균열	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	표장요철	배수구
	재료분리	백태	강재표면부식	이물질 퇴적
	편침, 공동	철근노출	기초세굴	범례외 손상 표시, 지시사항

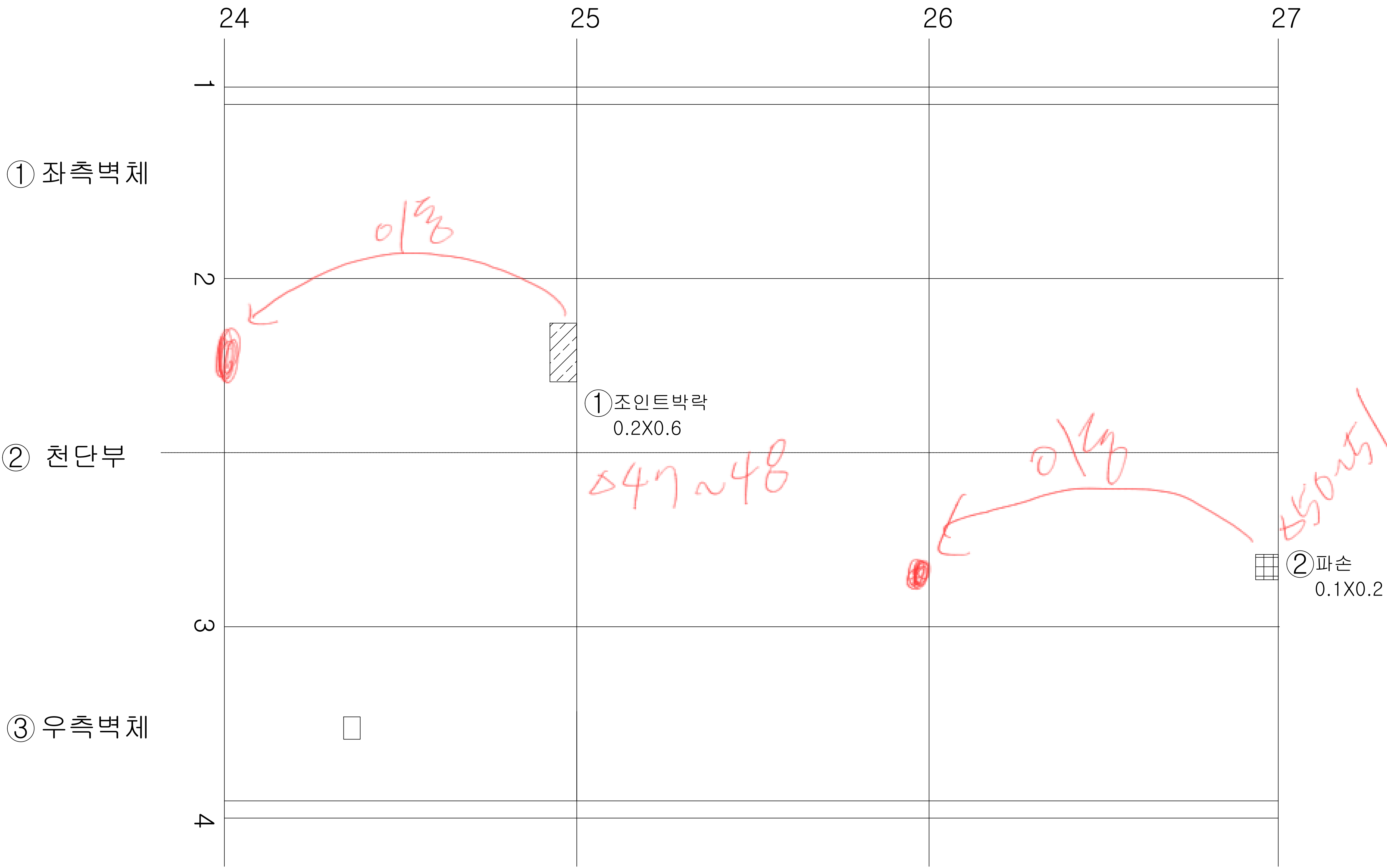
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 25 ~ SPAN 27

손상현황표

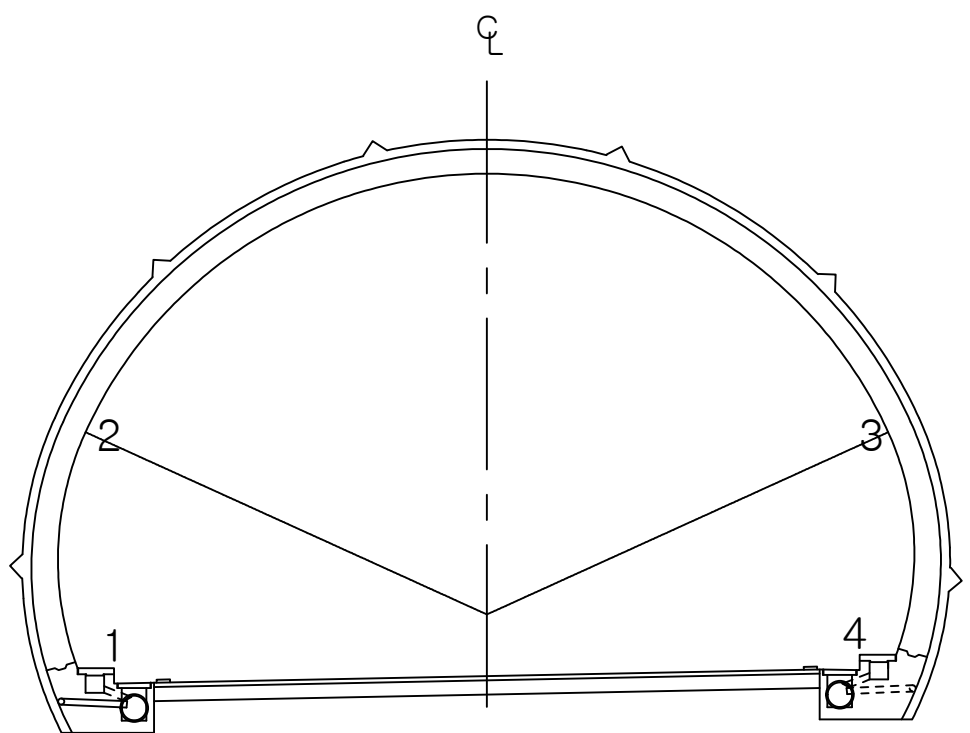
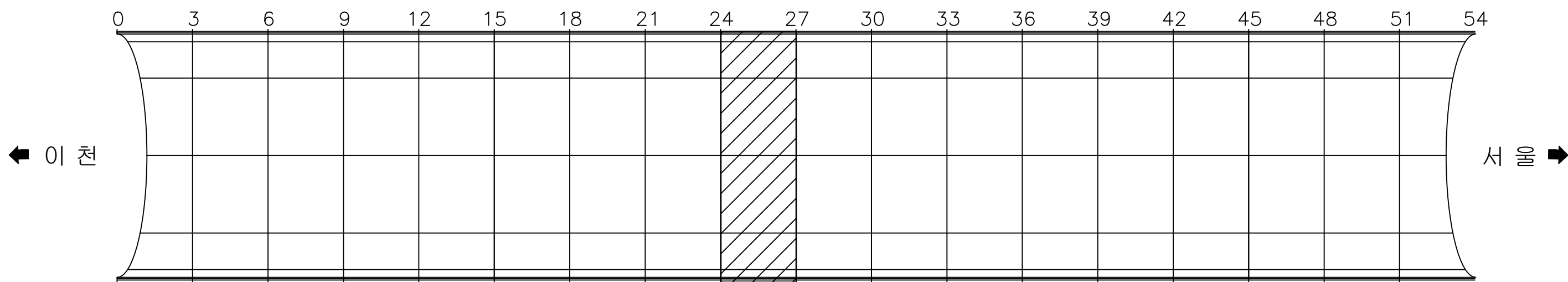
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	조인트 박락		0.20	0.60	1	0.12	m'	기존
2	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	①조인트 균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 28 ~ SPAN 30

손 상 현 황 표

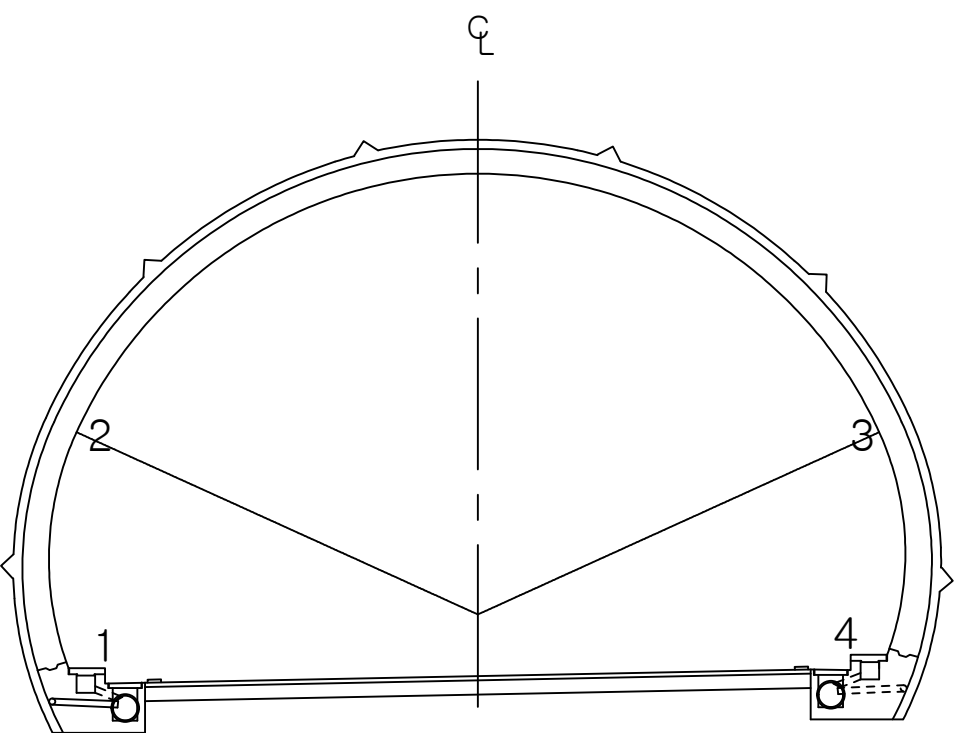
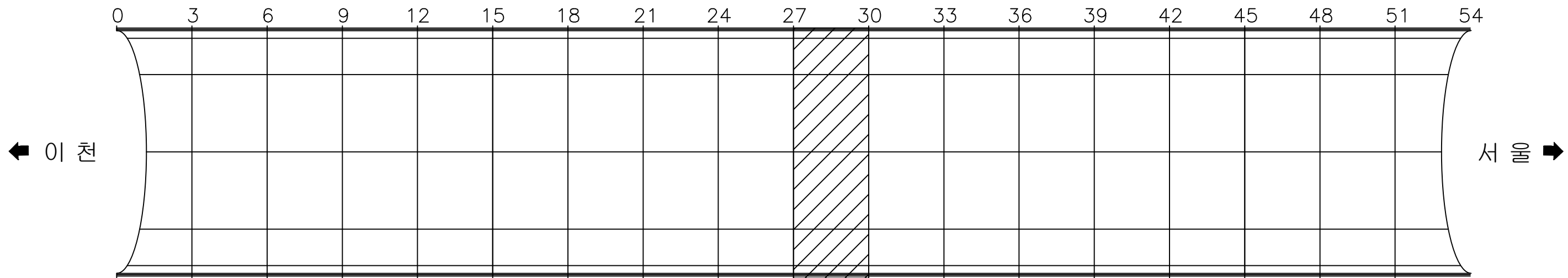
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일 파손				1	1.00	EA	신규
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	① (2) 균 열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철핀보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	TEXT 범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 31 ~ SPAN 33

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	0.30		0.30	1	0.30	m	신규
2	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	신규
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								

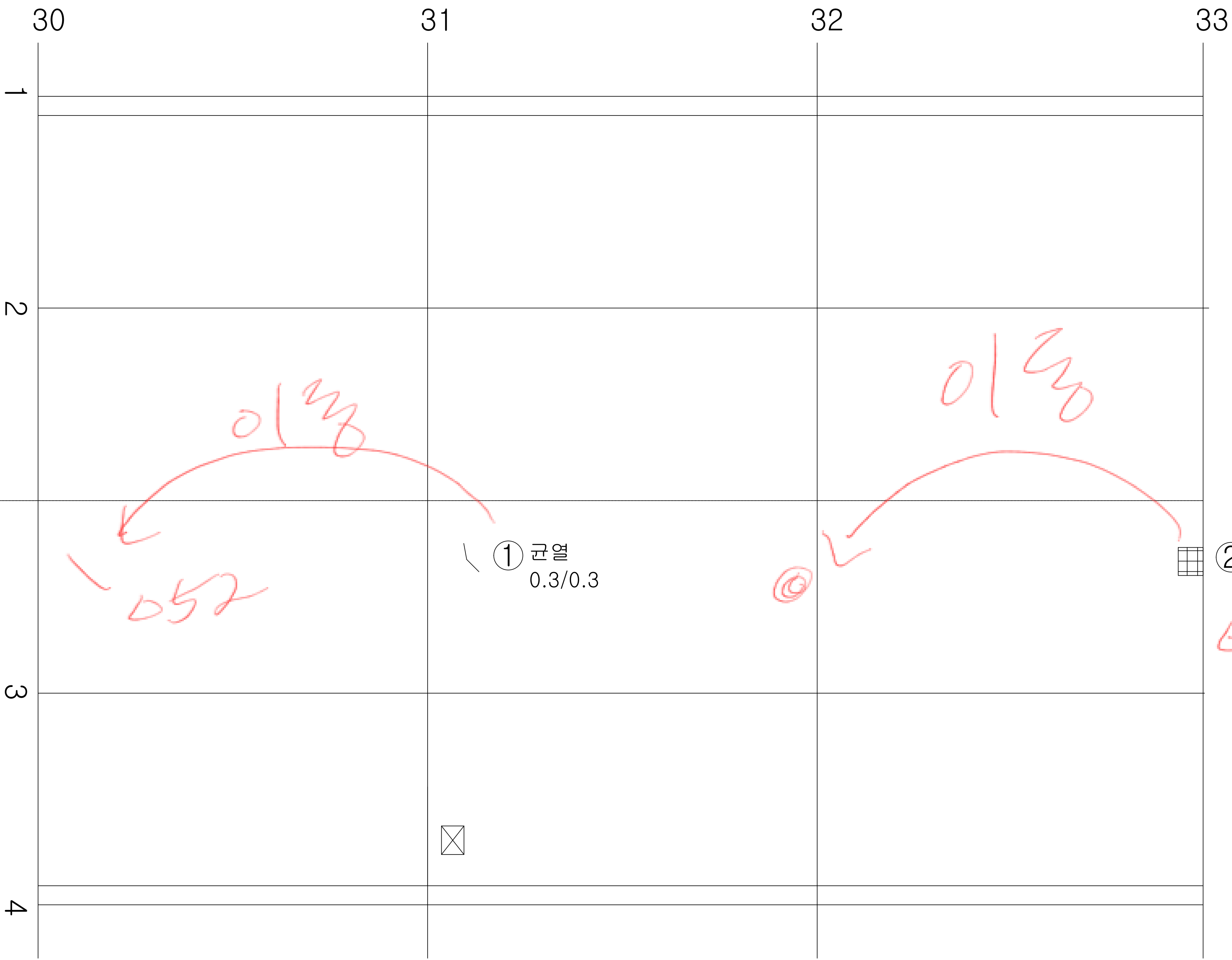
이 천 ←

→ 서 울

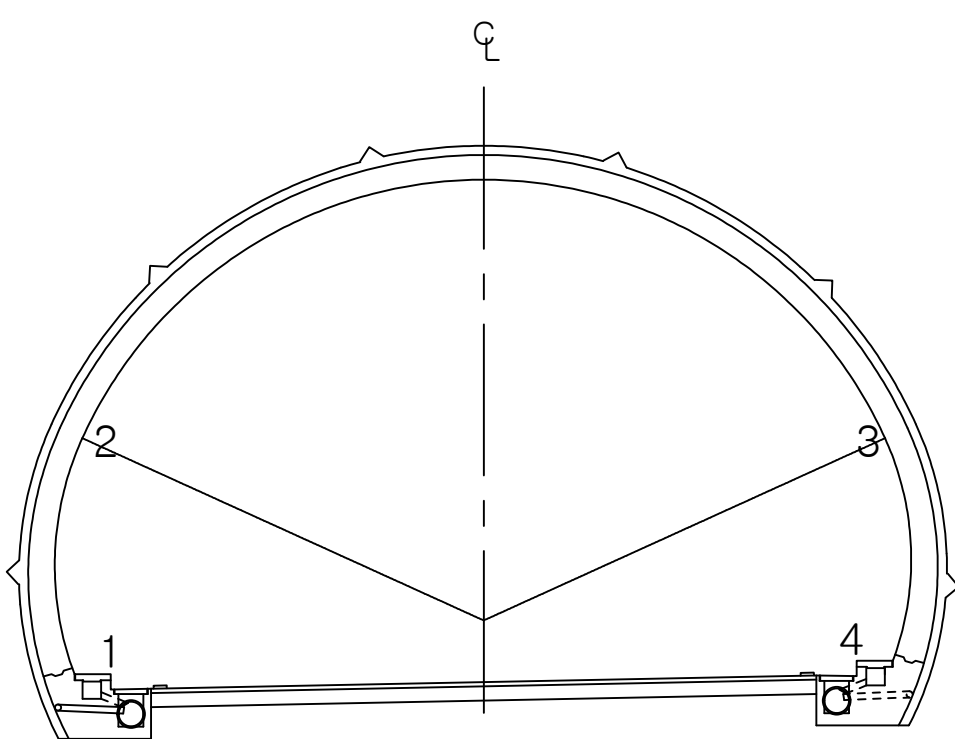
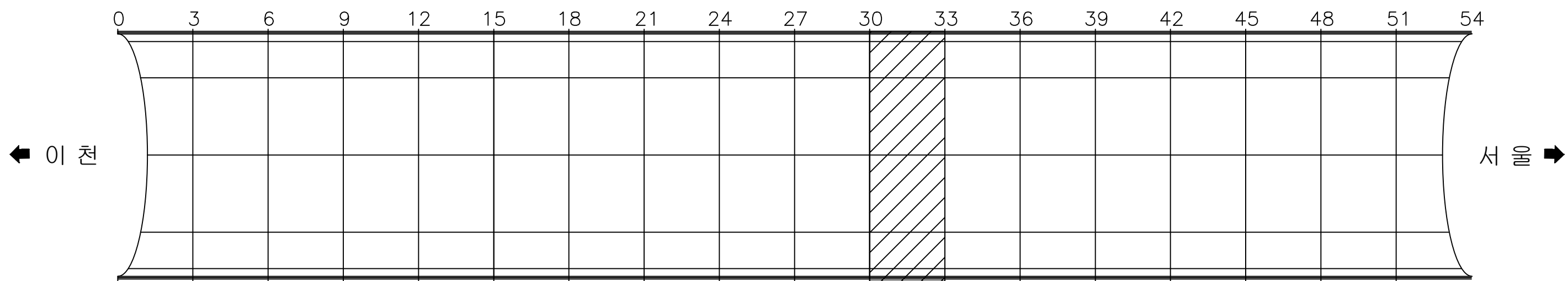
① 좌측벽체

② 천단부

③ 우측벽체



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

명 레	균열	백태균열	양상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분강	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	표장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오전터널(상) 천단부 SPAN 34 ~ SPAN 36

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일균열				1	1.00	EA	기존
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								

이 천 ←

→ 서울

① 좌측벽체

② 천단부

③ 우측벽체

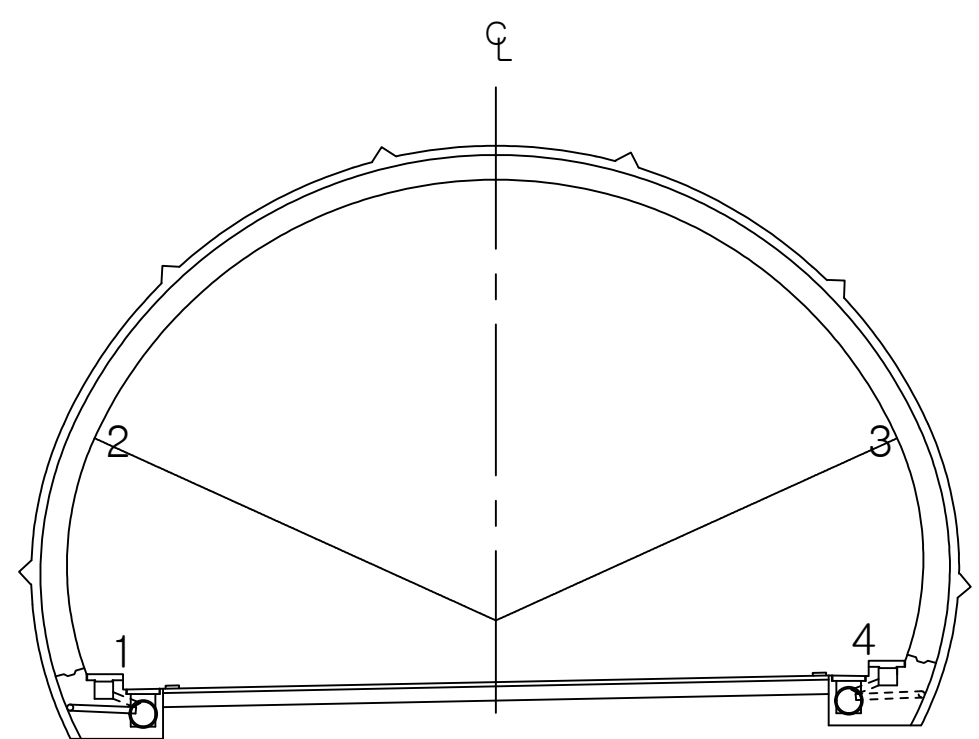
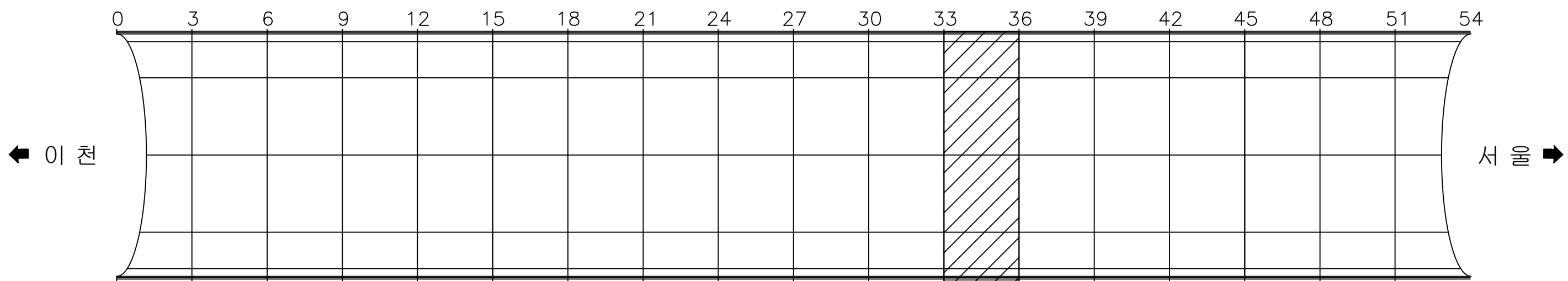
① 타일균열
lea



554
반반

(537) 554
554~556

KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	손상현황표					
	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동	타일 균열
	박리, 박락, 파손	시공이음분리	누수, 습윤, 체수	표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	표장요철	강재표면부식	기초세굴	타일 균열
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항	타일 균열

ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 37 ~ SPAN 39

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	파손		0.20	0.30	1	0.06	m'	신규
2	소화기 표시등 불량				1	1.00	EA	신규
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								

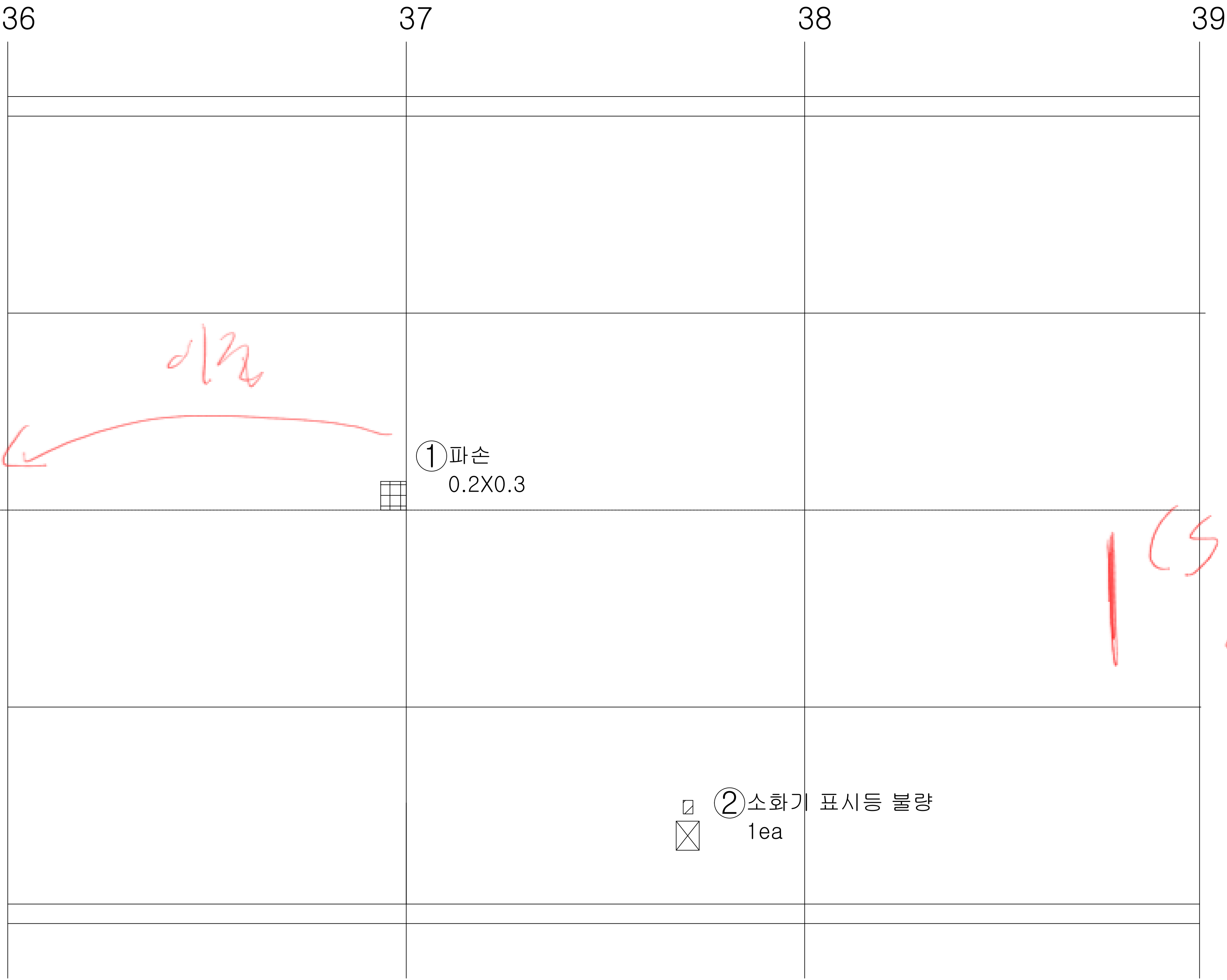
이 천 ←

→ 서울

① 좌측벽체

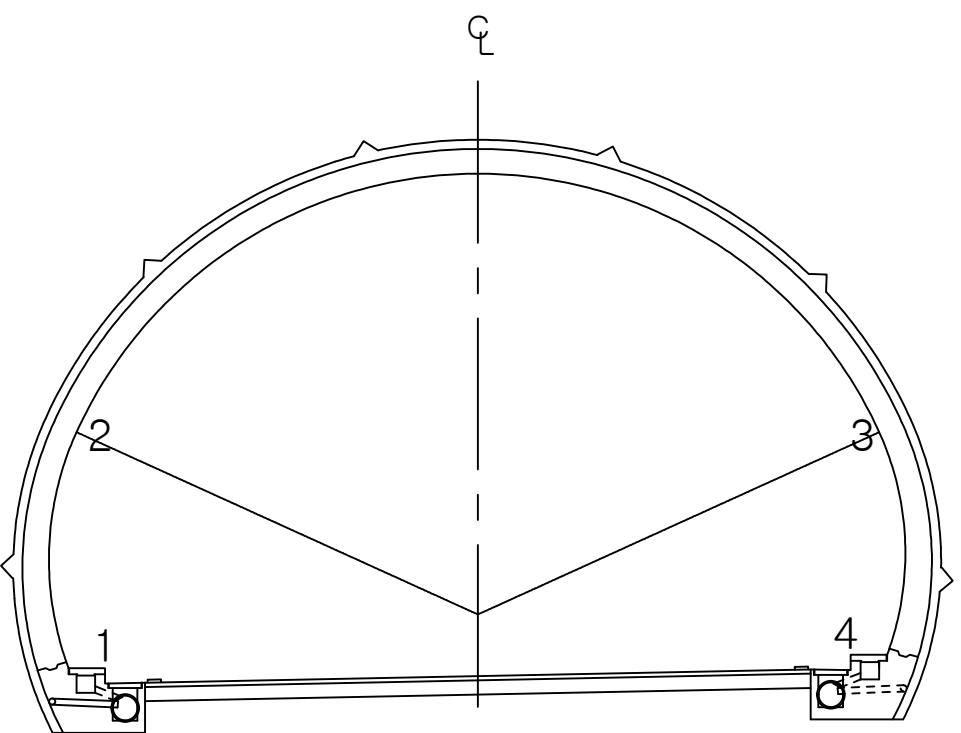
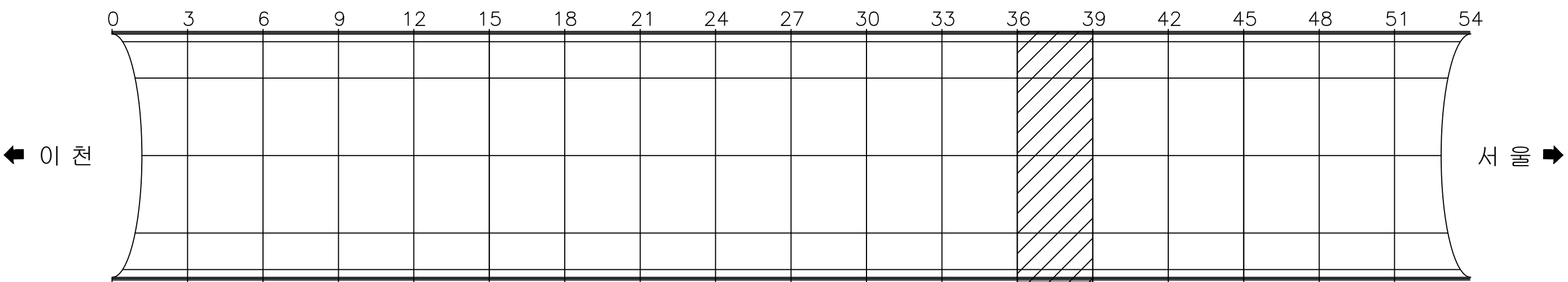
② 천단부

③ 우측벽체



(540mm) 55mm

KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

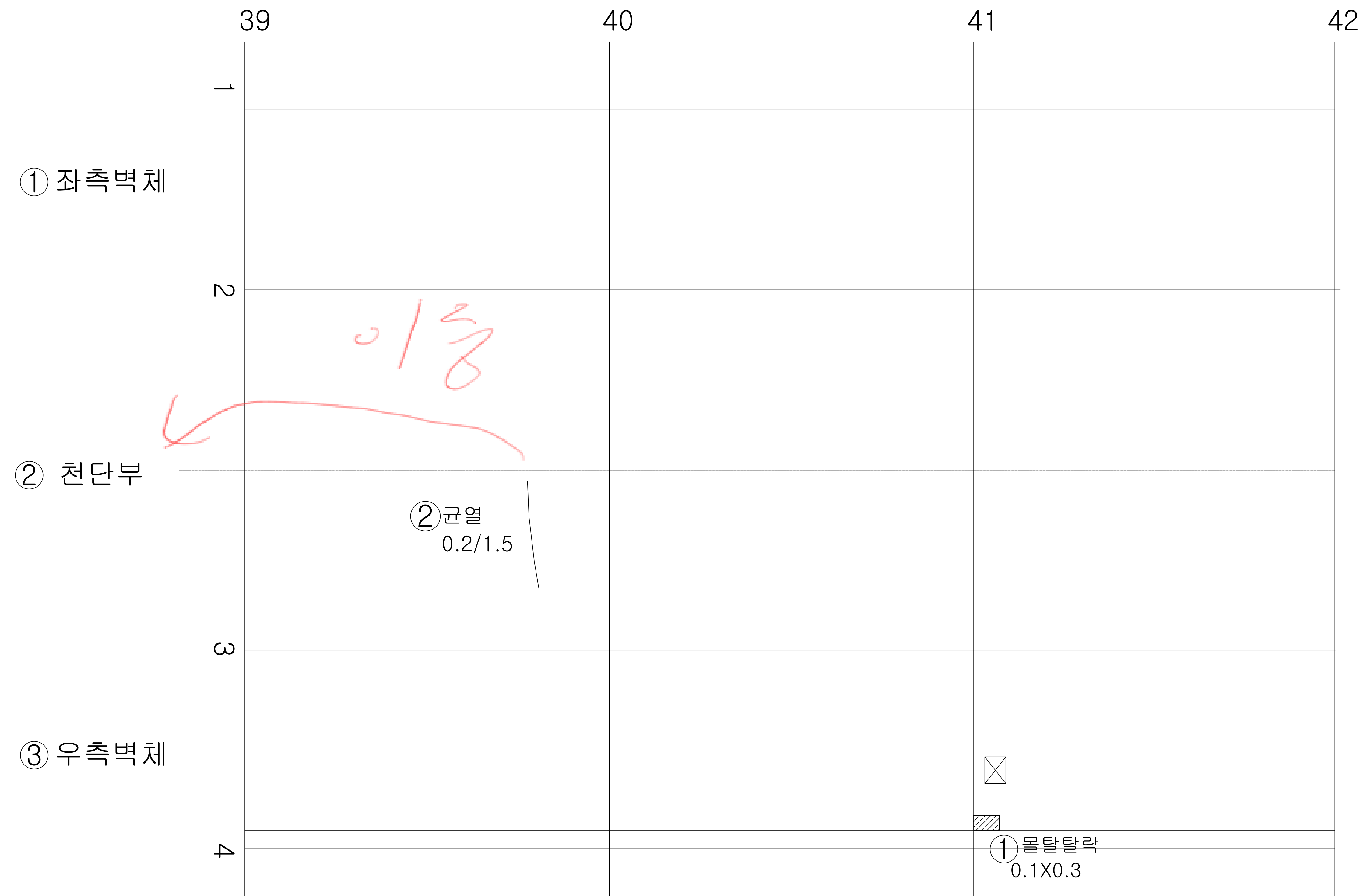
범 례	균열	백태균열	양상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 40 ~ SPAN 42

손상 현황 표

이 천 ←

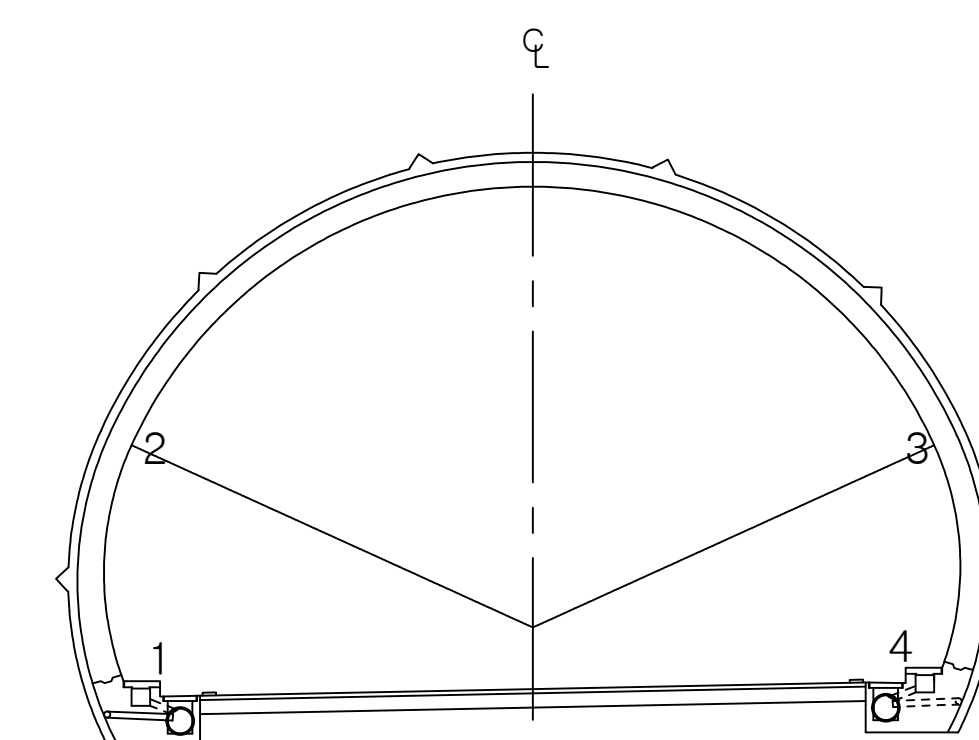
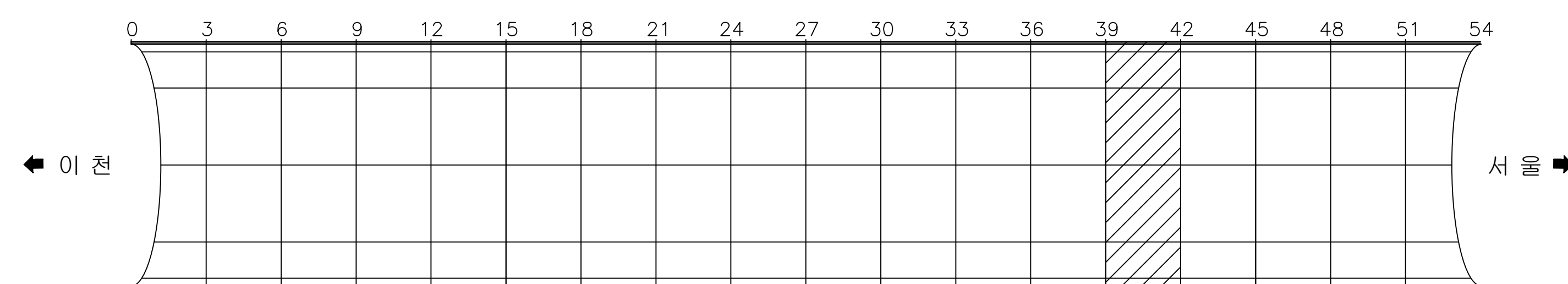
→ 서음



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	물탈탈락		0.10	0.30	1	0.03	m'	기존
2	균열	0.20		1.50	1	1.50	m	신규
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								

K E Y

PLAN



용역명	국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역
-----	------------------------------------

표 례		간 열		백태간열		양상간열		재료분리		편칭, 양동
		발인, 발판, 파손		시공이음분리 층분리		누수, 습윤, 체수 표면연삭, 녹蝕		벽 태		형근노출
		면열		철판도강부		포장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		반침장치		배수구		이물침 퇴적		범례와 손상 표시, 지시사항

ID : 오전터널(상) 천단부 SPAN 43 ~ SPAN 45

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	물탈탈락		0.10	0.20	1	0.02	m'	기준 T=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								

이 천 ←

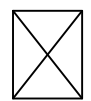
→ 서 울

① 좌측벽체

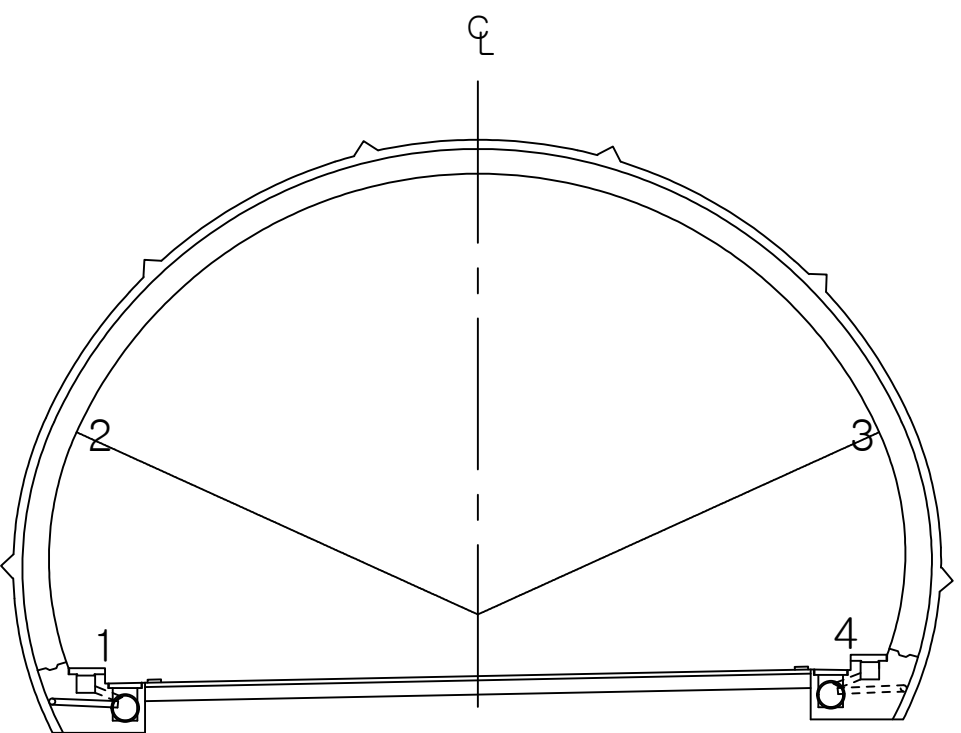
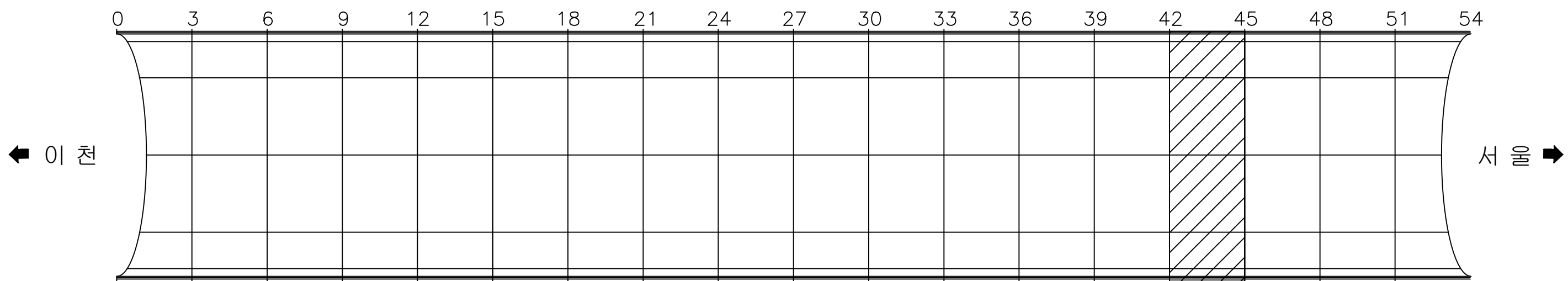
② 천단부

③ 우측벽체

① 물탈탈락
0.1X0.2



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례		균열		백태균열		망상균열		재료분리		관통, 공동
		균열, 균열, 파손		시공이음분리		누수, 습윤, 체수		백태		철근노출
		변형		철판보강부		표장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		받침장치		배수구		이물질 퇴적		범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오전터널(상) 천단부 SPAN 46 ~ SPAN 48

손상현황표

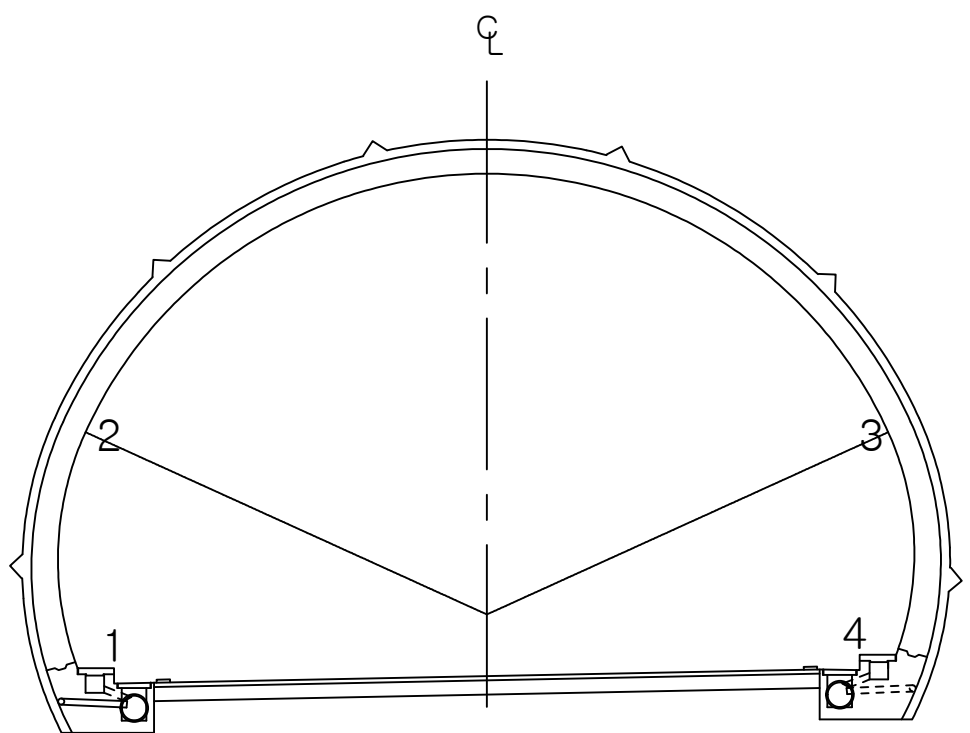
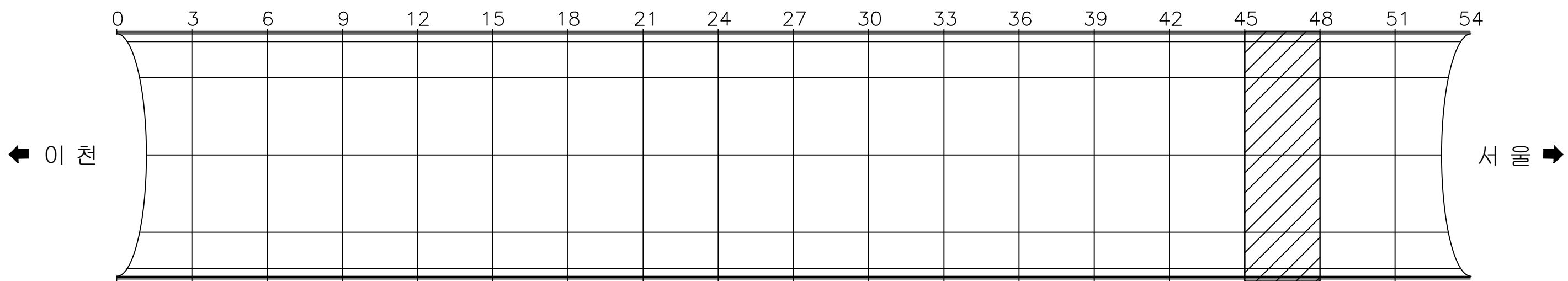
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	타일파손				1	1.00	EA	신규
2	소화기 표시등 불량				1	1.00	EA	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례		관 절		백태균열		망상균열		재료분리		편침, 공동
		박리, 박락, 파손		시공이음분리 충분리		누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물		백 태		철근노출
		변형		철판보강부		표장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		받침장치		배수구		이물질 퇴적		범례외 손상 표시, 지시사항

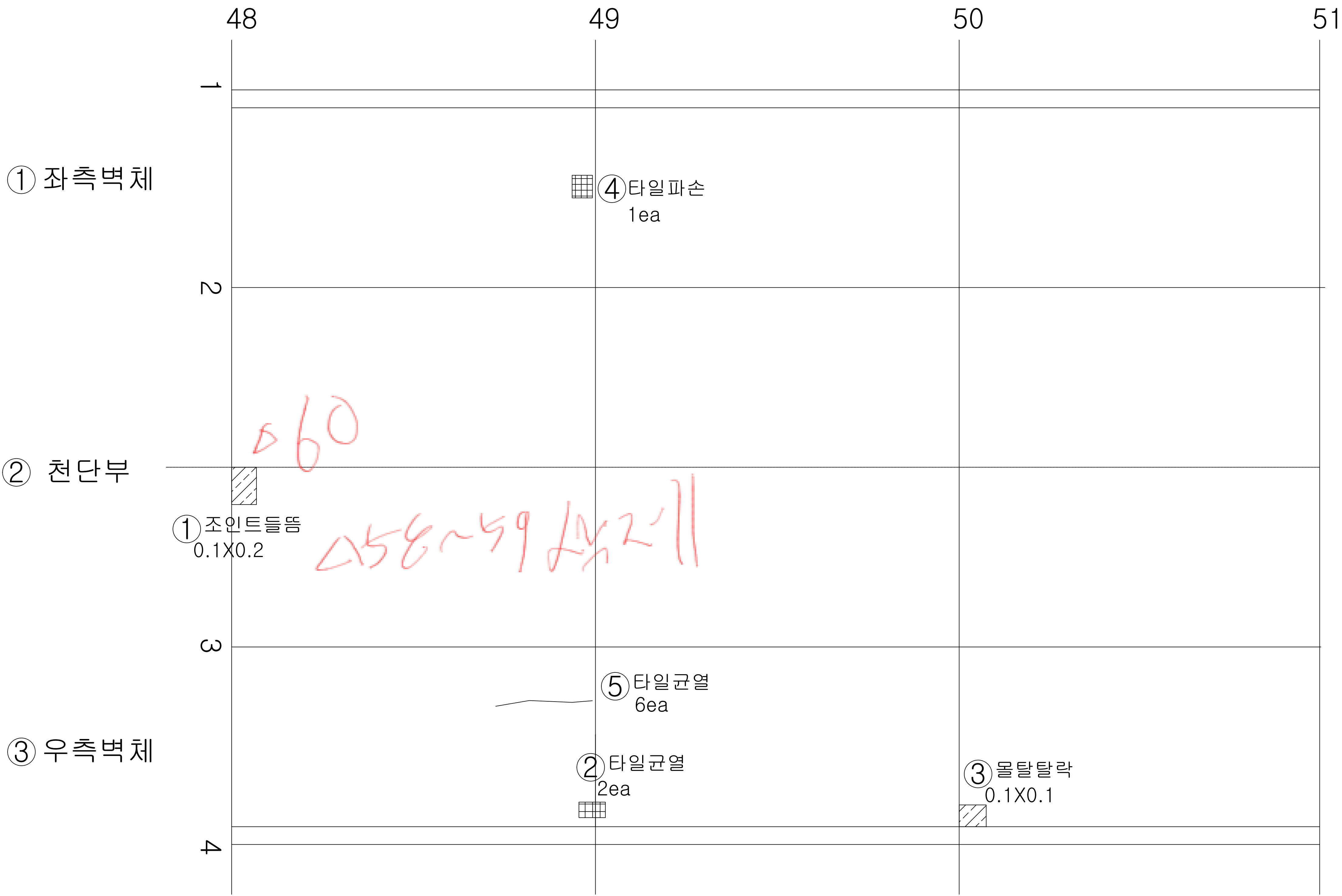
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 49 ~ SPAN 51

손상현황표

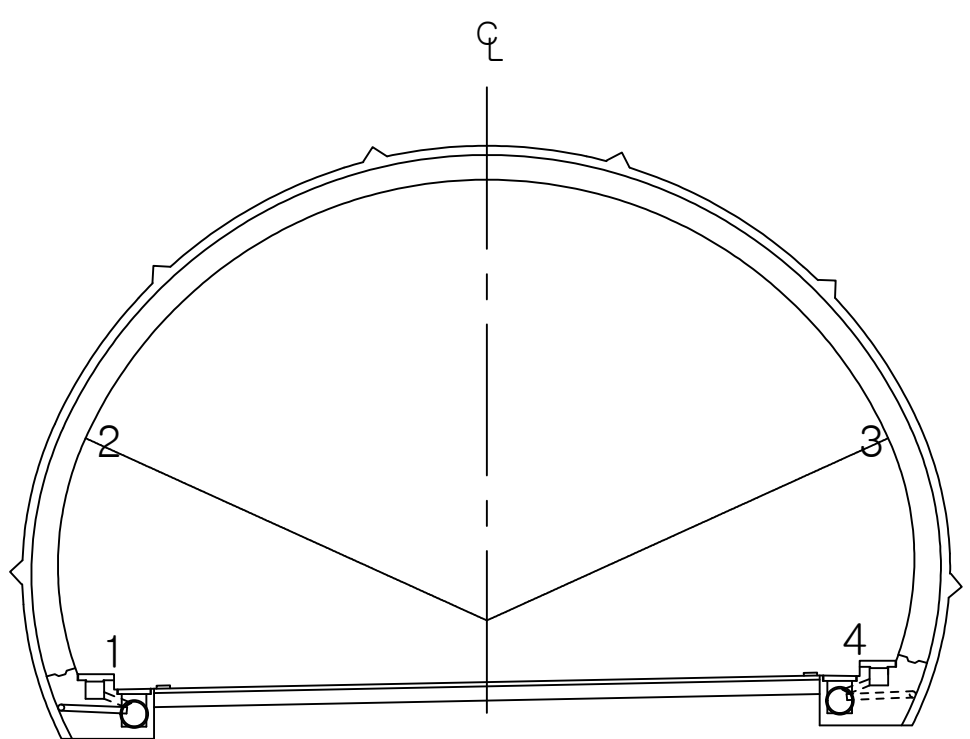
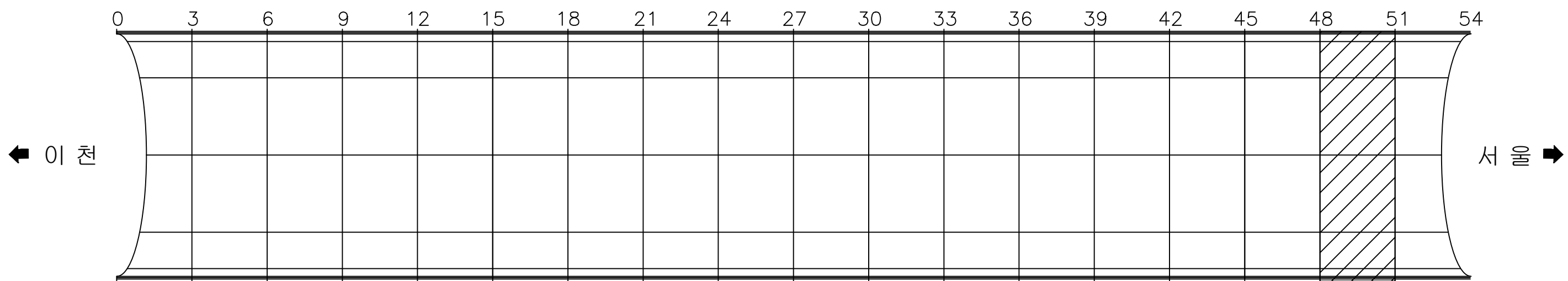
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	조인트 들뜸		0.10	0.20	1	0.02	m'	기존
2	타일균열				2	2.00	EA	기존
3	몰탈탈락		0.10	0.10	1	0.01	m'	기존
4	타일파손				1	1.00	EA	기존
5	타일균열				6	6.00	EA	신규
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

명 례	① 조인트 들뜸	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

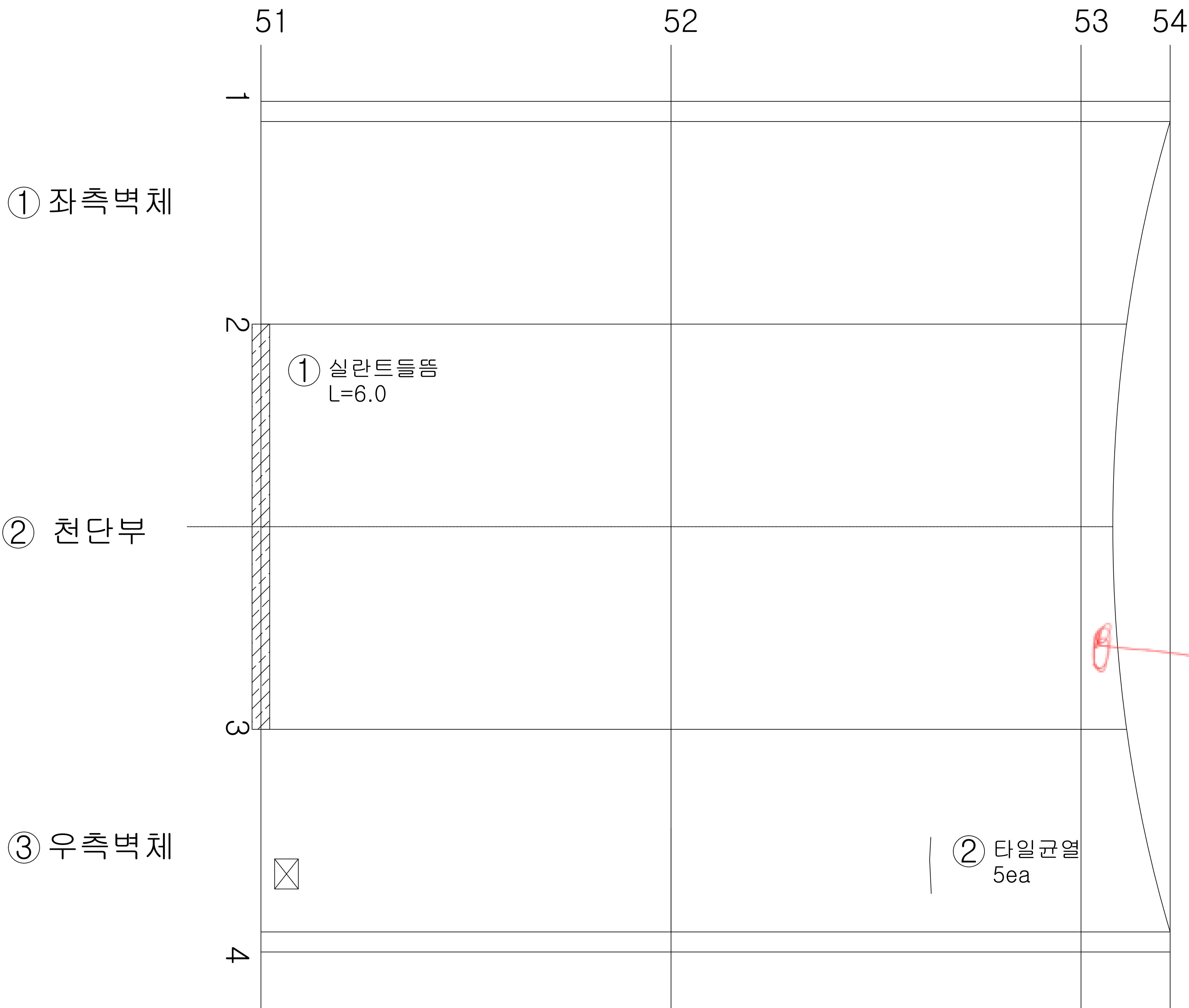
ID : 오천터널(상) 천단부 SPAN 52 ~ SPAN 54

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	실란트들뜸			6.00	1	6.00	m	신규
2	타일균열				5	5.00	EA	신규
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								

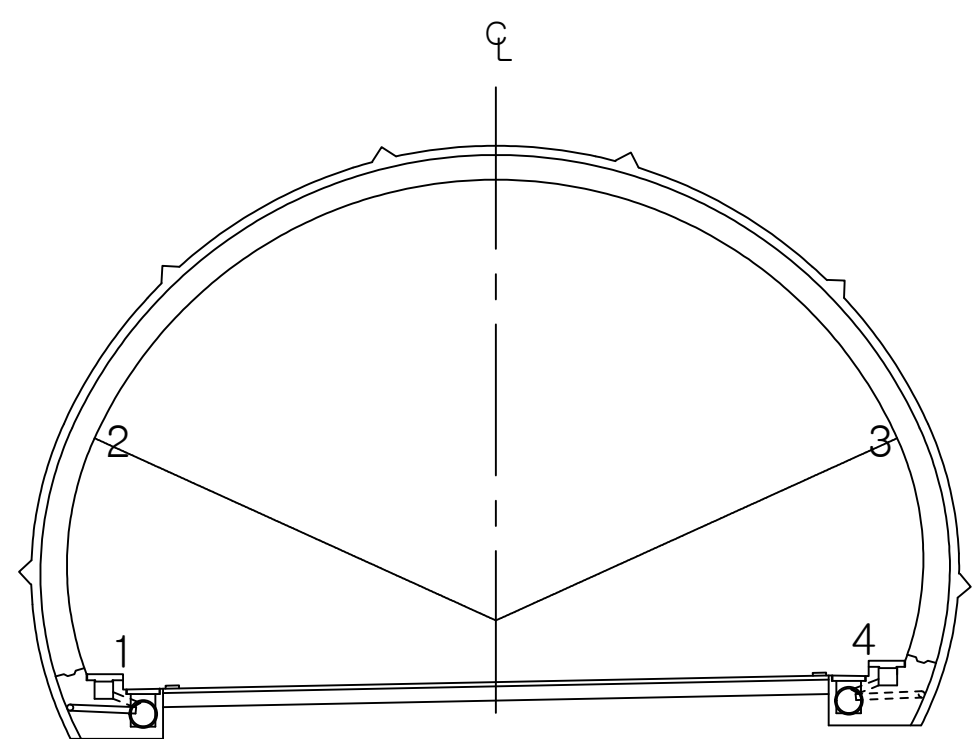
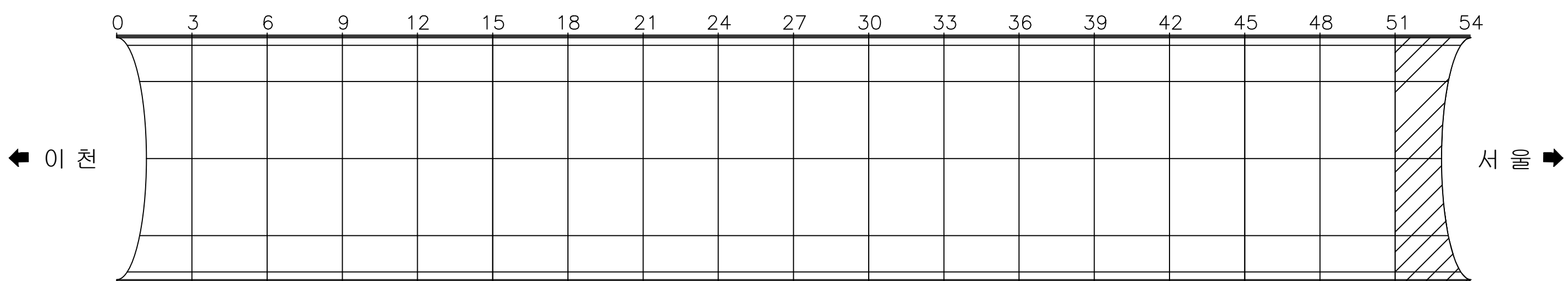
이 천 ←

→ 서 울



민간부
관심
영향
#42~45

KEY
PLAN



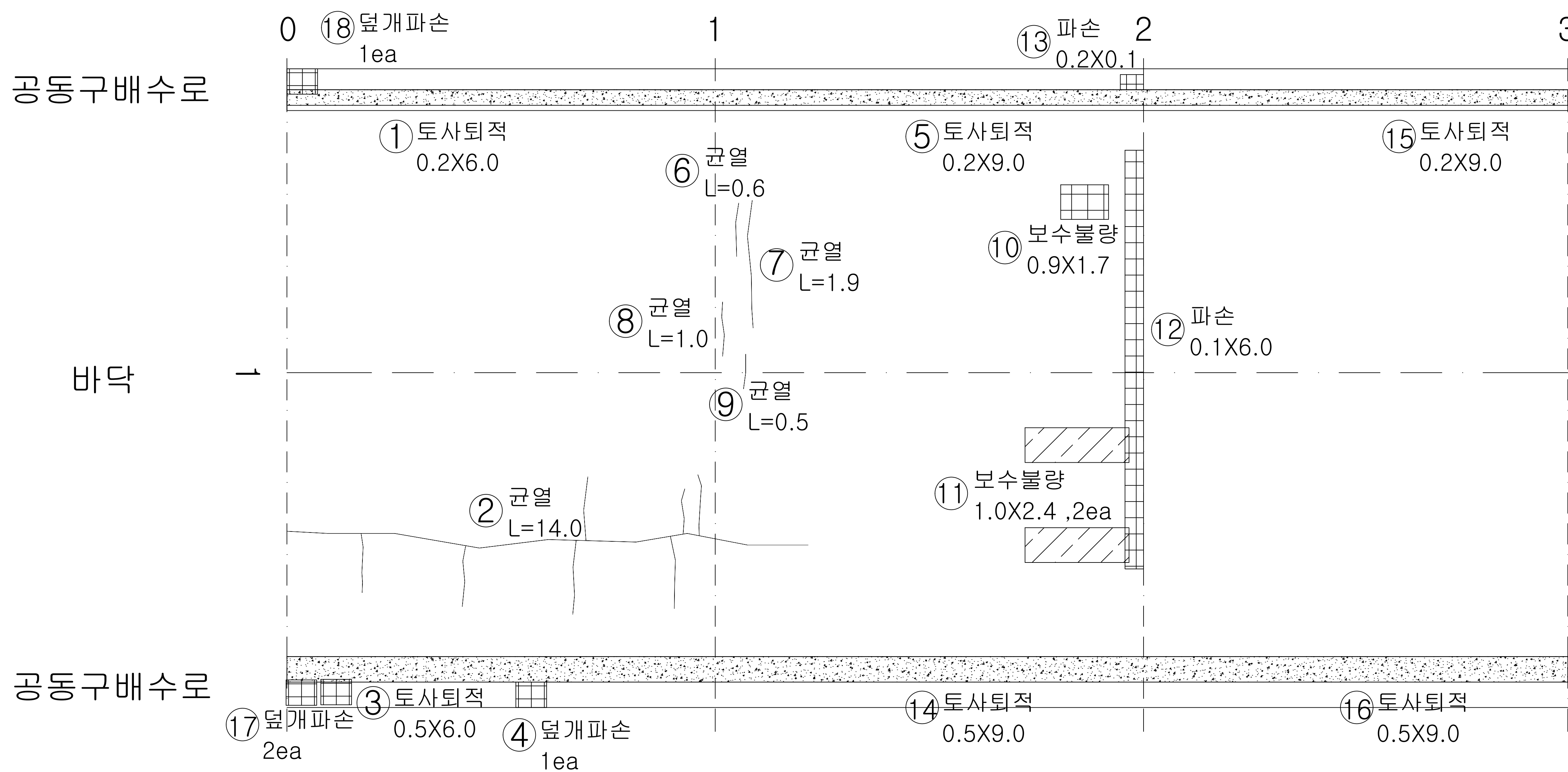
용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분
		구분	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분	구분	구분

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 1 ~ SPAN 3

손상 현황 표

이 천 ← → 서울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.20	6.00	1	1.20	m'	기존
2	균열			14.00	1	14.00	m	'23보수
3	토사퇴적		0.50	6.00	1	3.00	m'	기존
4	덜개파손				1	1.00	EA	기존
5	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
6	균열			0.60	1	0.60	m	'23보수
7	균열			1.90	1	1.90	m	'23보수
8	균열			1.00	1	1.00	m	'23보수
9	균열			0.50	1	0.50	m	'23보수
10	보수불량		0.90	1.70	1	1.53	m'	'23보수
11	보수불량		1.00	2.40	2	4.80	m'	'23보수
12	파손		0.10	6.00	1	0.60	m'	'23보수
13	덜개파손				1	1.00	EA	기존
14	토사퇴적		0.50	9.00	1	4.50	m'	기존
15	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
16	토사퇴적		0.50	9.00	1	4.50	m'	기존
17	덜개파손				2	2.00	EA	기존
18	덜개파손				1	1.00	EA	신규
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

K E Y
PLAN

Key plan diagram showing the layout of the tunnel and the location of the inspection points. The diagram includes a scale bar from 0 to 54 and a north arrow pointing towards '이 천' (Leecheon) and '서울' (Seoul).

Cross-section diagram of the tunnel showing the location of the inspection points. The diagram includes a scale bar from 0 to 54 and a north arrow pointing towards '이 천' (Leecheon) and '서울' (Seoul).

용역명	국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역					
범	1. (2)	2. 백태균열	3. 양상균열	4. 재료분리	5. 편침, 공동	
례	6. 박리, 박락, 파손	7. 시공이음분리층분리	8. 누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	9. 백 태	10. 철근노출	
	11. 변형	12. 철판보강부	13. 포장요철	14. 강재표면부식	15. 기초세굴	
	16. 연결상태 (볼트, 용접)	17. 받침장치	18. 배수구	19. 이물질 퇴적	20. 범례외 손상 표시, 지시사항	

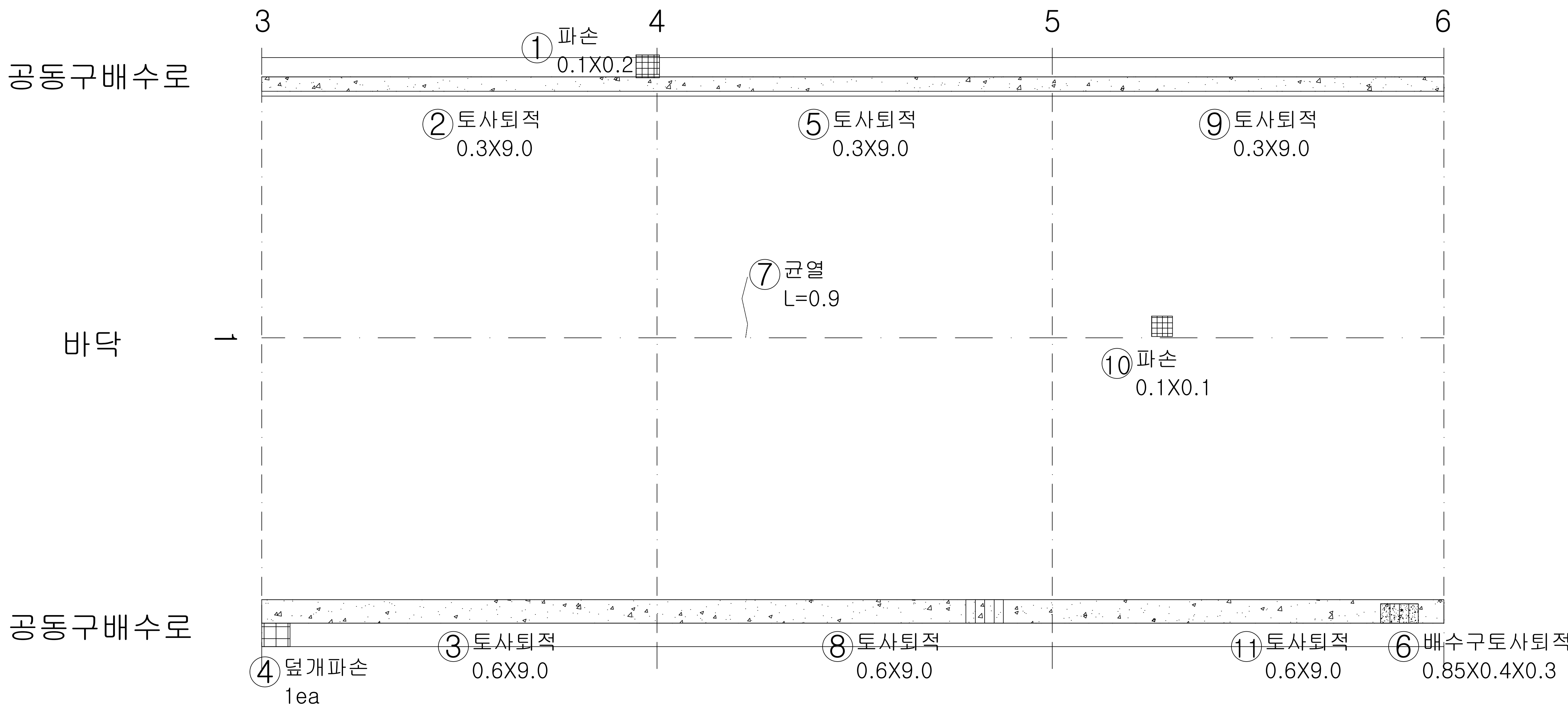
ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 4 ~ SPAN 6

손 상 현 황 표

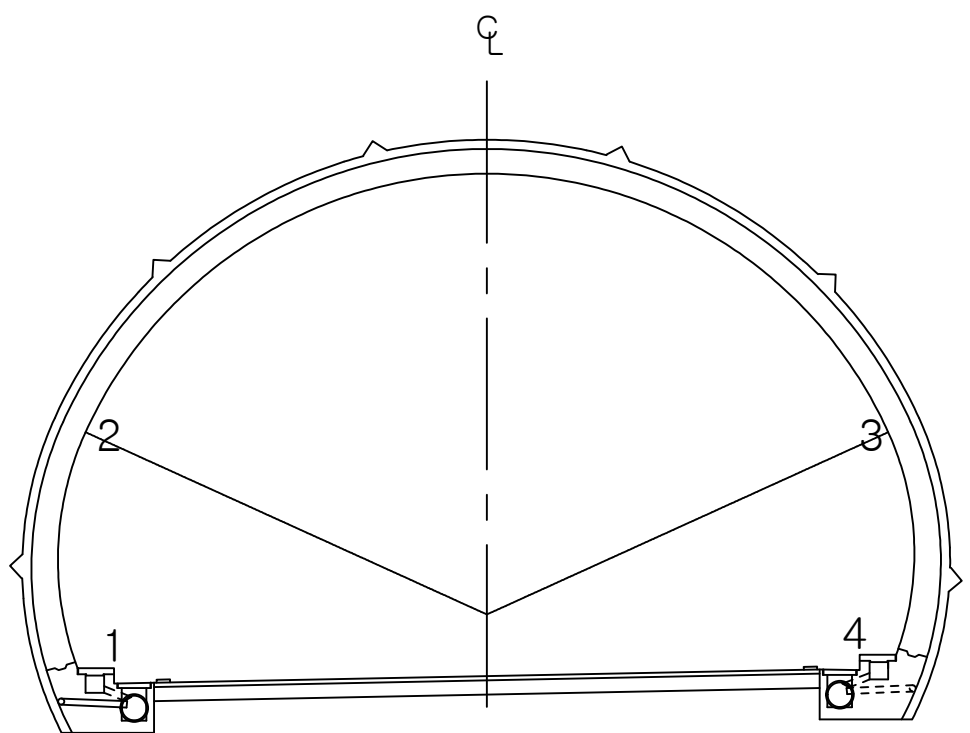
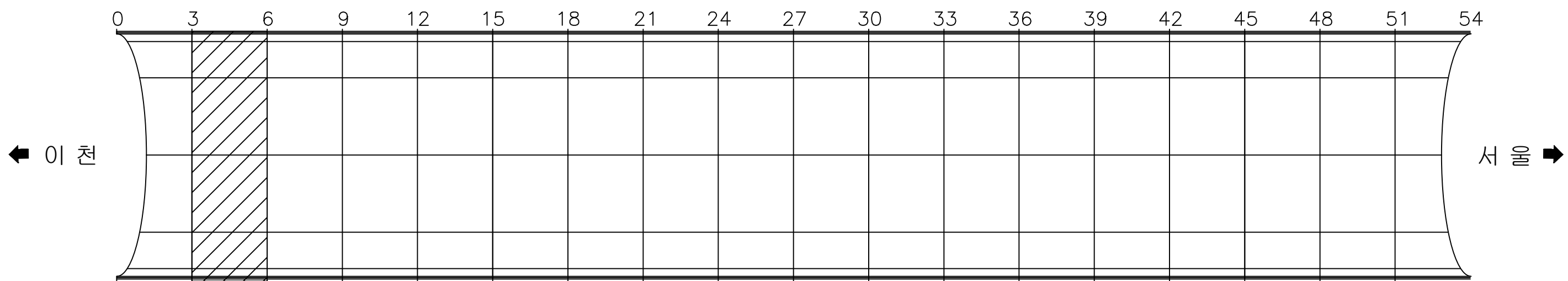
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	기존
2	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
3	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m'	기존
4	덮개파손				1	1.00	EA	기존
5	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
6	배수구 토사퇴적		0.90	0.10	1	0.09	m'	기존
7	균열			0.90	1	0.90	m	'23보수
8	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m'	기존
9	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
10	파손		0.10	0.10	1	0.01	m'	'23보수
11	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m'	기존
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								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	박리, 박락, 파손	변형	연결상태 (볼트, 용접)
	백태균열	시공이음분리	배수	배수
	시공이음분리	시공이음분리	시공이음분리	시공이음분리
	시공이음분리	시공이음분리	시공이음분리	시공이음분리

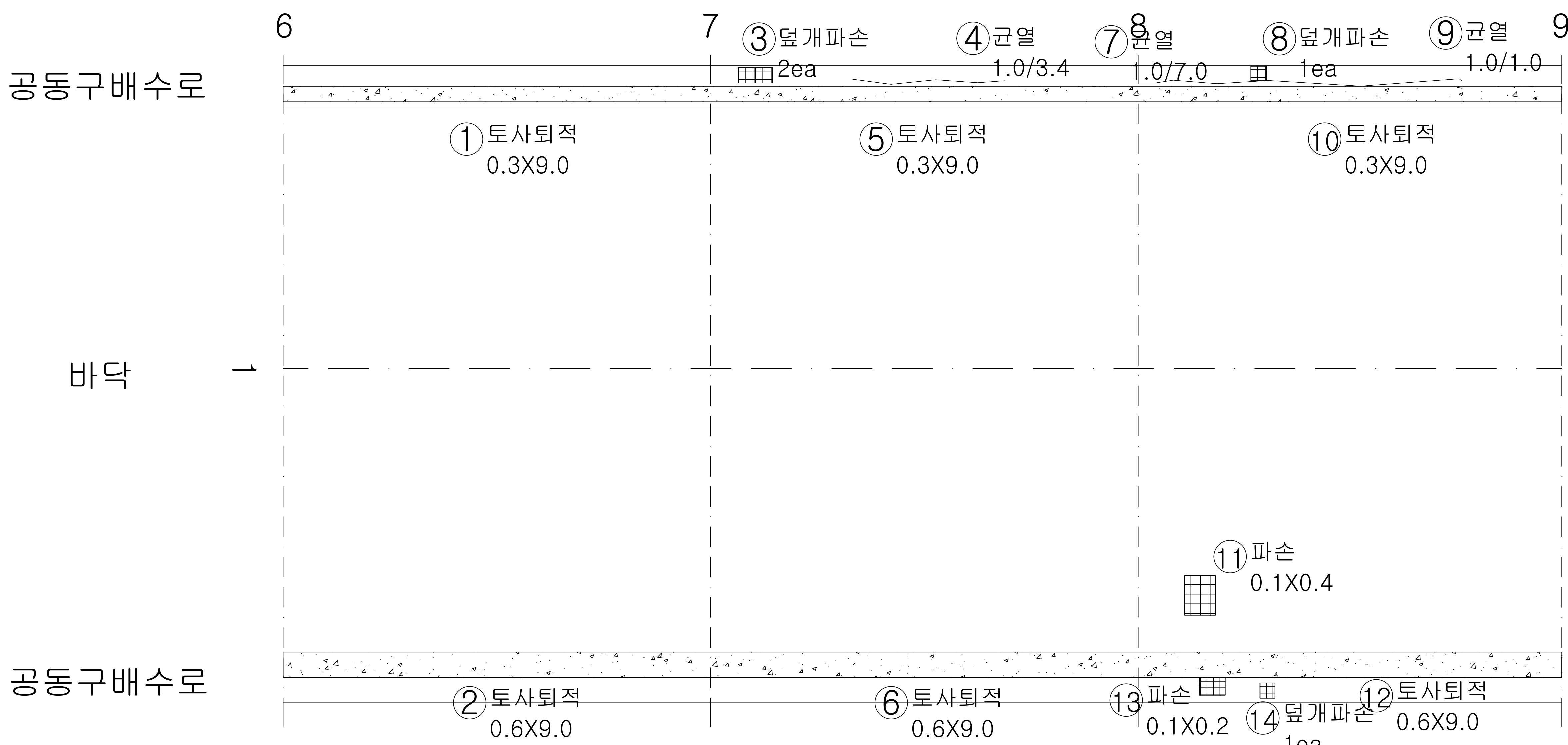
ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 7 ~ SPAN 9

손 상 현 황 표

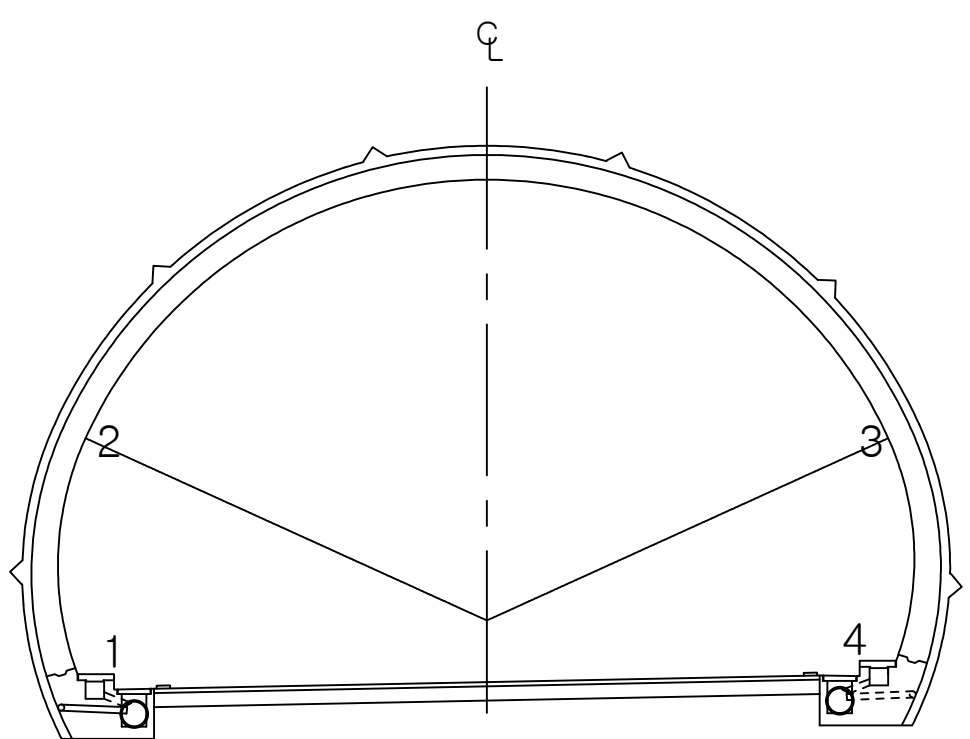
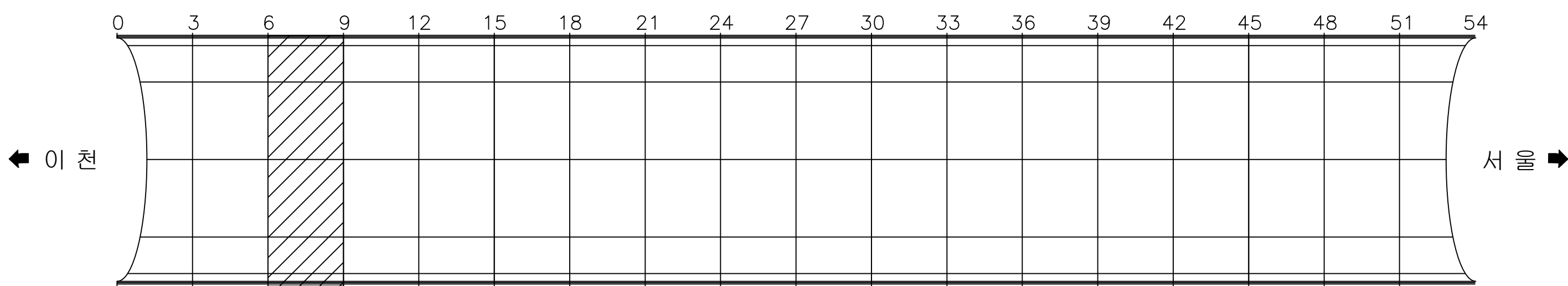
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
2	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m'	기존
3	덮개파손				2	2.00	EA	기존
4	균열	1.00		3.40	1	3.40	m	기존
5	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
6	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m'	기존
7	균열	1.00		7.00	1	7.00	m	기존
8	덮개파손				1	1.00	EA	기존
9	균열	1.00		1.00	1	1.00	m	기존
10	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
11	파손		0.10	0.40	1	0.04	m'	'23보수
12	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m'	기존
13	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	기존
14	덮개파손				1	1.00	EA	기존
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								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

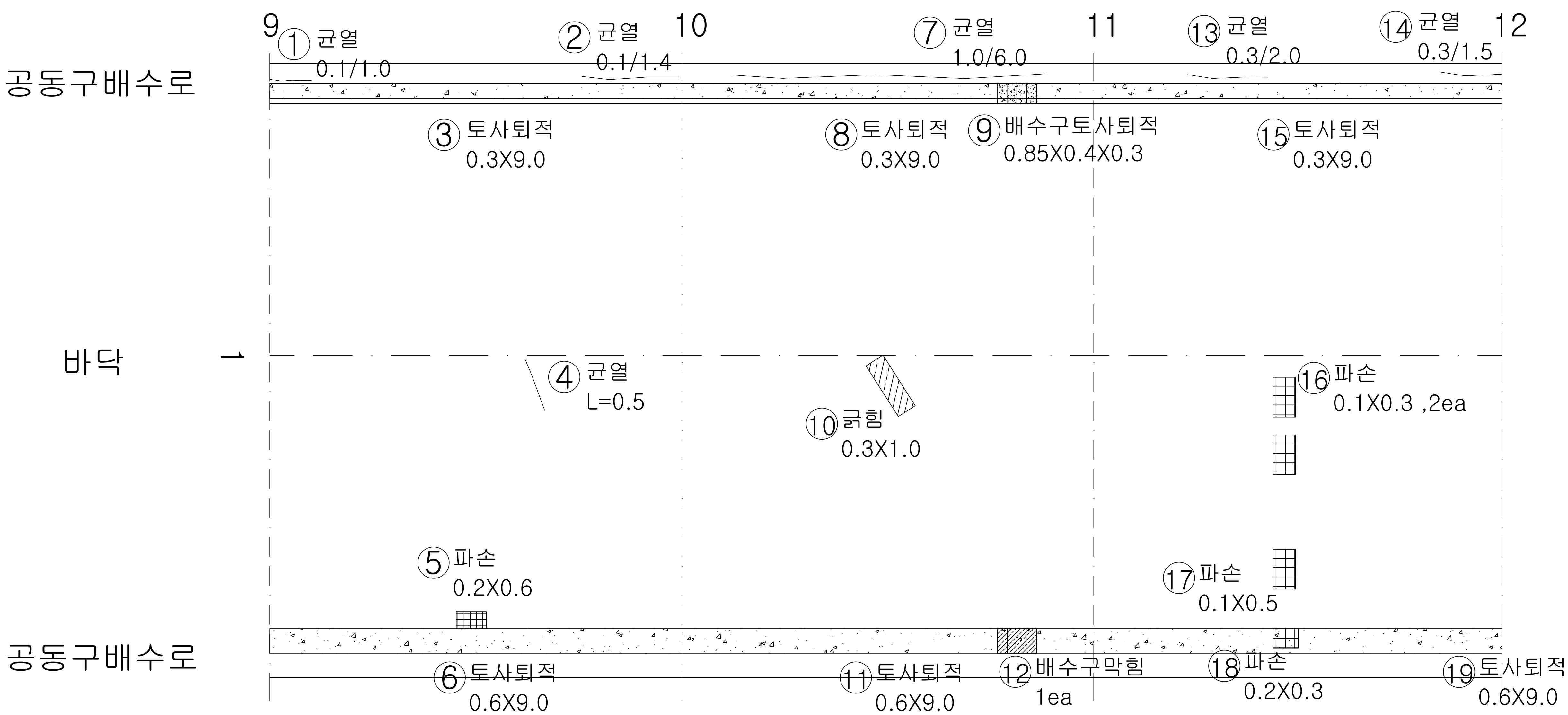
범 례		균열		백태균열		망상균열		재료분리		편침, 공동
		박리, 박락, 파손		시공이음분리		누수, 습윤, 체수		표면변색, 녹물		백태
		변형		철근보강부		포장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		받침장치		배수구		이물질 퇴적		범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 10 ~ SPAN 12

손상현황표

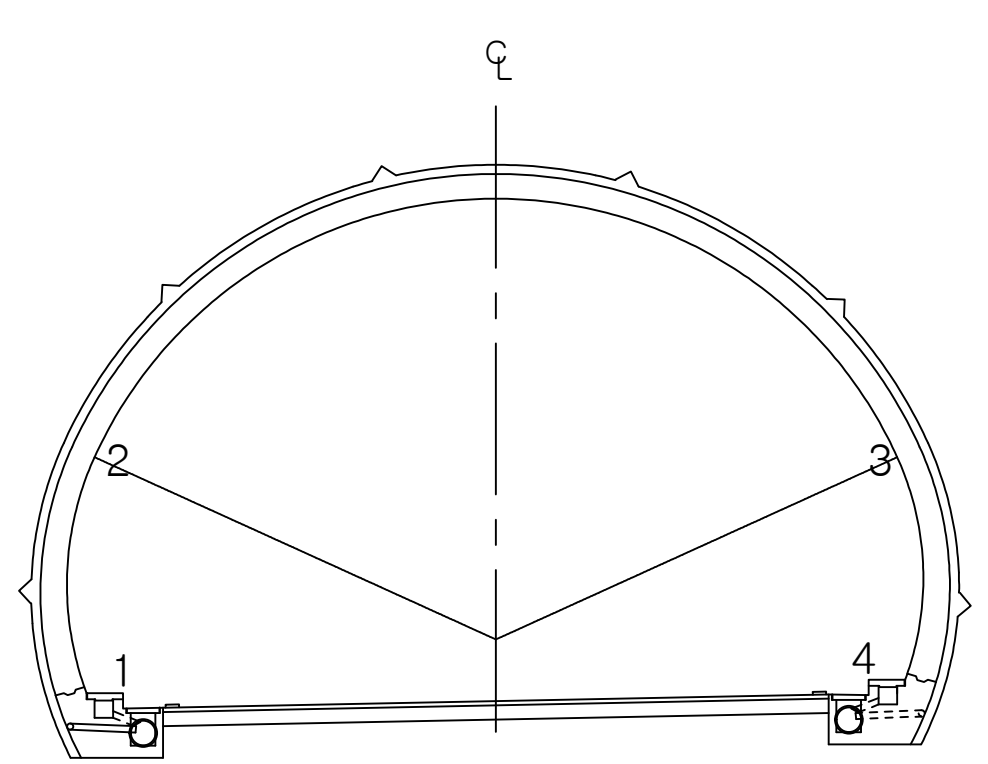
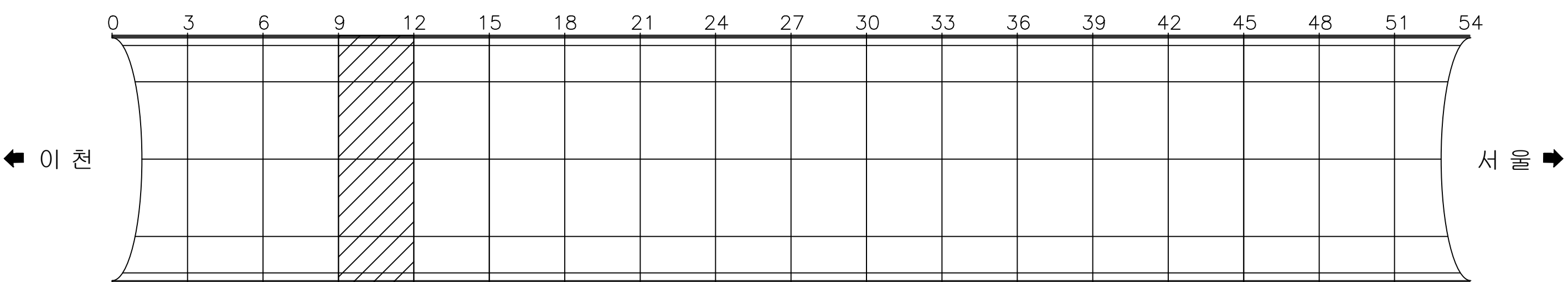
이 천 ←

→ 서울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	1.00		1.00	1	1.00	m	기준
2	균열	1.00		1.40	1	1.40	m	기준
3	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
4	균열			0.50	1	0.50	m	'23보수
5	파손		0.20	0.60	1	0.12	m³	'23보수
6	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m³	기준
7	균열	1.00		6.00	1	6.00	m	기준
8	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
9	배수구 토사퇴적		0.90	0.10	1	0.09	m³	기준
10	균열		0.30	1.00	1	0.30	m³	'23보수
11	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m³	기준
12	배수구막힘				1	1.00	EA	기준
13	균열	0.30		2.00	1	2.00	m	기준
14	균열	0.30		1.50	1	1.50	m	기준
15	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
16	파손		0.10	0.30	2	0.06	m³	'23보수
17	파손		0.10	0.50	1	0.05	m³	'23보수
18	파손		0.20	0.30	1	0.06	m³	기준
19	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m³	기준
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY
PLAN



용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

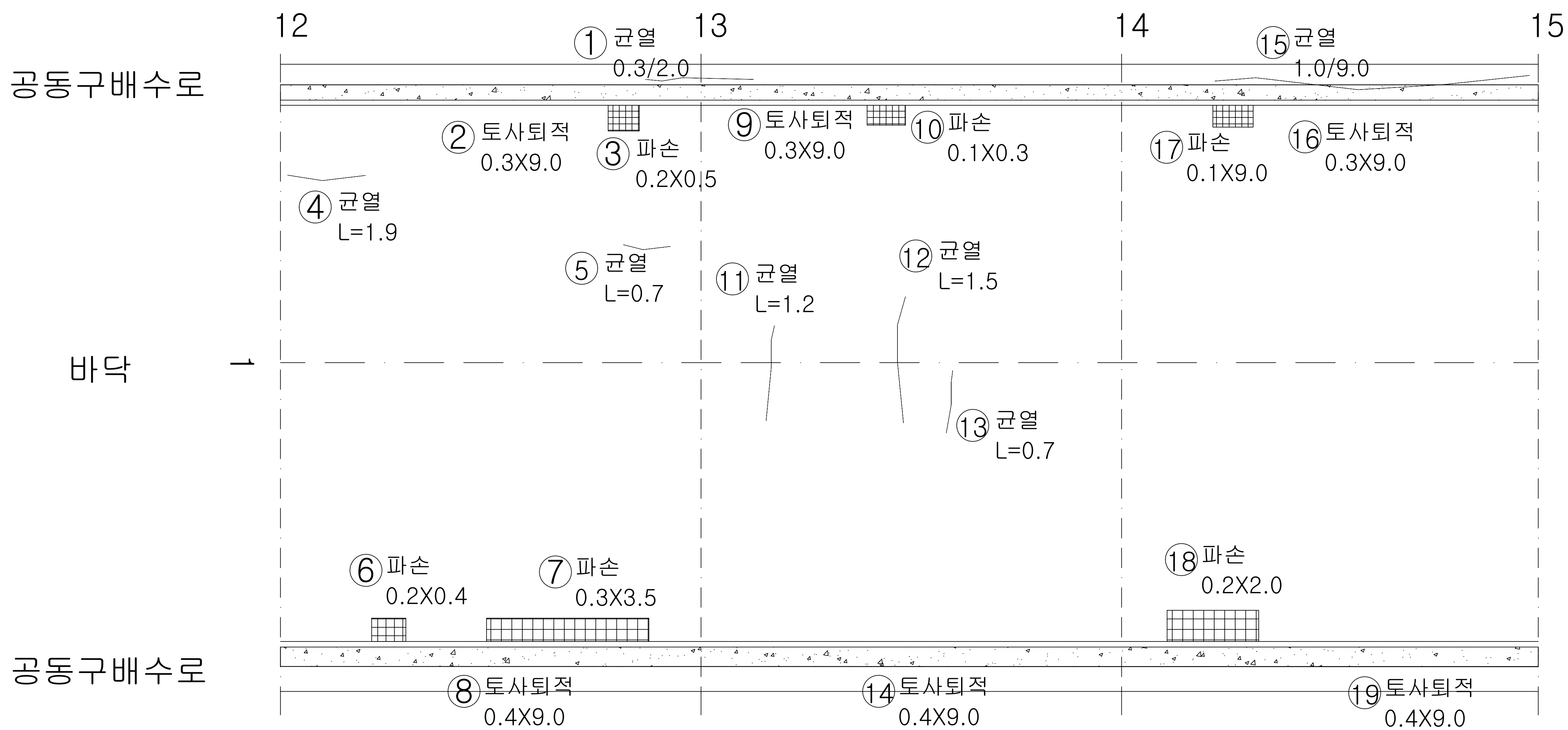
범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 13 ~ SPAN 15

손상현황표

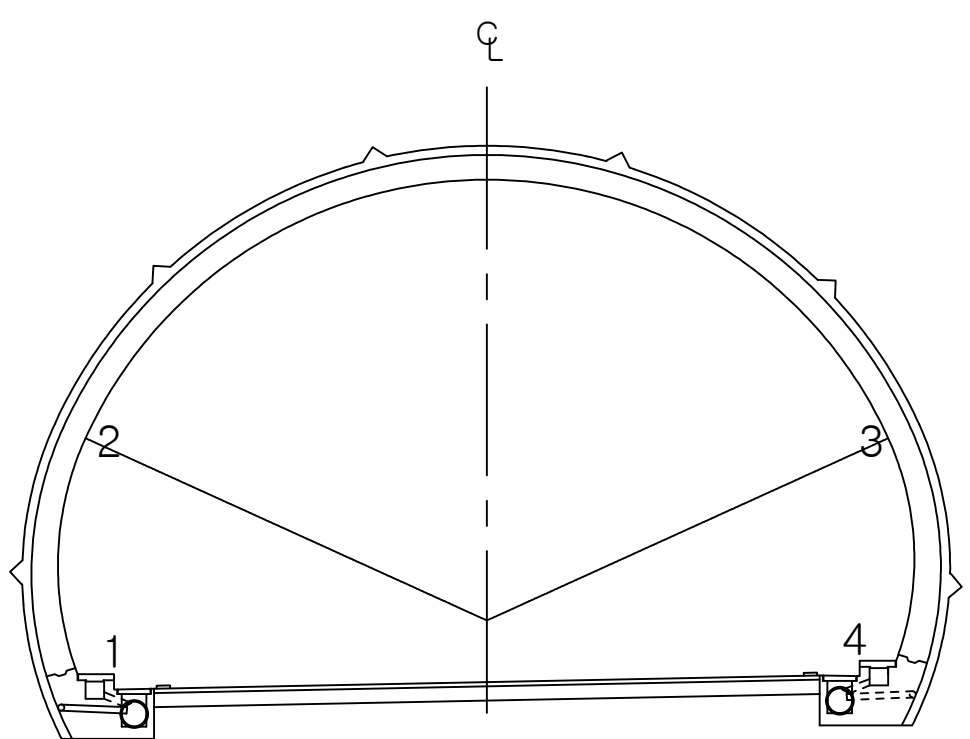
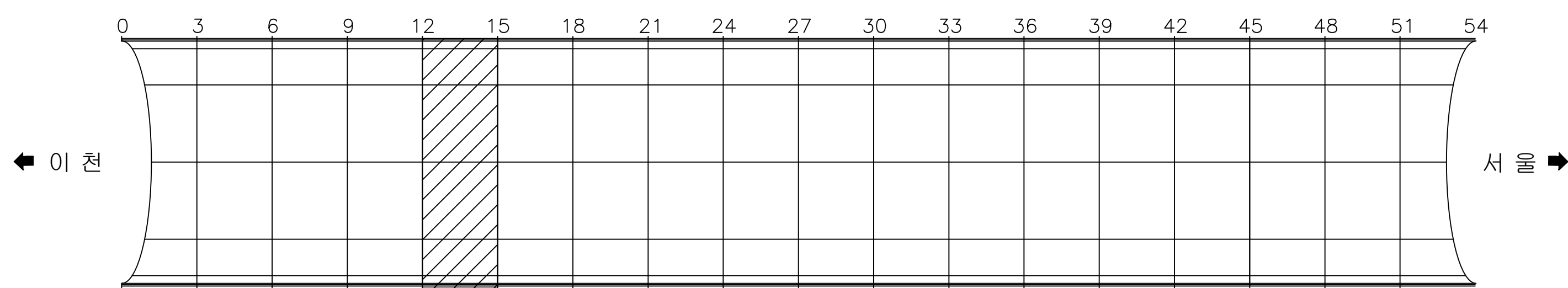
이 천 ←

→ 서울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	0.30		2.00	1	2.00	m	기준
2	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
3	파손		0.20	0.50	1	0.10	m³	'23보수
4	균열			1.90	1	1.90	m	'23보수
5	균열			0.70	1	0.70	m	'23보수
6	파손		0.20	0.40	1	0.08	m³	'23보수
7	파손		0.30	3.50	1	1.05	m³	'23보수
8	토사퇴적		0.40	9.00	1	3.60	m³	기준
9	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
10	파손		0.10	0.30	1	0.03	m³	'23보수
11	균열			1.20	1	1.20	m	'23보수
12	균열			1.50	1	1.50	m	'23보수
13	균열			0.70	1	0.70	m	'23보수
14	토사퇴적		0.40	9.00	1	3.60	m³	기준
15	균열	1.00		9.00	1	9.00	m	기준
16	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
17	파손		0.10	0.90	1	0.09	m³	'23보수
18	파손		0.20	2.00	1	0.40	m³	'23보수
19	토사퇴적		0.40	9.00	1	3.60	m³	기준
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY
PLAN



용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

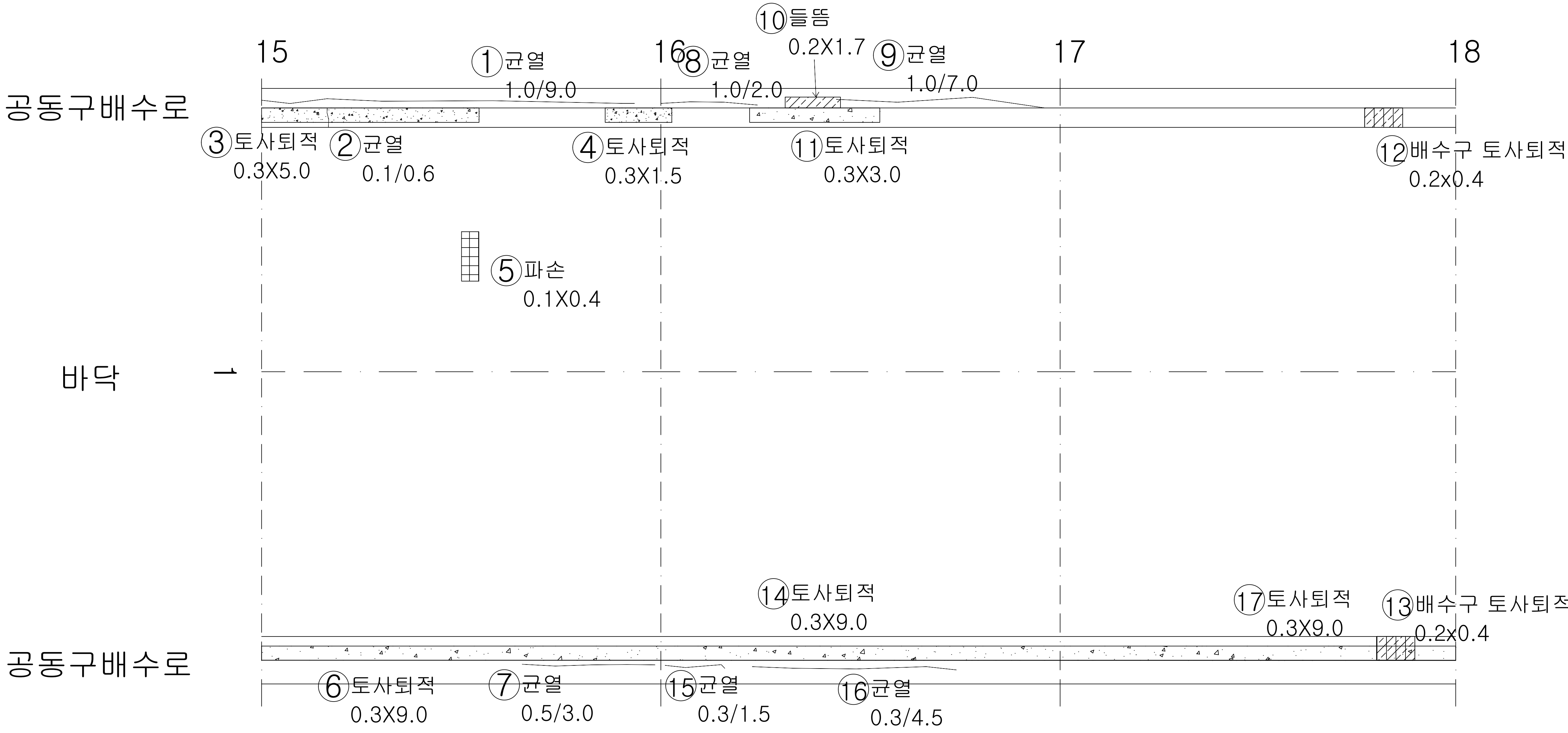
범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편칭, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤, 체수, 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	표장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 16 ~ SPAN 18

손상 현황 표

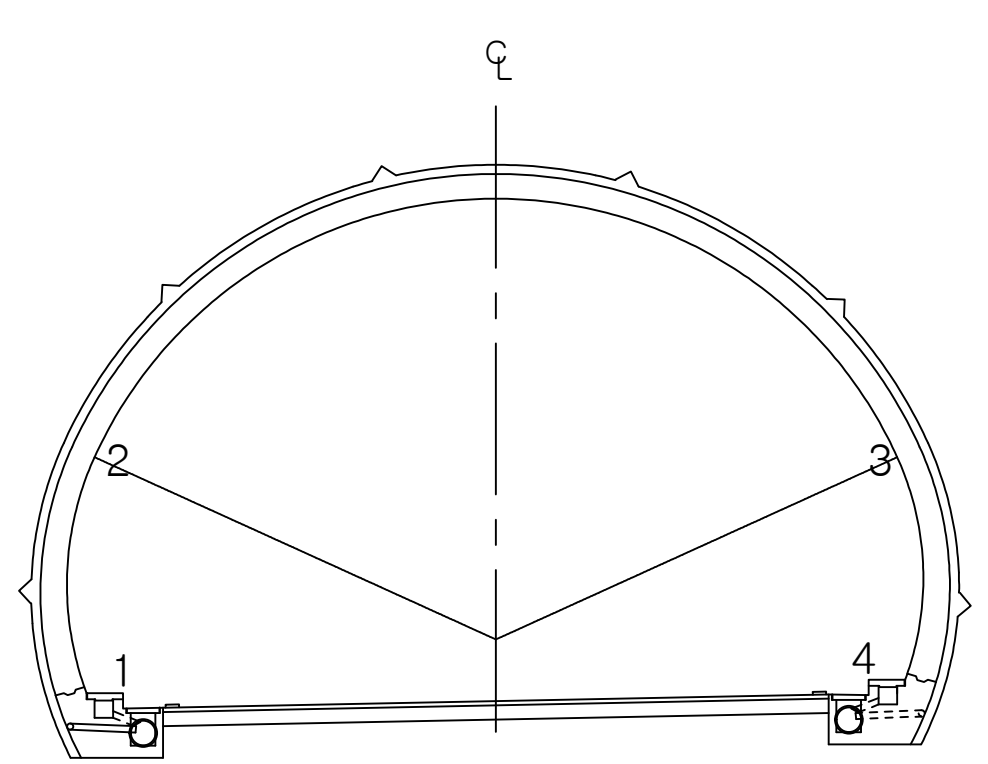
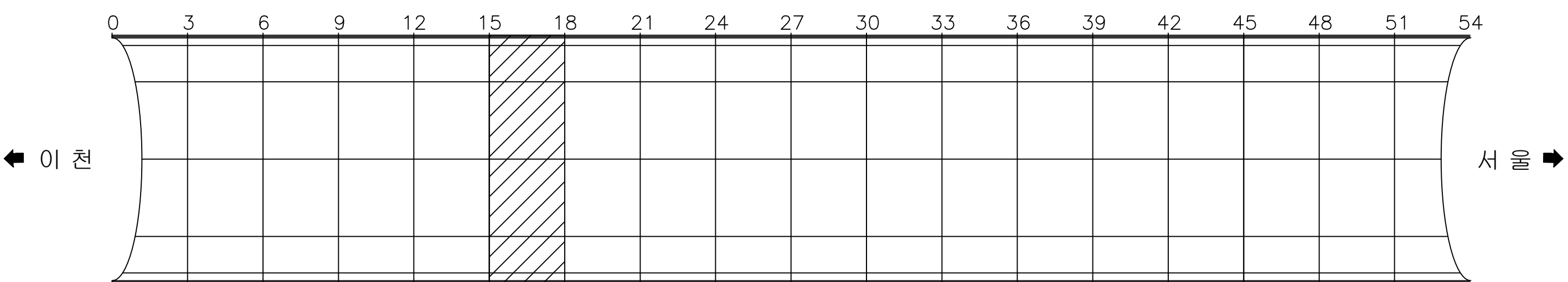
이 천 ←

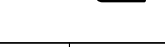
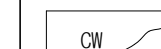
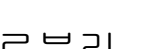
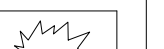
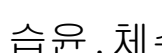
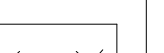
→ 서울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	1.00		9.00	1	9.00	m	기준
2	균열	0.10		0.60	1	0.60	m	기준
3	토사퇴적		0.30	5.00	1	1.50	m³	기준
4	토사퇴적		0.30	1.50	1	0.45	m³	기준
5	파손		0.10	0.40	1	0.04	m³	'23보수
6	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
7	균열	0.50		3.00	1	3.00	m	기준
8	균열	1.00		2.00	1	2.00	m	기준
9	균열	1.00		7.00	1	7.00	m	기준
10	들뜸		0.20	1.70	1	0.34	m³	기준
11	토사퇴적		0.30	3.00	1	0.90	m³	기준
12	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m³	기준
13	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m³	기준
14	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
15	균열	0.30		1.50	1	1.50	m	기준
16	균열	0.30		4.50	1	4.50	m	기준
17	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
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



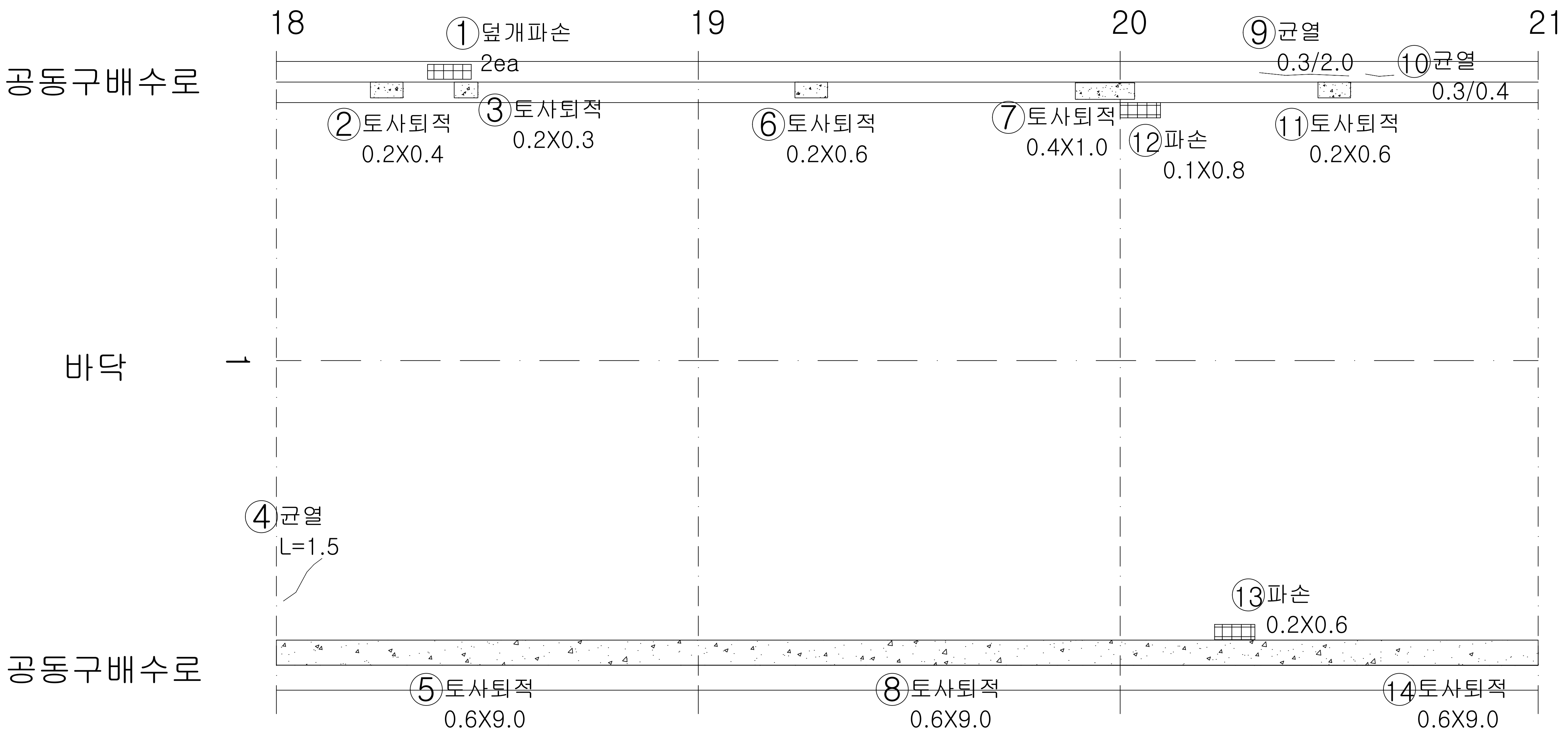
용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역										
범 례		균열		백태균열		양상균열		재료분리		편청, 공동
		박리, 박락, 파손		시공이음 분리 층분리		누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물		벌레		철근노출
		변형		철근보강부		포장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		방청장치		배수구		이물침 퇴적		벌레와 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 19 ~ SPAN 21

손상 현황 표

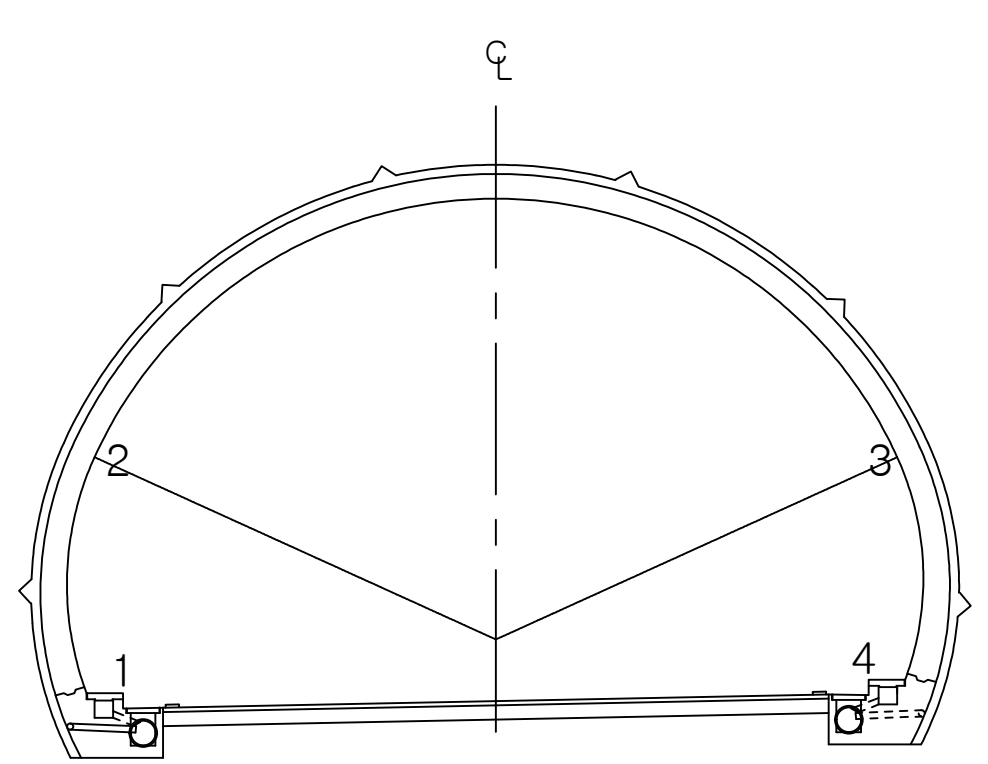
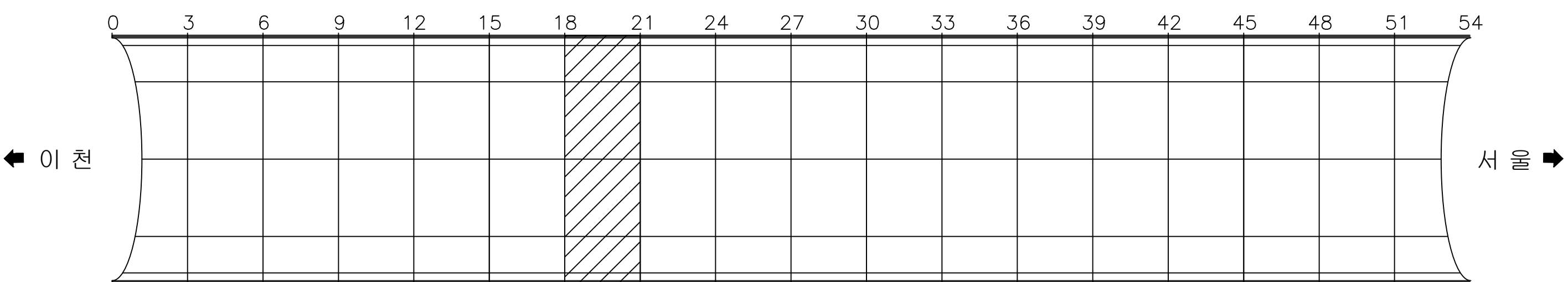
이 천 ←

→ 서 울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	덮개파손				2	2.00	EA	기존
2	토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m³	기존
3	토사퇴적		0.20	0.30	1	0.06	m³	기존
4	균열			1.50	1	1.50	m	'23보수
5	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m³	기존
6	토사퇴적		0.20	0.60	1	0.12	m³	기존
7	토사퇴적		0.40	1.00	1	0.40	m³	기존
8	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m³	기존
9	균열	0.30		2.00	1	2.00	m	기존
10	균열	0.30	0.40	0.40	1	0.40	m	기존
11	토사퇴적		0.20	0.60	1	0.12	m³	기존
12	파손		0.10	0.80	1	0.08	m³	기존
13	파손		0.20	0.60	1	0.12	m³	'23보수
14	토사퇴적		0.60	9.00	1	5.40	m³	기존
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



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

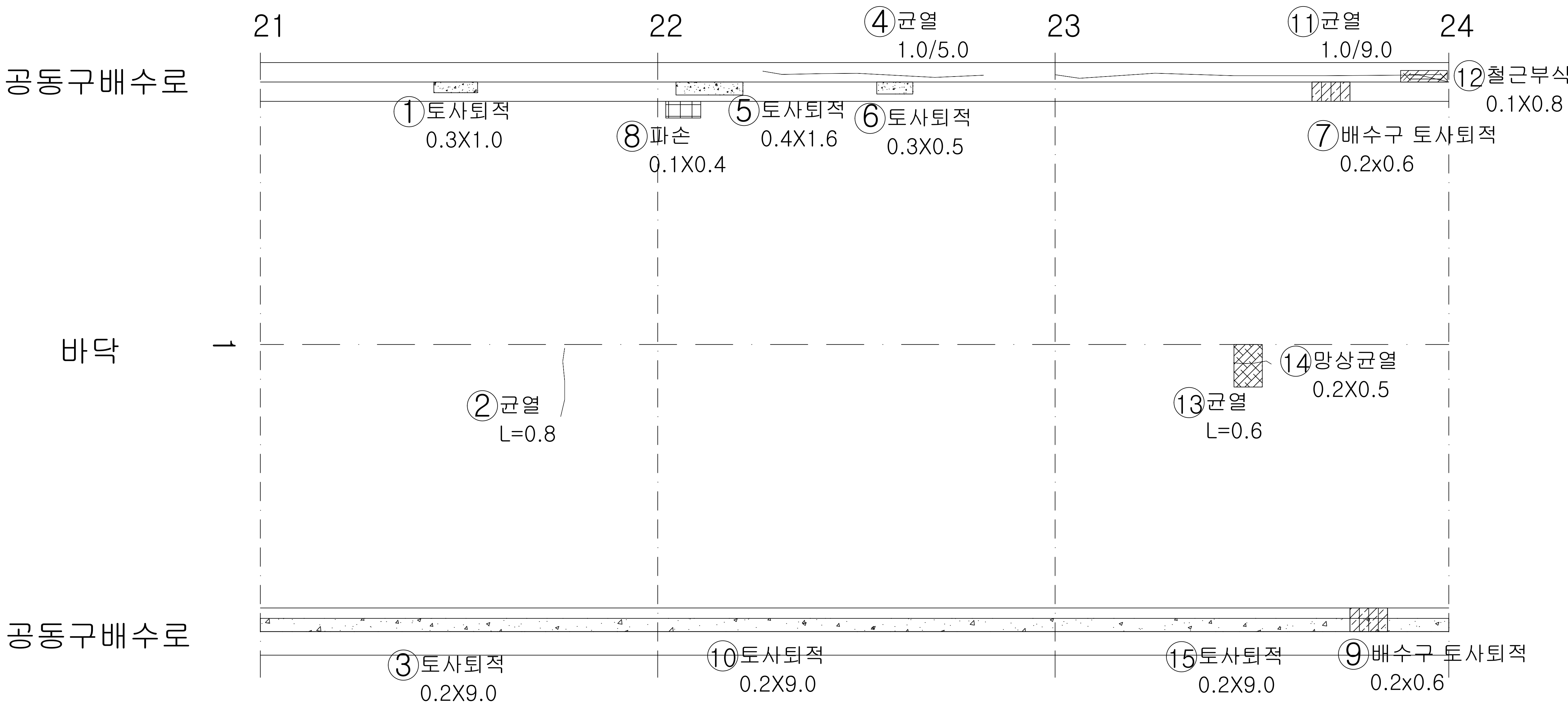
범 례		균열		백태균열		양상균열		재료분리		편청, 공동
		파손		시공이음분리 층분리		누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물		백태		철근노출
		변형		철근보강부		표장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		받침장치		배수구		이물질 퇴적		범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 22 ~ SPAN 24

손 상 현 황 표

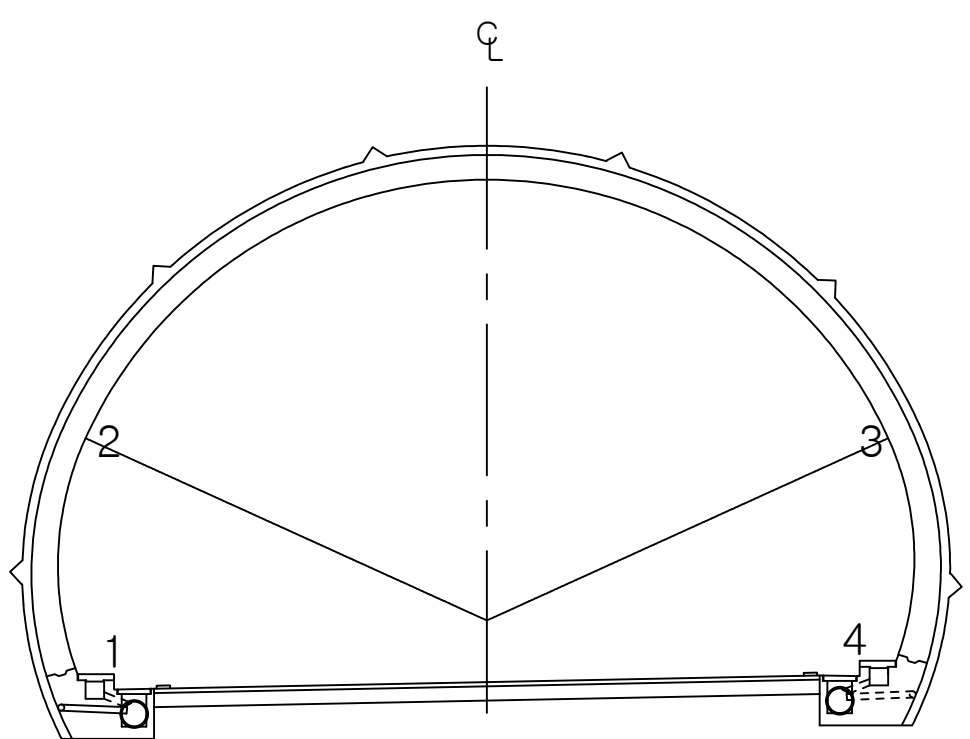
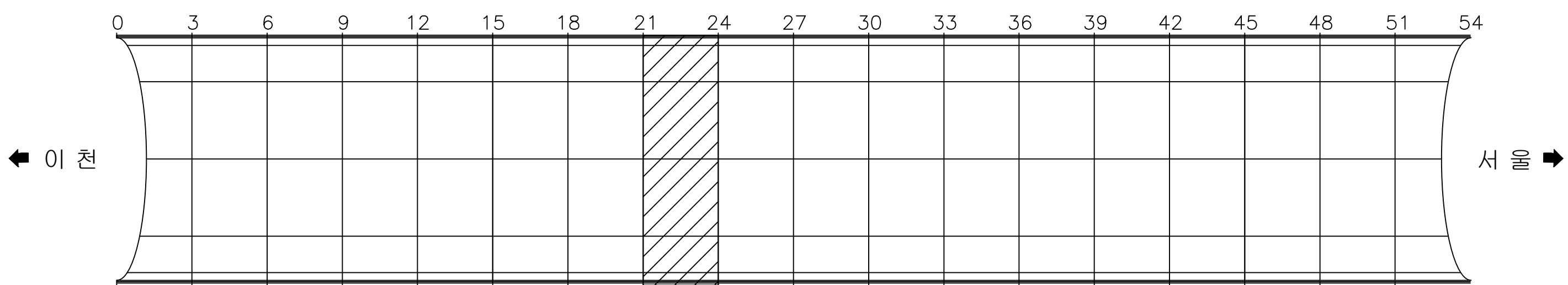
이 천 ←

→ 서 울

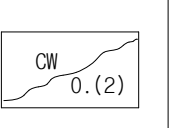
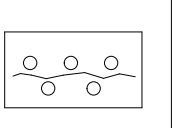
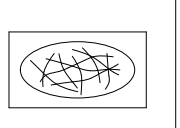
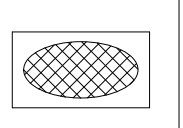
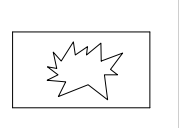
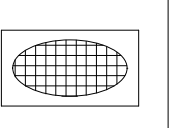
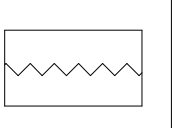
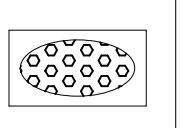
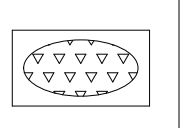
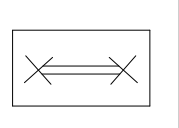
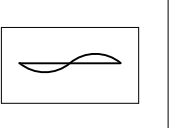
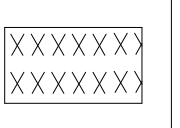
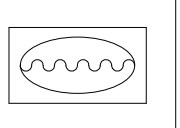
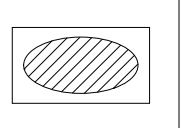
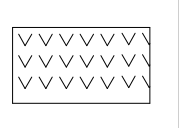
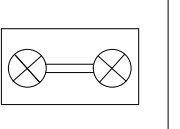
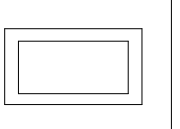
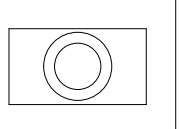
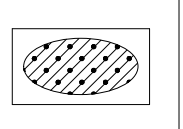
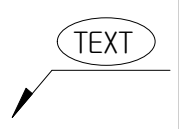


번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m'	기존
2	균열			0.80	1	0.80	m	'23보수
3	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
4	균열	1.00		5.00	1	5.00	m	기존
5	토사퇴적		0.40	1.60	1	0.64	m'	기존
6	토사퇴적		0.30	0.50	1	0.15	m'	기존
7	배수구 토사퇴적		0.20	0.60	1	0.12	m'	기존
8	파손		0.10	0.40	1	0.04	m'	'23보수
9	배수구 토사퇴적		0.20	0.60	1	0.12	m'	기존
10	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
11	균열	1.00		9.00	1	9.00	m	기존
12	철근부식		0.10	0.80	1	0.08	m'	기존
13	균열			0.60	1	0.60	m	'23보수
14	망상균열		0.20	0.50	1	0.10	m'	'23보수
15	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
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



용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

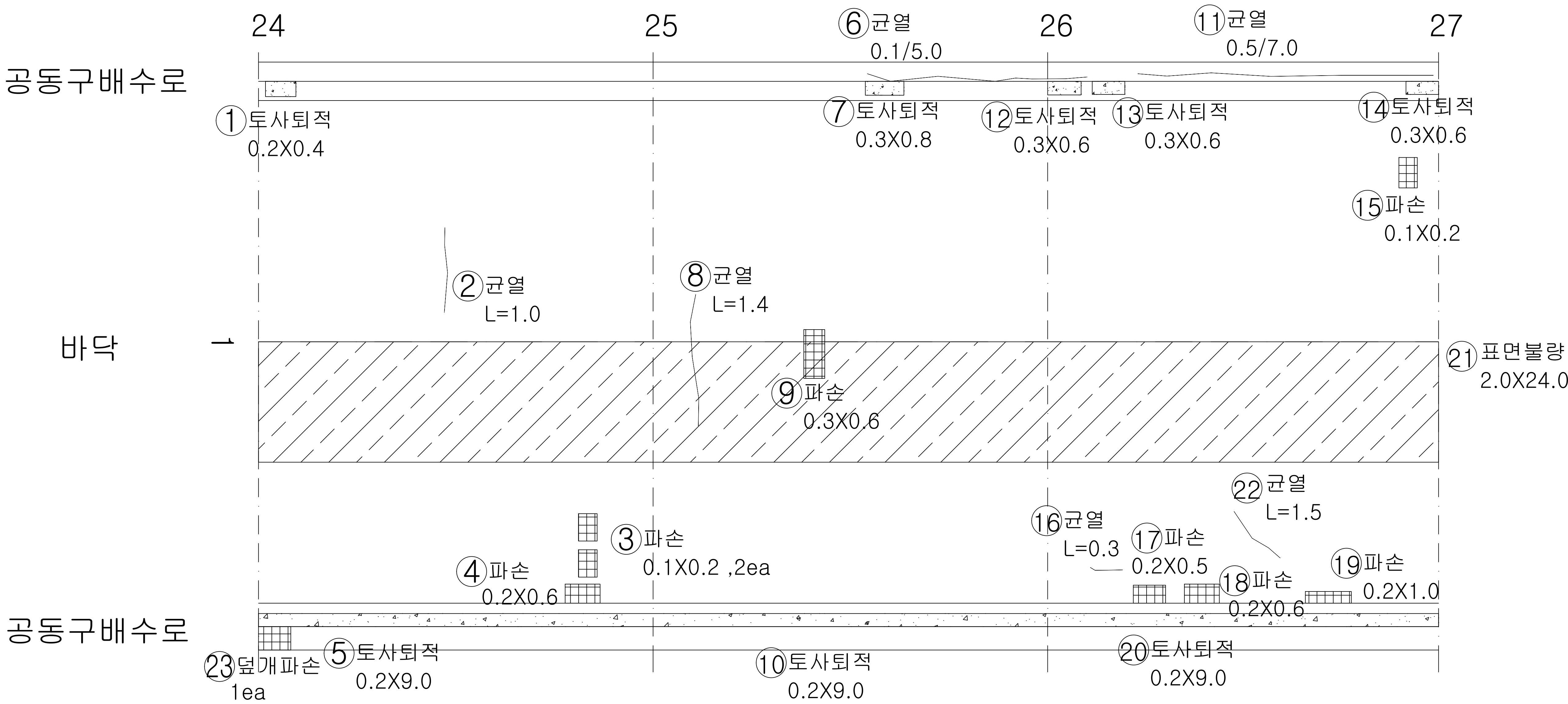
범 례	 균열	 백태균열	 망상균열	 재료분리	 편침, 공동
	 박리, 박락, 파손	 시공이음분리 충분리	 누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	 백태	 철근노출
	 변형	 철판보강부	 포장요철	 강재표면부식	 기초세굴
	 연결상태 (볼트, 용접)	 받침장치	 배수구	 이물질 퇴적	 범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 25 ~ SPAN 27

손상현황표

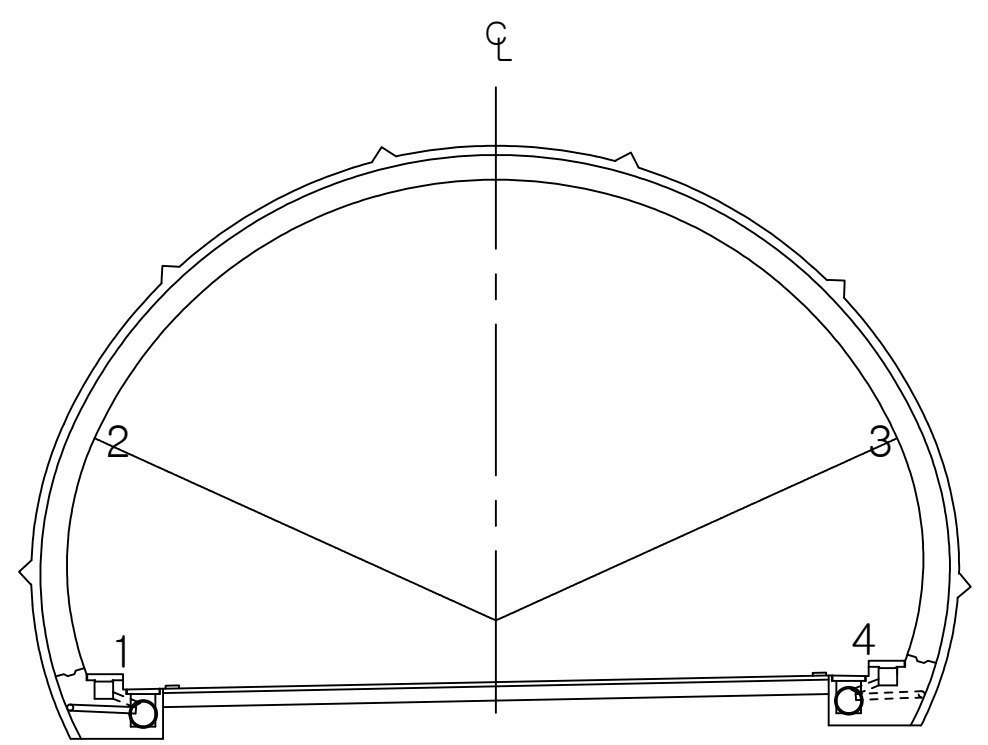
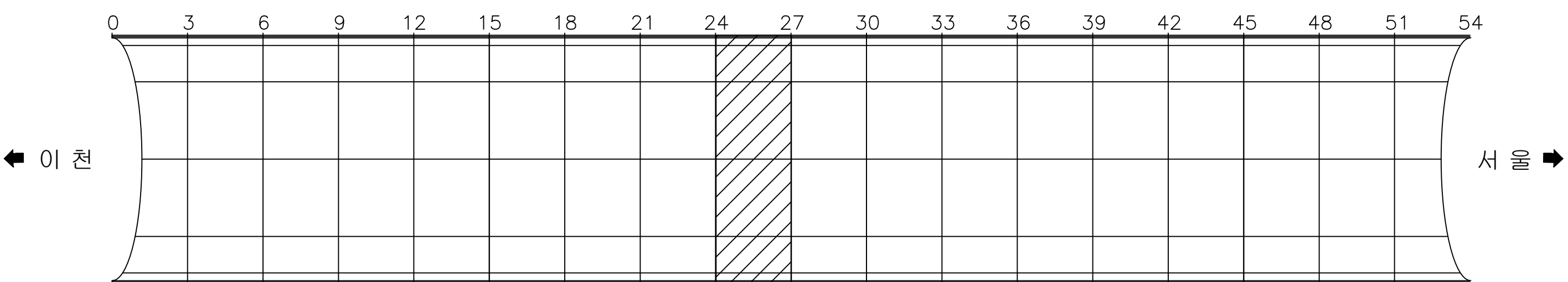
이 천 ←

→ 서울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	기존
2	균열			1.00	1	1.00	m	'23보수
3	파손		0.10	0.20	2	0.04	m'	'23보수
4	파손		0.20	0.60	1	0.12	m'	'23보수
5	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
6	균열	1.00		5.00	1	5.00	m	기존
7	토사퇴적		0.30	0.80	1	0.24	m'	기존
8	균열			1.40	1	1.40	m	'23보수
9	파손		0.30	0.60	1	0.18	m'	'23보수
10	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
11	균열	0.50		7.00	1	7.00	m	기존
12	토사퇴적		0.30	0.60	1	0.18	m'	기존
13	토사퇴적		0.30	0.60	1	0.18	m'	기존
14	토사퇴적		0.30	0.60	1	0.18	m'	기존
15	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	'23보수
16	균열			0.30	1	0.30	m	'23보수
17	파손		0.20	0.50	1	0.10	m'	'23보수
18	파손		0.20	0.60	1	0.12	m'	'23보수
19	파손		0.20	1.00	1	0.20	m'	'23보수
20	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
21	표면불량		2.00	24.00	1	48.00	m'	'23보수
22	균열			1.50	1	1.50	m	'23보수
23	덮개파손				1	1.00	EA	신규
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY
PLAN



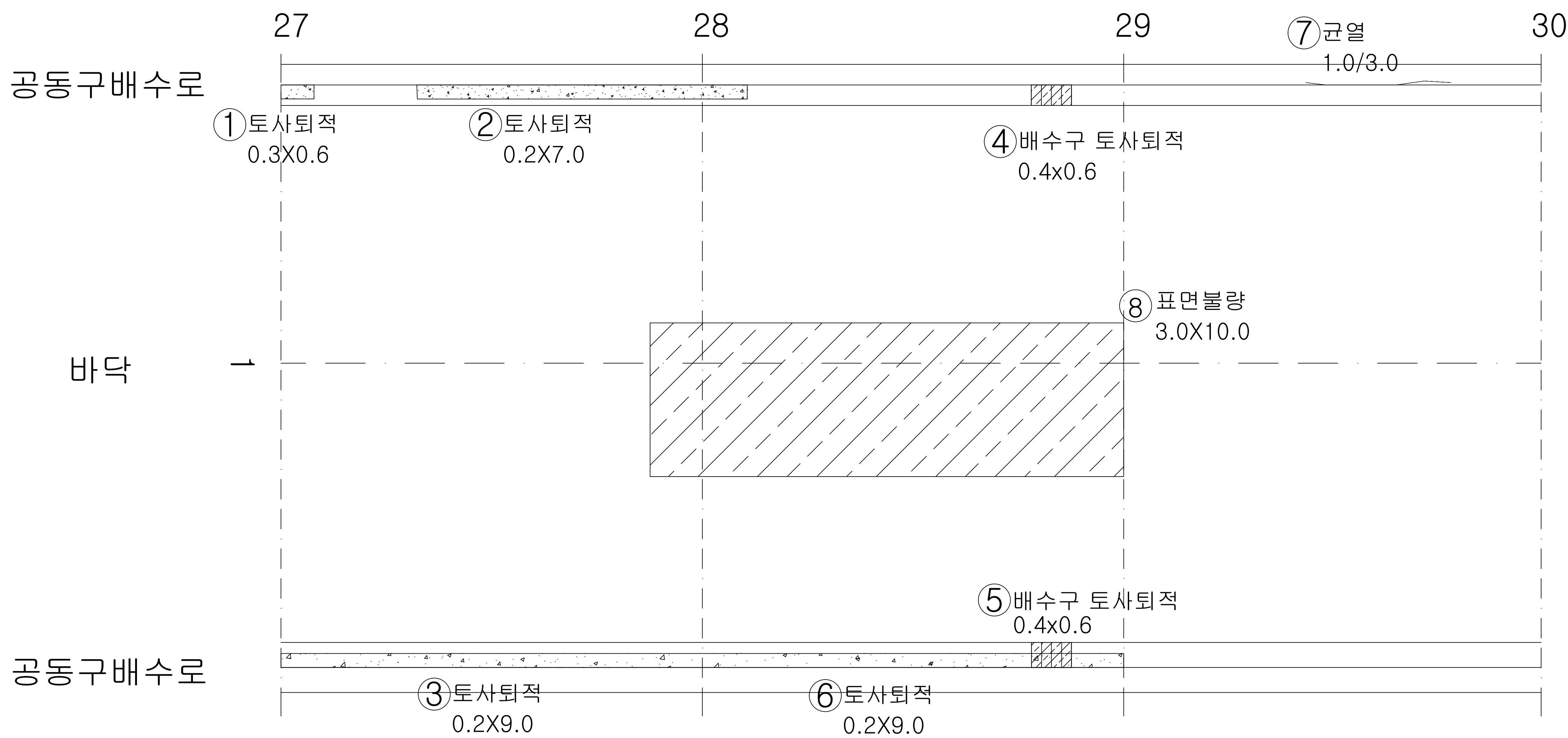
용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리	누수, 습윤, 체수	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 28 ~ SPAN 30

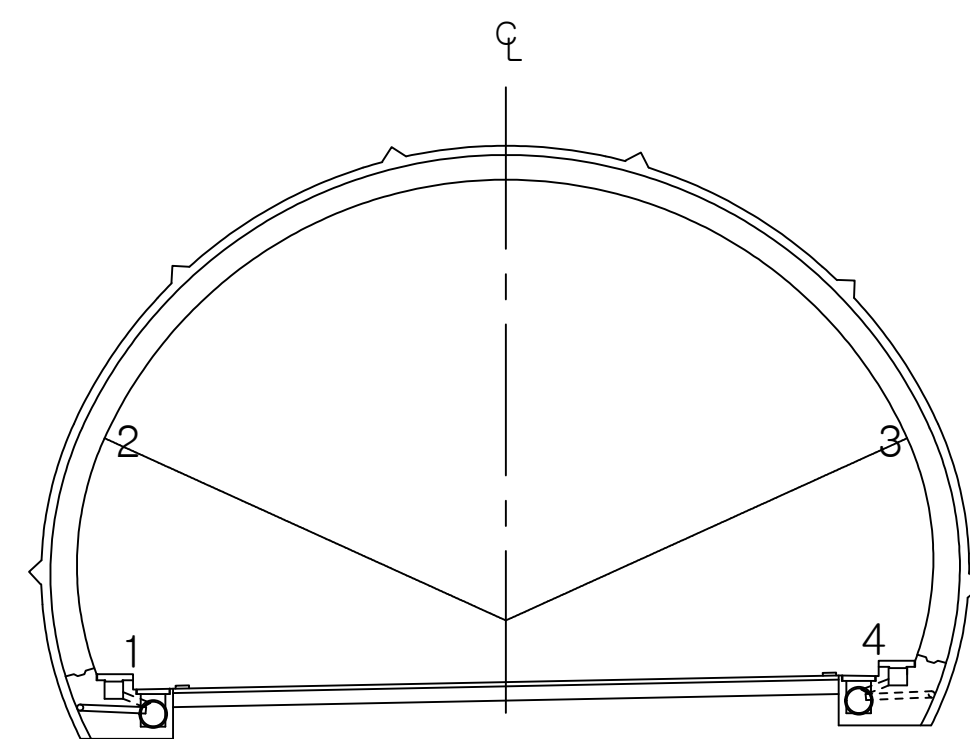
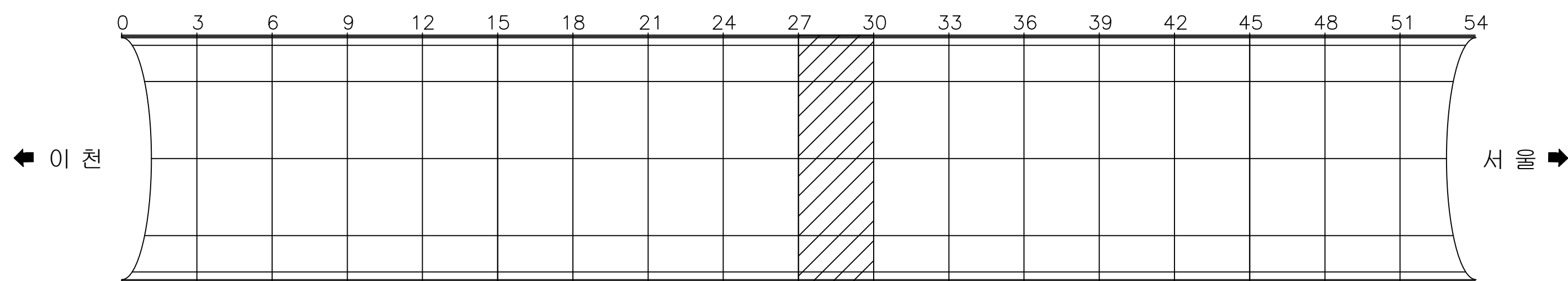
손상현황표

이 천 ← → 서 울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	0.60	1	0.18	m'	기존
2	토사퇴적		0.20	7.00	1	1.40	m'	기존
3	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
4	배수구 토사퇴적		0.40	0.60	1	0.24	m'	기존
5	배수구 토사퇴적		0.40	0.60	1	0.24	m'	기존
6	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
7	균열	1.00		3.00	1	3.00	m	기존
8	표면불량		3.00	10.00	1	30.00	m'	'23보수
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



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

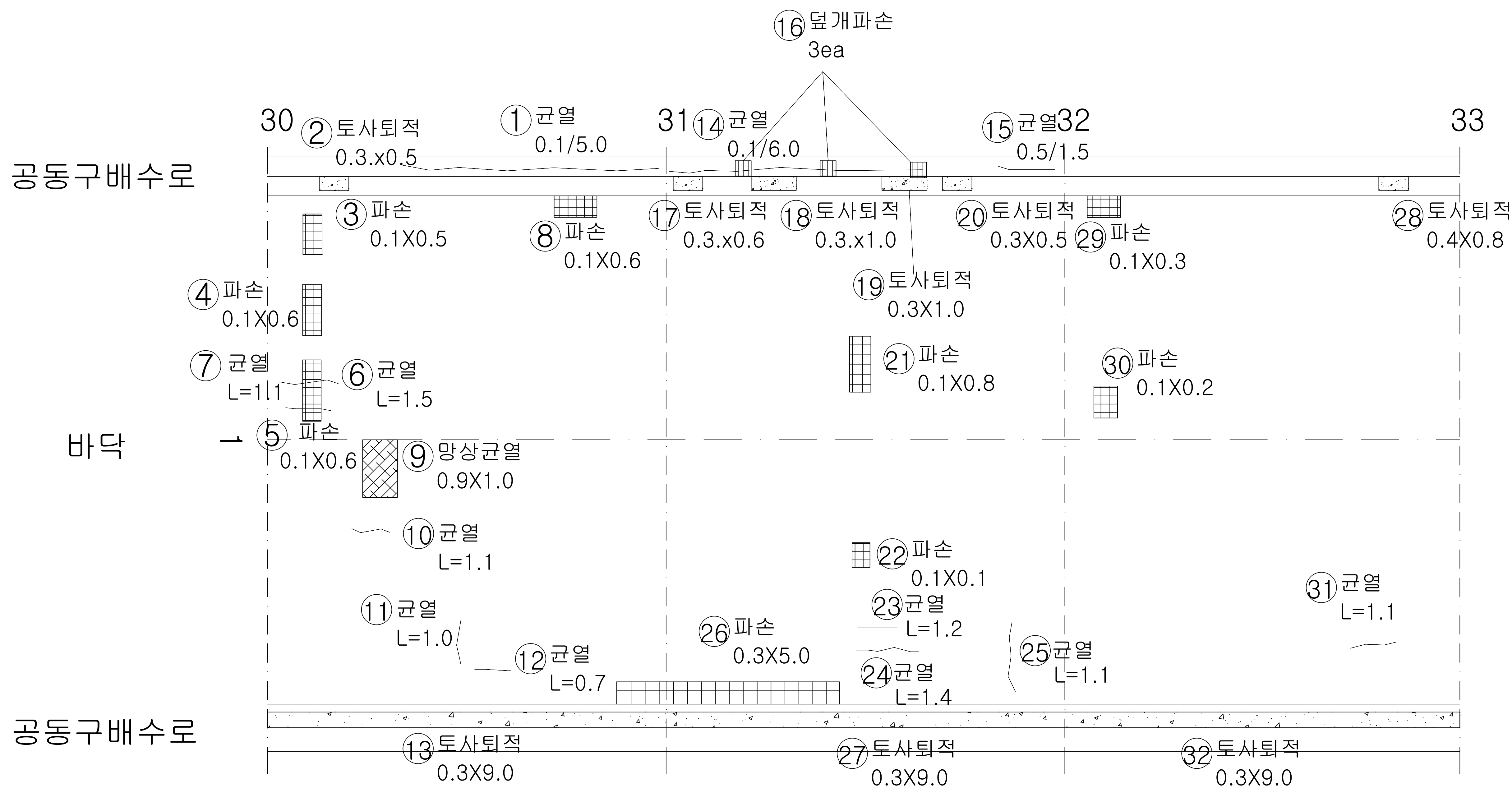
범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 총분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 31 ~ SPAN 33

손상현황표

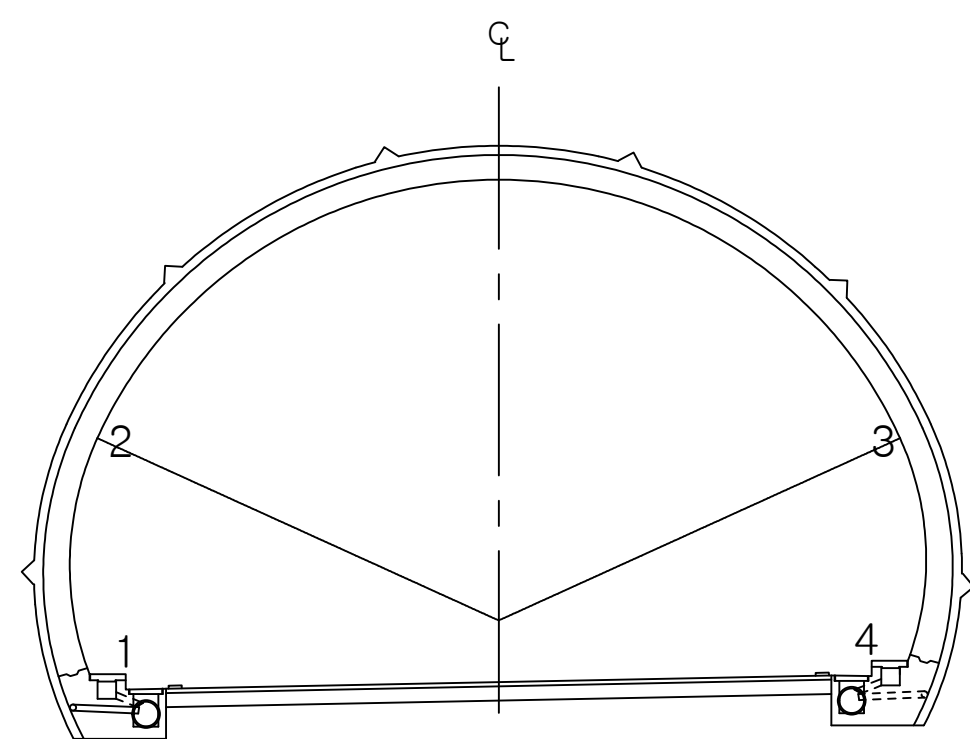
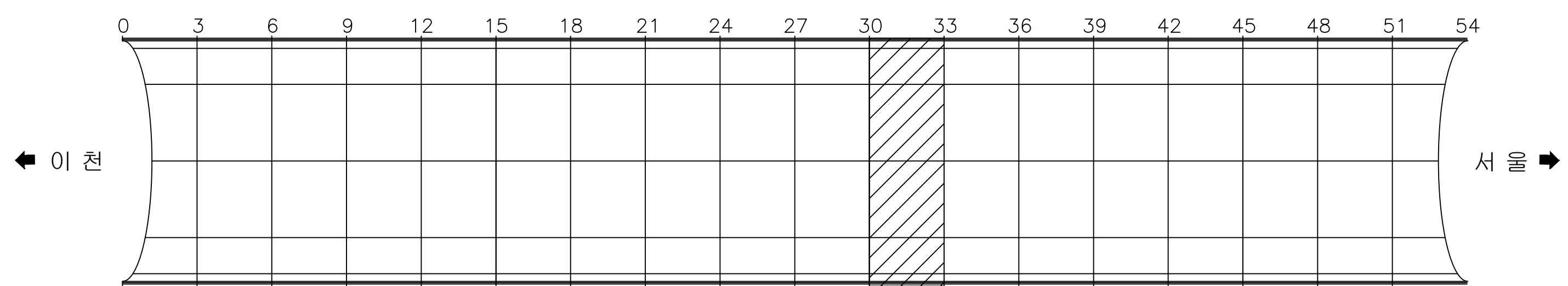
이 천 ←

→ 서 울



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	1.00		5.00	1	5.00	m	기준
2	토사퇴적		0.30	0.50	1	0.15	m³	기준
3	파손		0.10	0.50	1	0.05	m³	'23보수
4	파손		0.10	0.60	1	0.06	m³	'23보수
5	파손		0.10	0.60	1	0.06	m³	'23보수
6	균열			1.50	1	1.50	m	'23보수
7	균열			1.10	1	1.10	m	'23보수
8	파손		0.10	0.60	1	0.06	m³	'23보수
9	망상균열		0.90	1.00	1	0.90	m²	'23보수
10	균열			1.10	1	1.10	m	'23보수
11	균열			1.00	1	1.00	m	'23보수
12	균열			0.70	1	0.70	m	'23보수
13	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
14	균열	1.00		6.00	1	6.00	m	기준
15	균열	0.50		1.50	1	1.50	m	기준
16	덮개파손				3	3.00	EA	기준
17	토사퇴적		0.30	0.60	1	0.18	m³	기준
18	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m³	기준
19	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m³	기준
20	토사퇴적		0.30	0.50	1	0.15	m³	기준
21	파손		0.10	0.80	1	0.08	m³	'23보수
22	파손		0.10	0.10	1	0.01	m³	'23보수
23	균열			1.20	1	1.20	m	'23보수
24	균열			1.40	1	1.40	m	'23보수
25	균열			1.10	1	1.10	m	'23보수
26	파손		0.30	5.00	1	1.50	m³	'23보수
27	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
28	토사퇴적		0.40	0.80	1	0.32	m³	기준
29	파손		0.10	0.30	1	0.03	m³	'23보수
30	파손		0.10	0.20	1	0.02	m³	'23보수
31	균열			1.10	1	1.10	m	'23보수
32	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기준
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

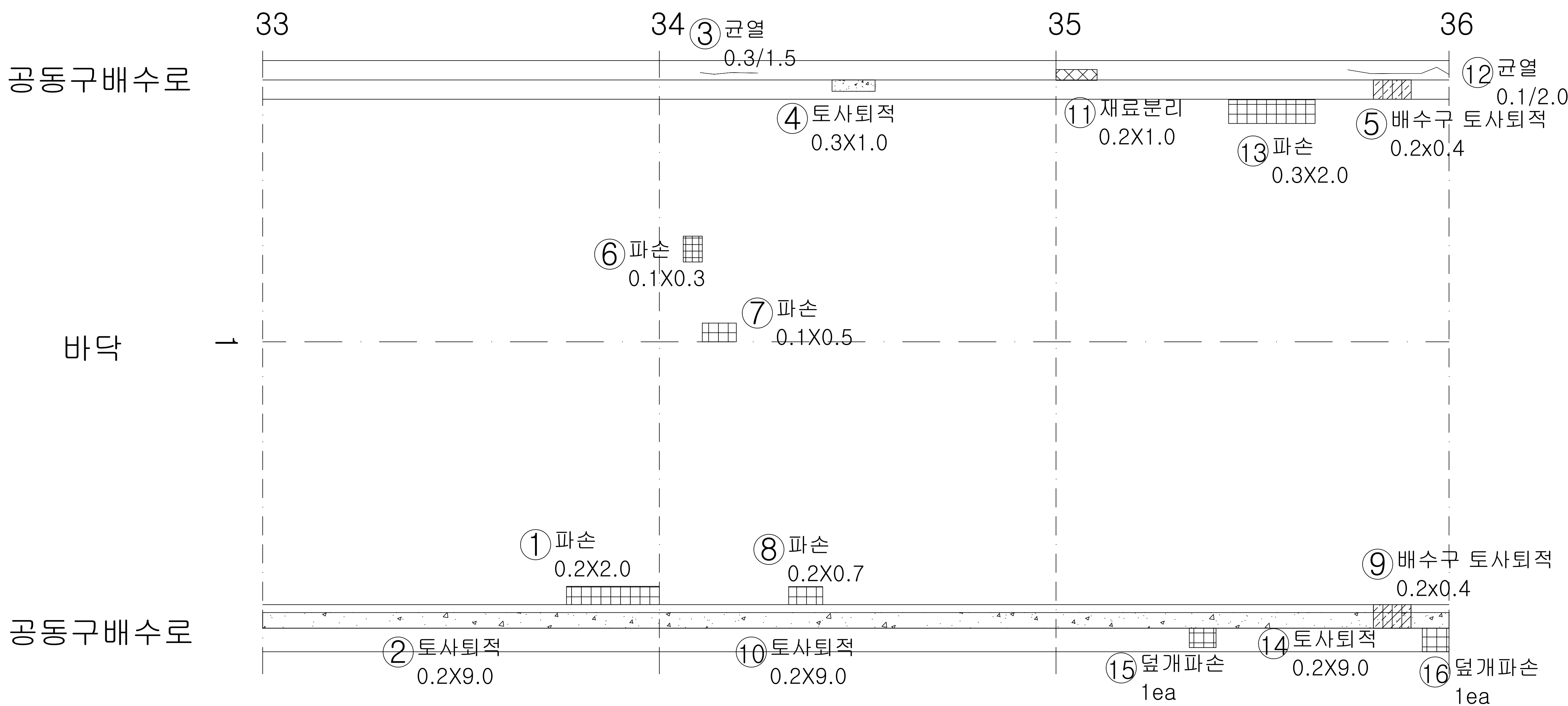
ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 34 ~ SPAN 36

손상현황표

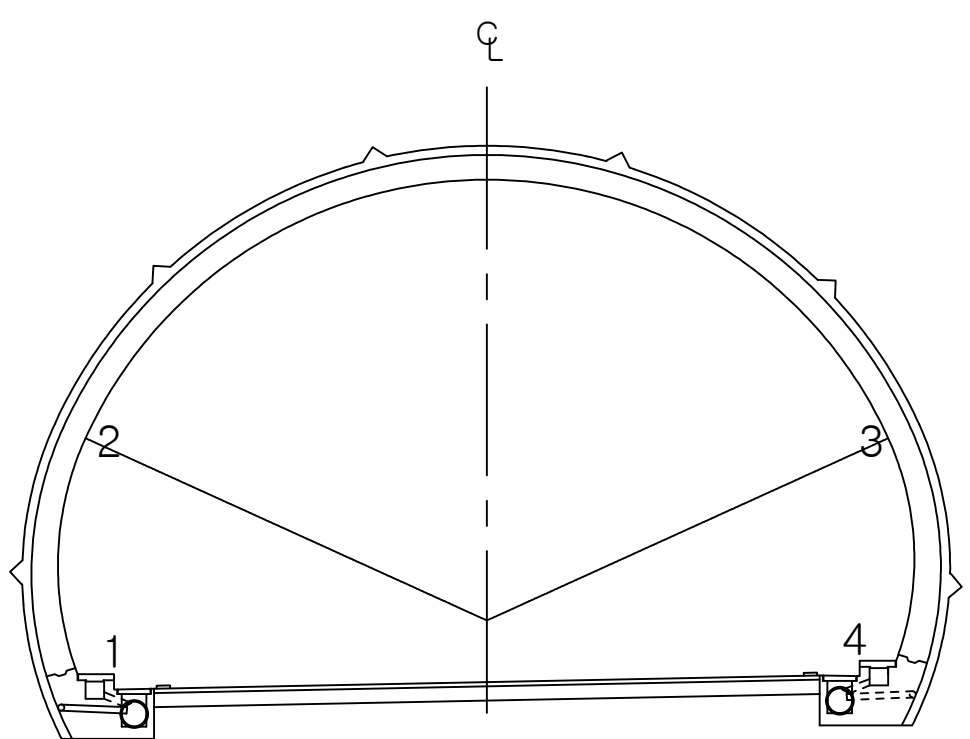
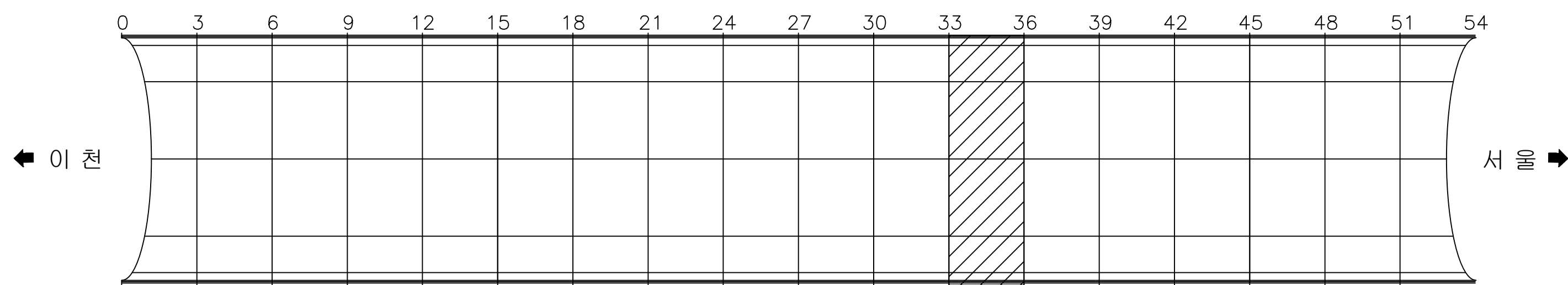
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	파손		0.20	2.00	1	0.40	m'	'23보수
2	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
3	균열	0.30		1.50	1	1.50	m	기존
4	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m'	기존
5	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	기존
6	파손		0.10	0.30	1	0.03	m'	'23보수
7	파손		0.10	0.50	1	0.05	m'	'23보수
8	파손		0.20	0.70	1	0.14	m'	'23보수
9	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	'23보수
10	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
11	재료분리		0.20	1.00	1	0.20	m'	기존
12	균열	0.10		2.00	1	2.00	m	기존
13	파손		0.30	2.00	1	0.60	m'	'23보수
14	토사퇴적		0.20	9.00	1	1.80	m'	기존
15	덮개파손				1	1.00	EA	기존
16	덮개파손				1	1.00	EA	신규
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례					

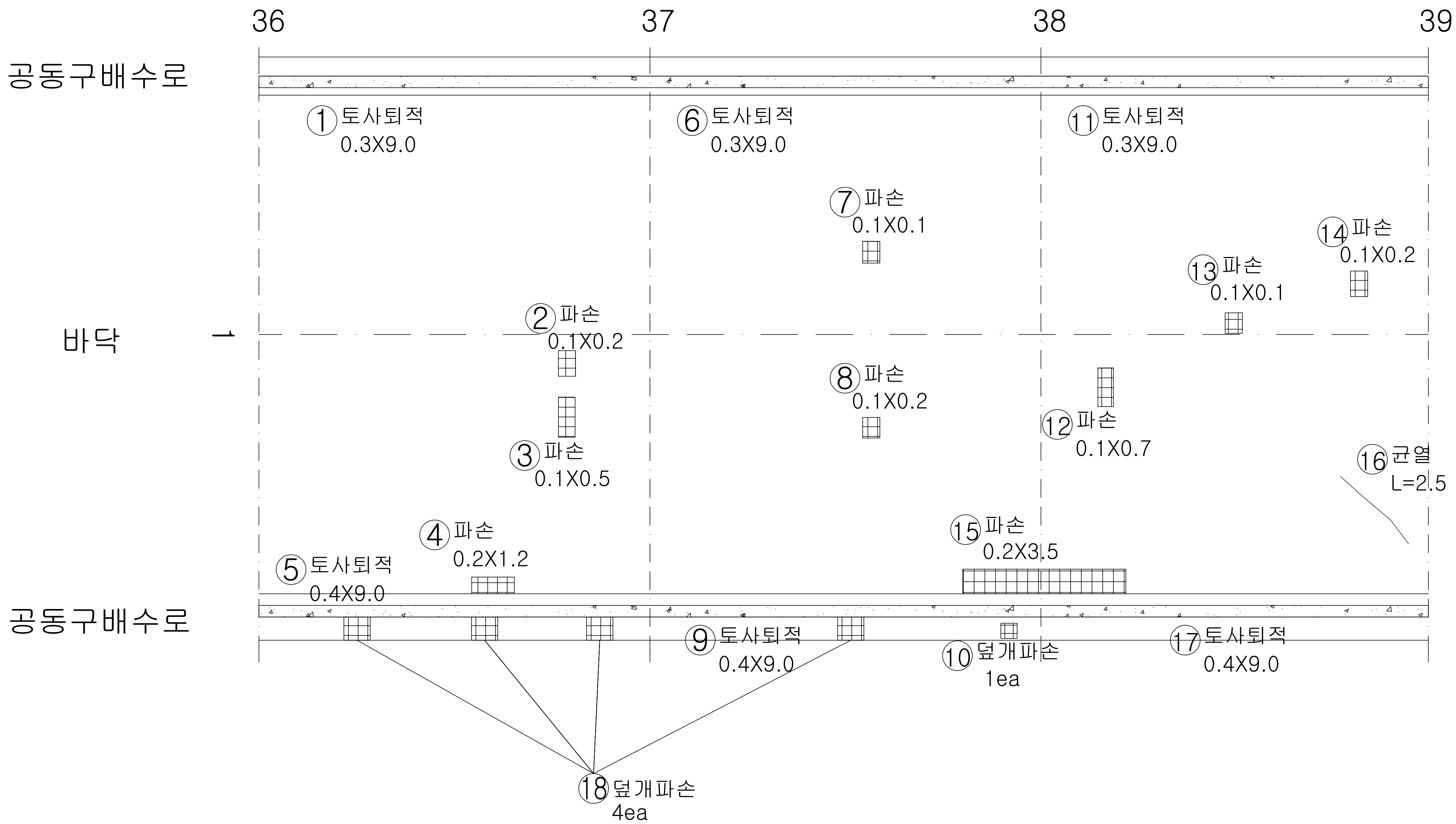
ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 37 ~ SPAN 39

손상 현황 표

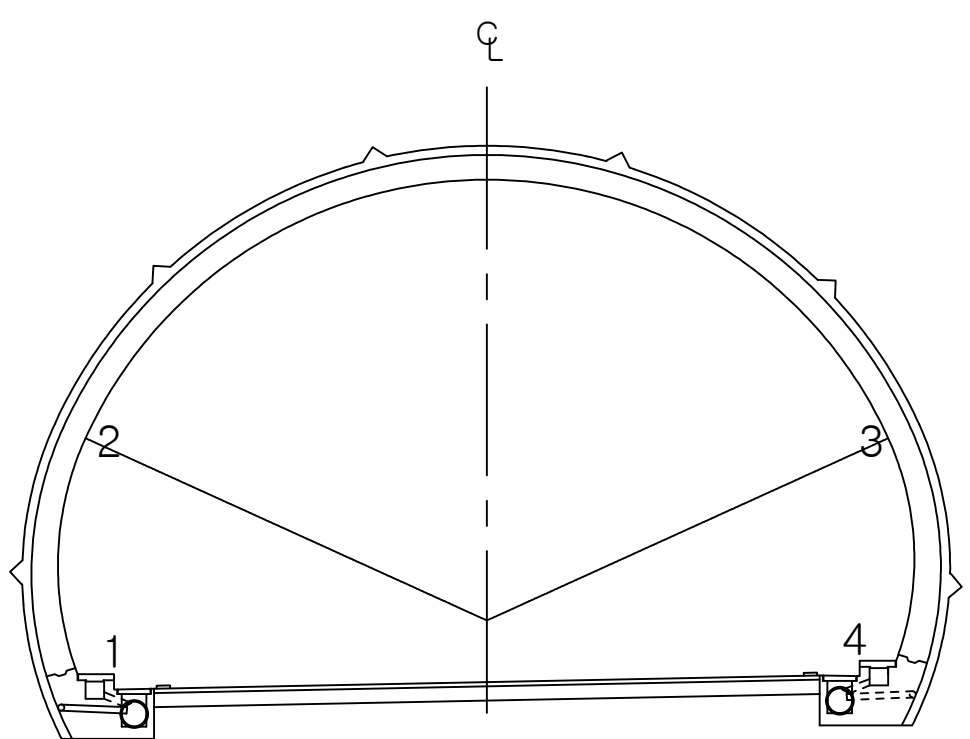
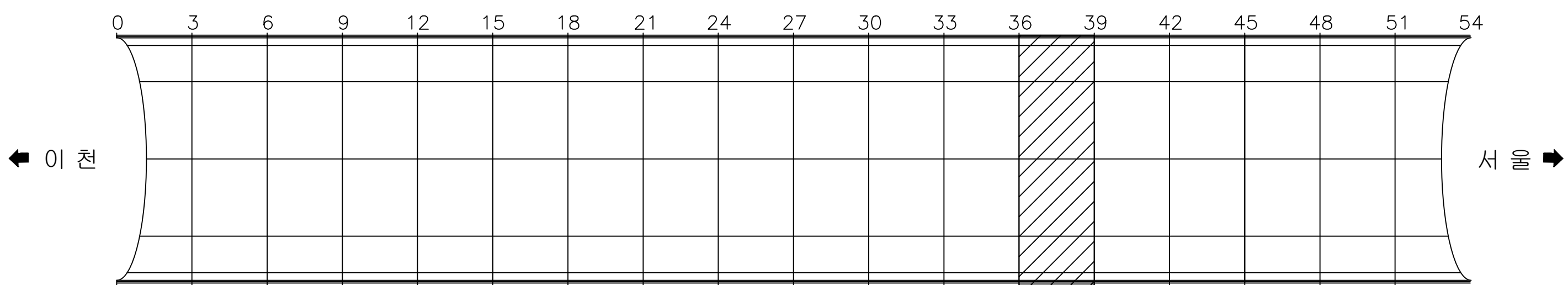
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
2	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	'23보수
3	파손		0.10	0.50	1	0.05	m'	'23보수
4	파손		0.20	1.20	1	0.24	m'	'23보수
5	토사퇴적		0.40	9.00	1	3.60	m'	기존
6	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
7	파손		0.10	0.10	1	0.01	m'	'23보수
8	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	'23보수
9	토사퇴적		0.40	9.00	1	3.60	m'	기존
10	덮개파손				1	1.00	EA	기존
11	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
12	파손		0.10	0.70	1	0.07	m'	'23보수
13	파손		0.10	0.10	1	0.01	m'	'23보수
14	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	'23보수
15	파손		0.20	3.50	1	0.70	m'	'23보수
16	균열			2.50	1	2.50	m	'23보수
17	토사퇴적		0.40	9.00	1	3.60	m'	기존
18	덮개파손				4	4.00	EA	신규
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 총분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

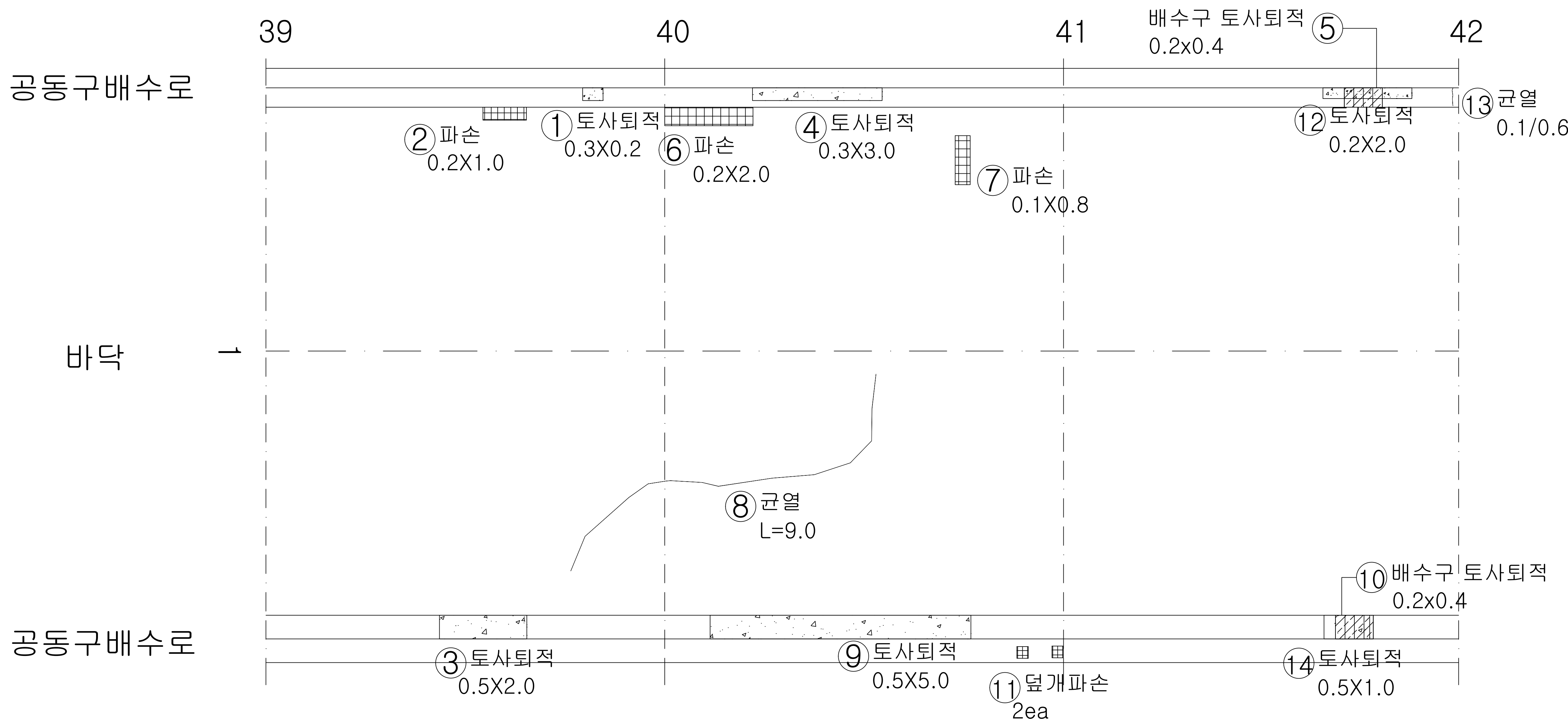
ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 40 ~ SPAN 42

손상현황표

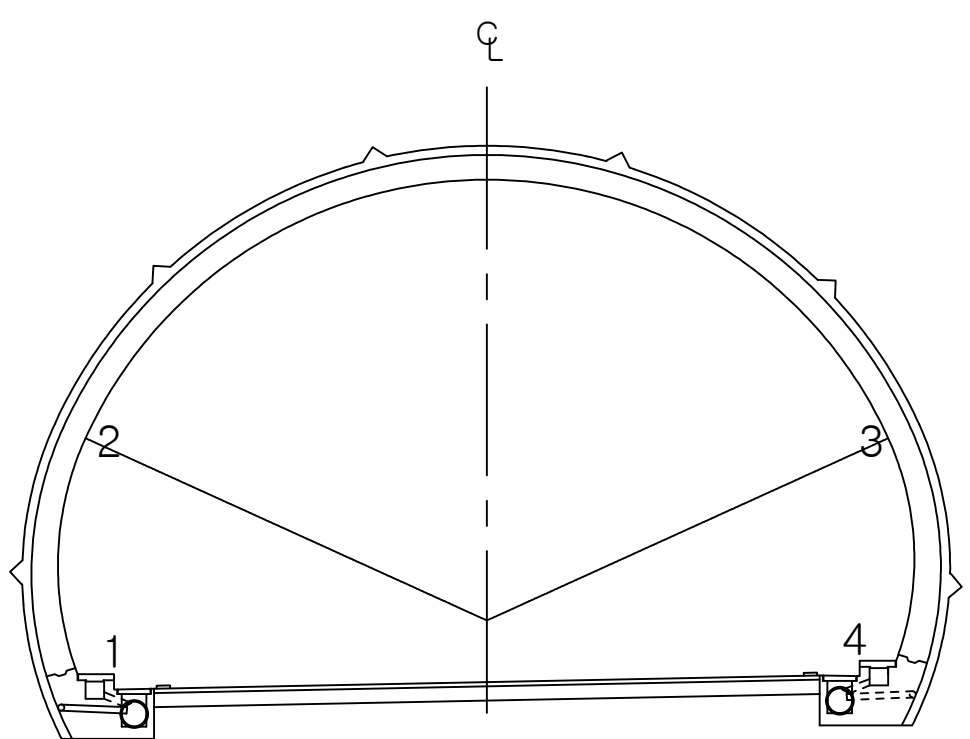
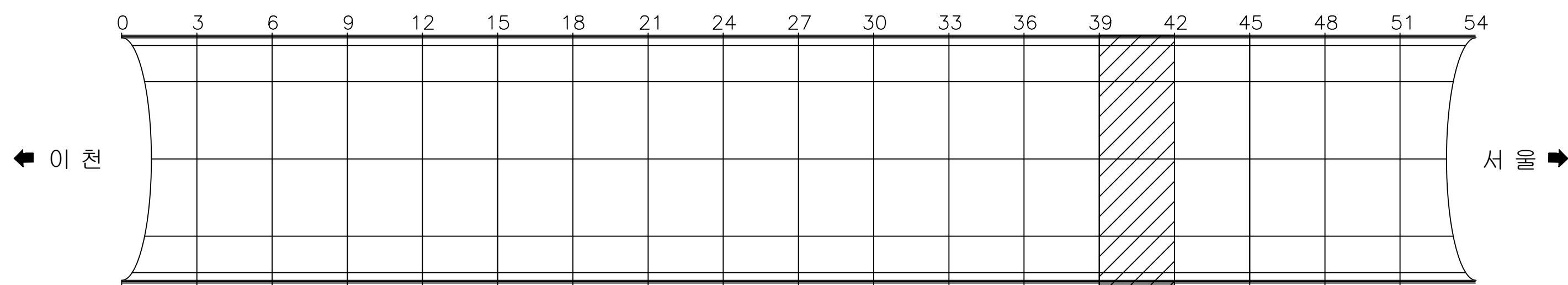
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	0.20	1	0.06	m'	'23보수
2	파손		0.20	1.00	1	0.20	m'	'23보수
3	토사퇴적		0.50	2.00	1	1.00	m'	기존
4	토사퇴적		0.30	3.00	1	0.90	m'	기존
5	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	기존
6	파손		0.20	2.00	1	0.40	m'	'23보수
7	파손		0.10	0.80	1	0.08	m'	'23보수
8	균열			9.00	1	9.00	m	'23보수
9	토사퇴적		0.50	5.00	1	2.50	m'	기존
10	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	기존
11	덮개파손				2	2.00	EA	기존
12	토사퇴적		0.20	2.00	1	0.40	m'	기존
13	균열	0.10		0.60	1	0.60	m	기존
14	토사퇴적		0.50	1.00	1	0.50	m'	기존
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								

이 천 ←

→ 서울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편칭, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철핀보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 43 ~ SPAN 45

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
2	파손		0.10	0.20	1	0.02	m³	'23보수
3	파손		0.10	0.40	1	0.04	m³	'23보수
4	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
5	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
6	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
7	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
8	파손		0.20	0.50	1	0.10	m³	'23보수
9	파손		0.10	0.10	1	0.01	m³	'23보수
10	파손		0.10	0.20	1	0.02	m³	'23보수
11	파손		0.10	0.80	1	0.08	m³	'23보수
12	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
13	들뜸		0.20	2.50	1	0.50	m³	기존
14	덮개파손				2	2.00	EA	기존
15	덮개파손				4	4.00	EA	신규
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								

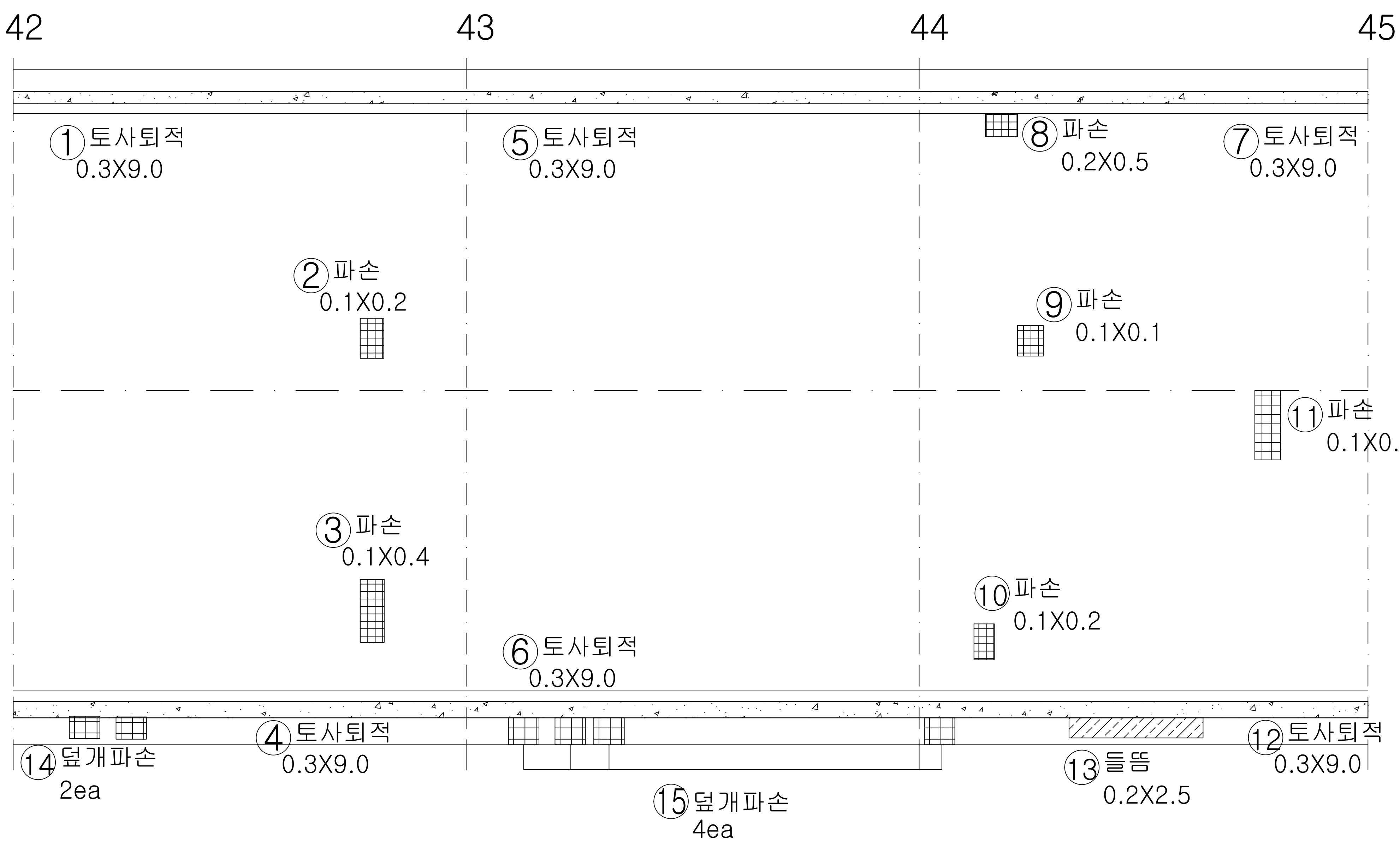
이 천 ←

→ 서 울

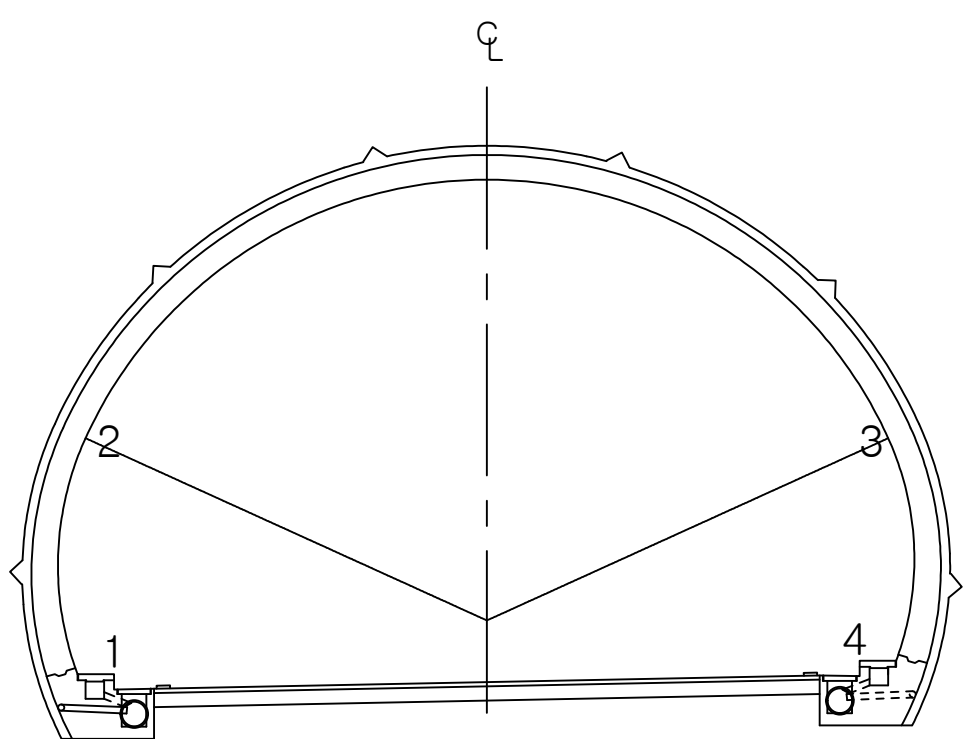
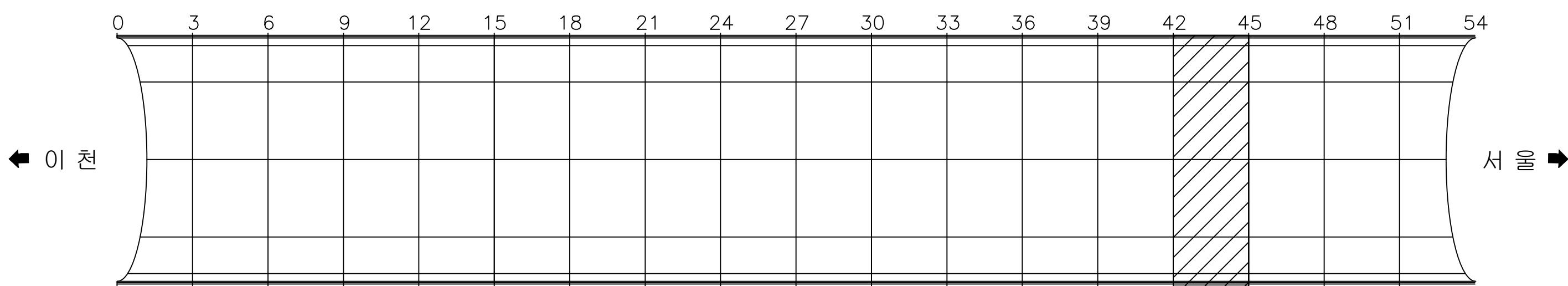
공동구배수로

바닥

공동구배수로



KEY
PLAN



용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

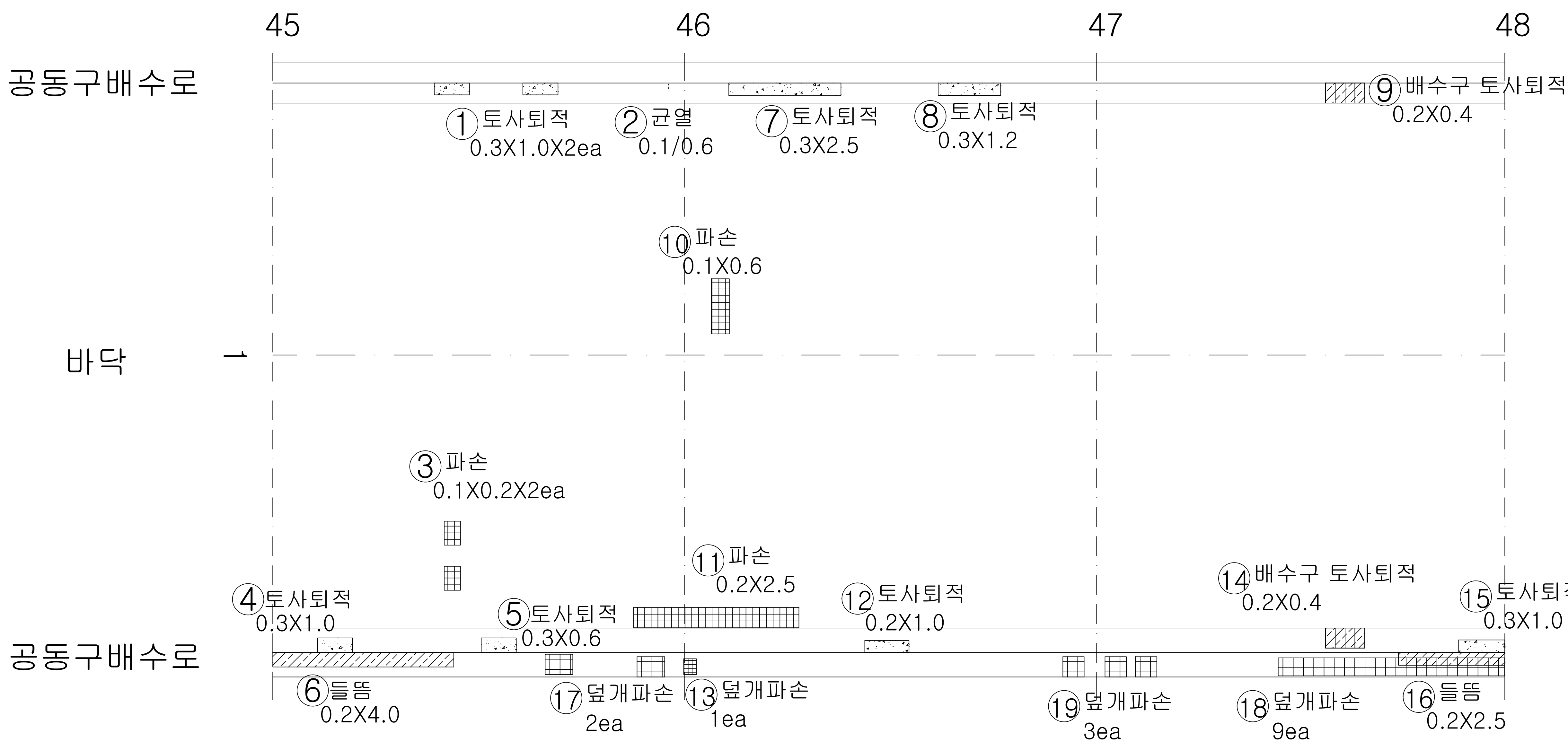
범 례		지면표고		백태균열		양상균열		재료분리		편청, 공동
		균열, 박락, 파손		시공이음분리, 층분리		누수, 습윤, 체수, 표면변색, 녹물		백태		철근노출
		변형		철근보강부		표장요철		강재표면부식		기초세굴
		연결상태 (볼트, 용접)		받침장치		배수구		이물질 퇴적		범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 46 ~ SPAN 48

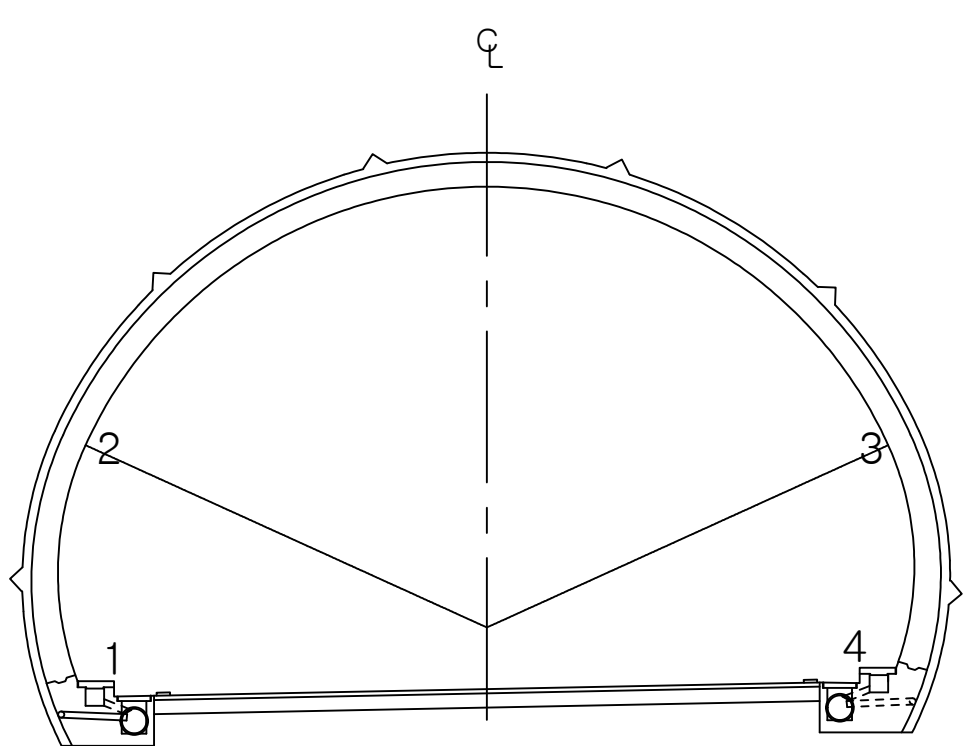
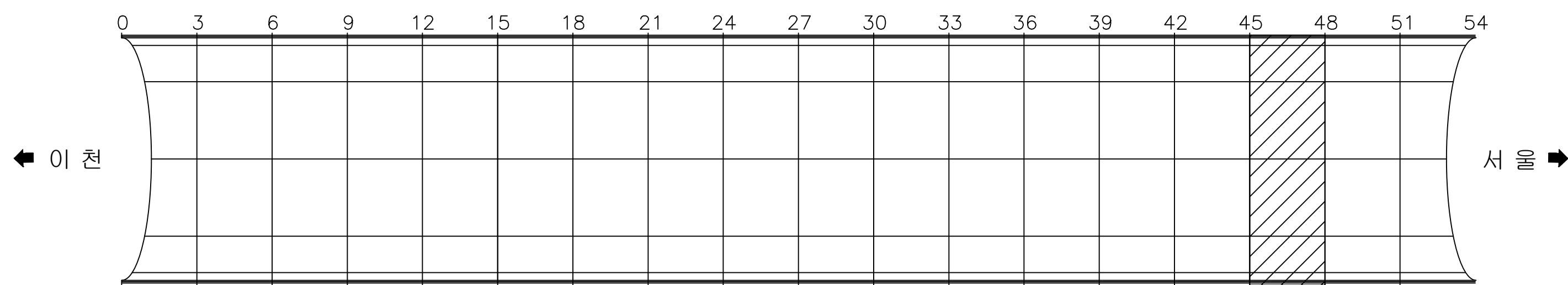
손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	1.00	2	0.60	m'	기존
2	균열	0.10		0.60	1	0.60	m	기존
3	파손		0.10	0.20	2	0.04	m'	'23보수
4	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m'	기존
5	토사퇴적		0.30	0.60	1	0.18	m'	기존
6	들뜸		0.20	4.00	1	0.80	m'	기존
7	토사퇴적		0.30	2.50	1	0.75	m'	기존
8	토사퇴적		0.30	1.20	1	0.36	m'	기존
9	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	기존
10	파손		0.10	0.60	1	0.06	m'	'23보수
11	파손		0.20	2.50	1	0.50	m'	'23보수
12	토사퇴적		0.20	1.00	1	0.20	m'	기존
13	덮개파손				1	1.00	EA	기존
14	배수구 토사퇴적		0.20	0.40	1	0.08	m'	기존
15	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m'	기존
16	들뜸		0.20	2.50	1	0.50	m'	기존
17	덮개파손				2	2.00	EA	기존
18	덮개파손				9	9.00	EA	기존
19	덮개파손				3	3.00	EA	신규
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ← → 서울



KEY
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리	누수, 습윤, 체수표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

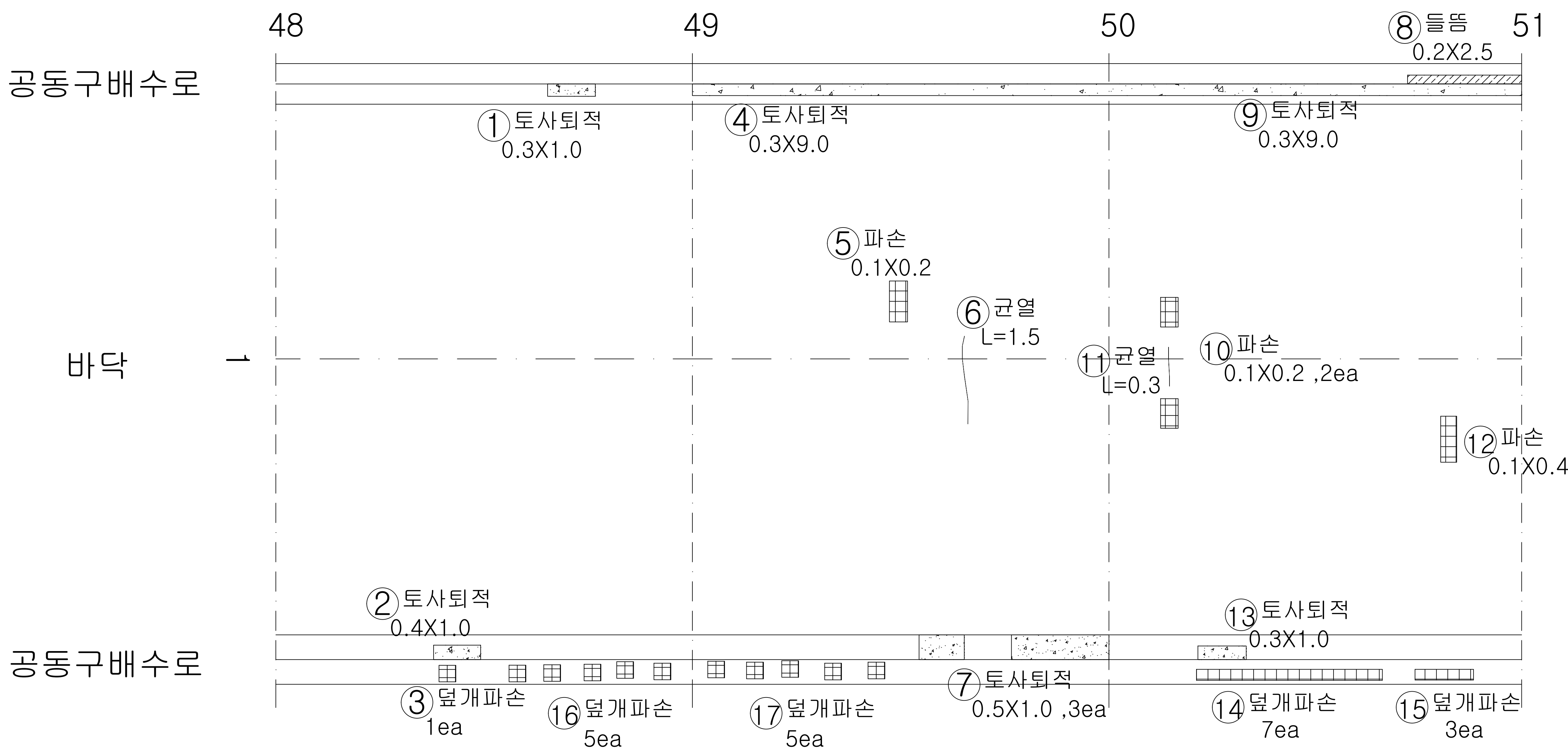
ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 49 ~ SPAN 51

손상현황표

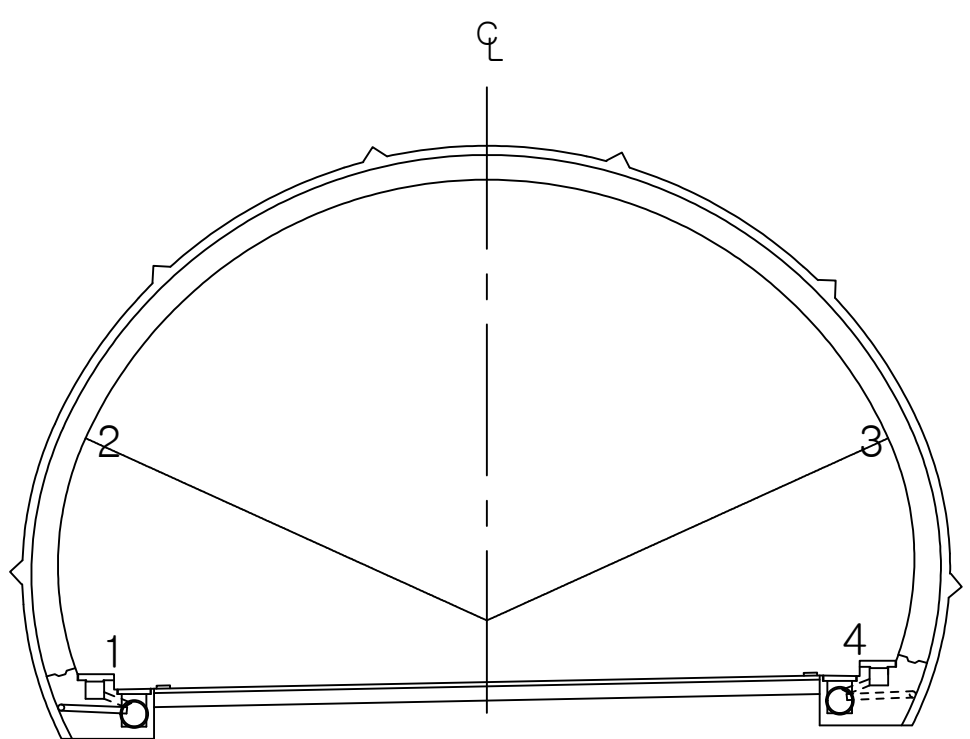
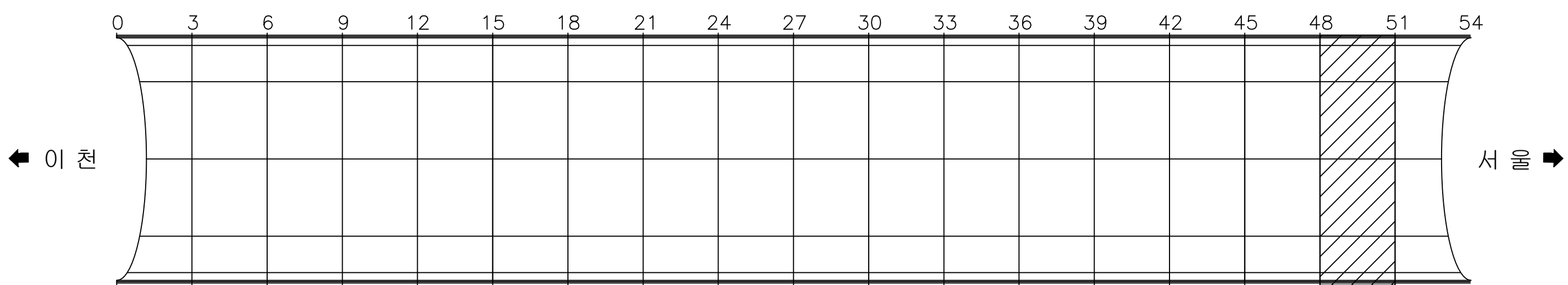
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m'	기존
2	토사퇴적		0.40	1.00	1	0.40	m'	기존
3	덮개파손				1	1.00	EA	기존
4	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
5	파손		0.10	0.20	1	0.02	m'	'23보수
6	균열			1.50	1	1.50	m	'23보수
7	토사퇴적		0.50	1.00	3	1.50	m'	기존
8	들뜸		0.20	2.50	1	0.50	m'	기존
9	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m'	기존
10	파손		0.10	0.20	2	0.04	m'	'23보수
11	균열			3.00	1	3.00	m	'23보수
12	파손		0.10	0.40	1	0.04	m'	'23보수
13	토사퇴적		0.30	1.00	1	0.30	m'	기존
14	덮개파손				7	7.00	EA	기존
15	덮개파손				3	3.00	EA	기존
16	덮개파손				5	5.00	EA	기존
17	덮개파손				5	5.00	EA	기존
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

이 천 ←

→ 서 울



K E Y
PLAN



용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

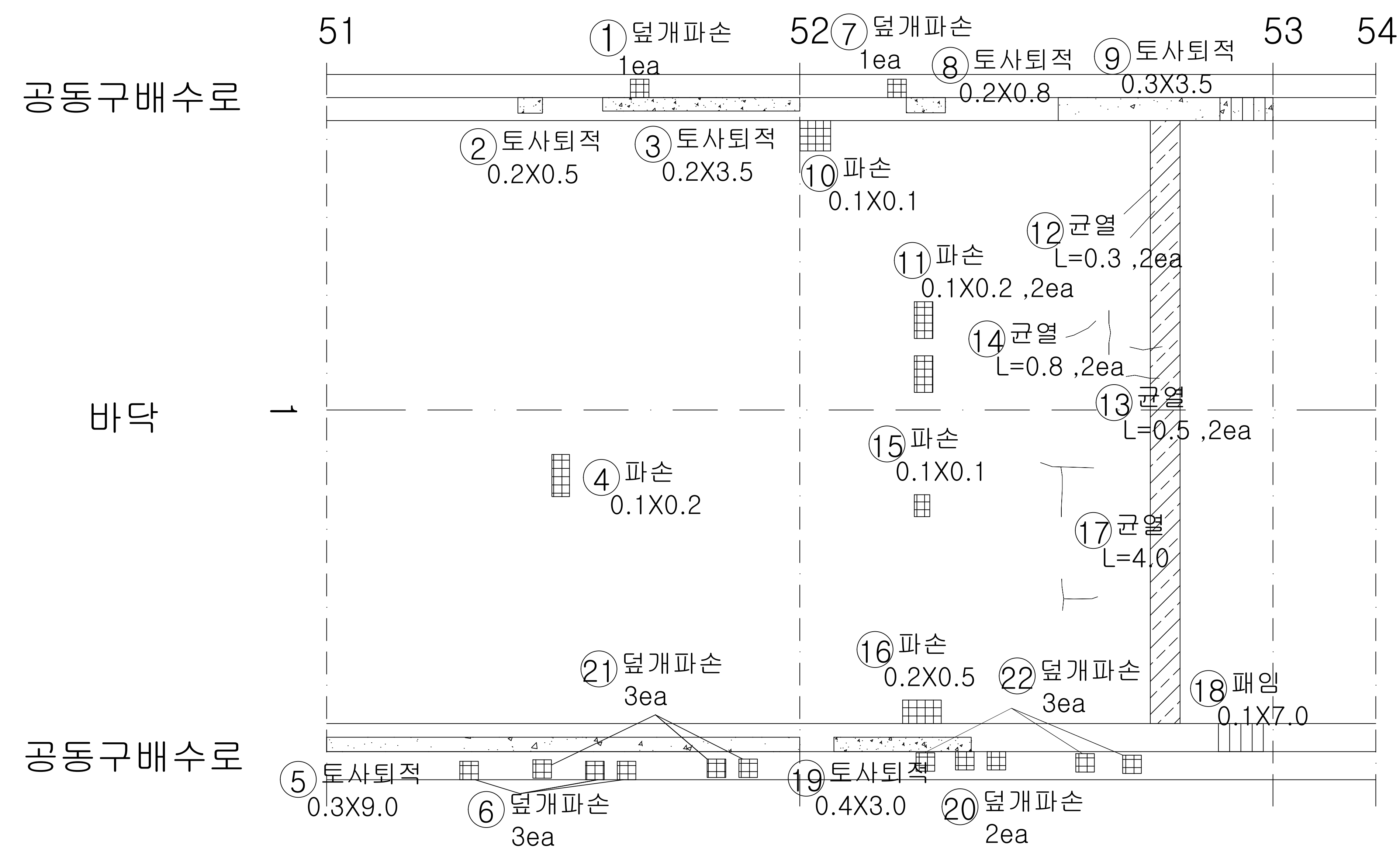
범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 총분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백 태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

ID : 오천터널(상) 포장부 SPAN 52 ~ SPAN 54

손상 현황 표

이 천 ←

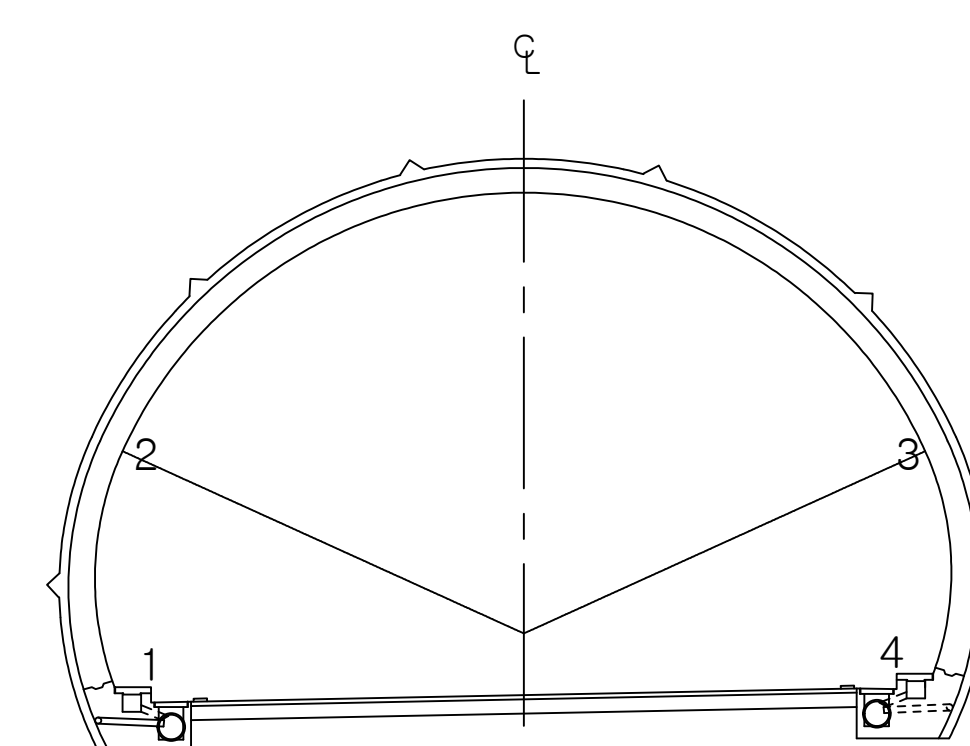
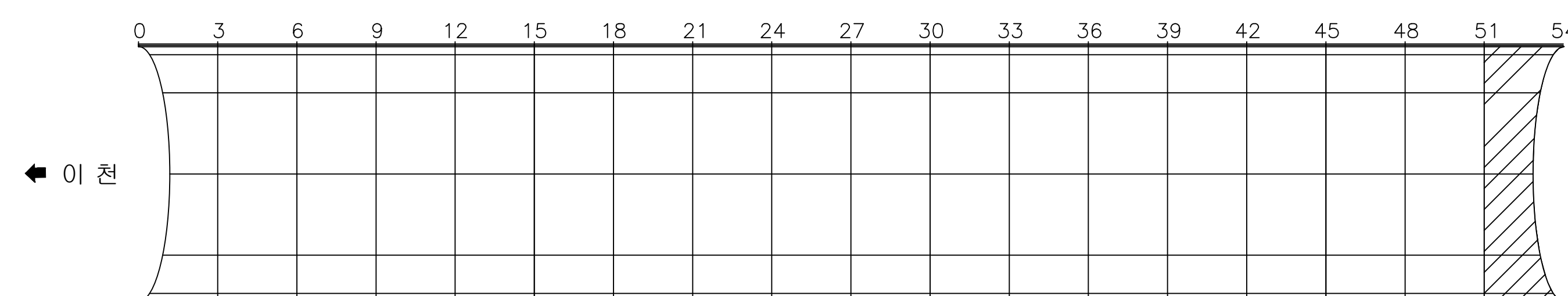
→ 서음



번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	깊이	개소	물량	단위	
1	덧개파손				1	1.00	EA	기존
2	토사퇴적		0.20	0.50	1	0.10	m³	기존
3	토사퇴적		0.20	3.50	1	0.70	m³	기존
4	파손		0.10	0.20	1	0.02	m³	`23보수
5	토사퇴적		0.30	9.00	1	2.70	m³	기존
6	덧개파손				3	3.00	EA	기존
7	덧개파손				1	1.00	EA	기존
8	토사퇴적		0.20	0.80	1	0.16	m³	기존
9	토사퇴적		0.30	3.50	1	1.05	m³	기존
10	파손		0.10	0.10	1	0.01	m³	`23보수
11	파손		0.10	0.20	2	0.04	m³	`23보수
12	균열			0.30	2	0.60	m	`23보수
13	균열			0.50	2	1.00	m	`23보수
14	균열			0.80	2	1.60	m	`23보수
15	파손		0.10	0.10	1	0.01	m³	`23보수
16	파손		0.20	0.50	1	0.10	m³	`23보수
17	균열			4.00	1	4.00	m	`23보수
18	패임		0.10	7.00	1	0.70	m³	`23보수
19	토사퇴적		0.40	3.00	1	1.20	m³	기존
20	덧개파손				2	2.00	EA	기존
21	덧개파손				3	3.00	EA	기존
22	덧개파손				3	3.00	EA	기존
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

K E Y

PLAN



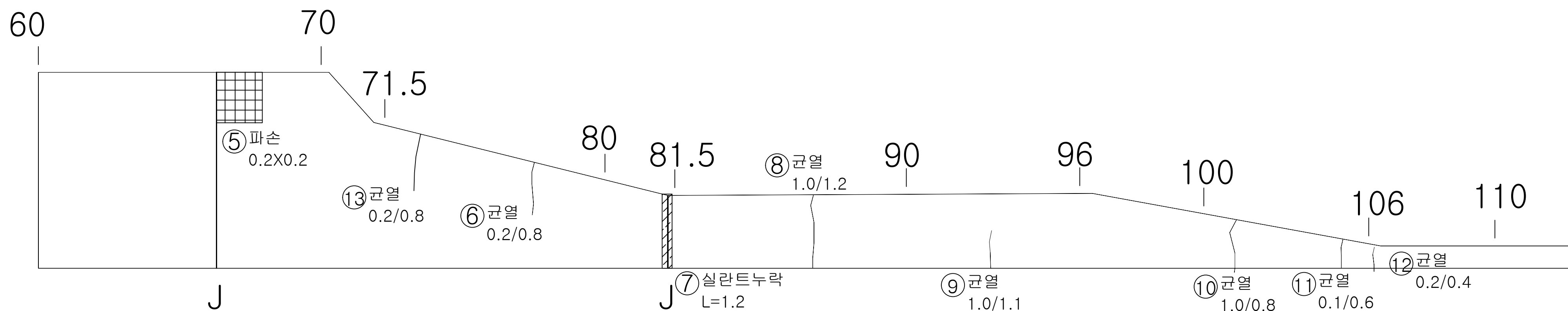
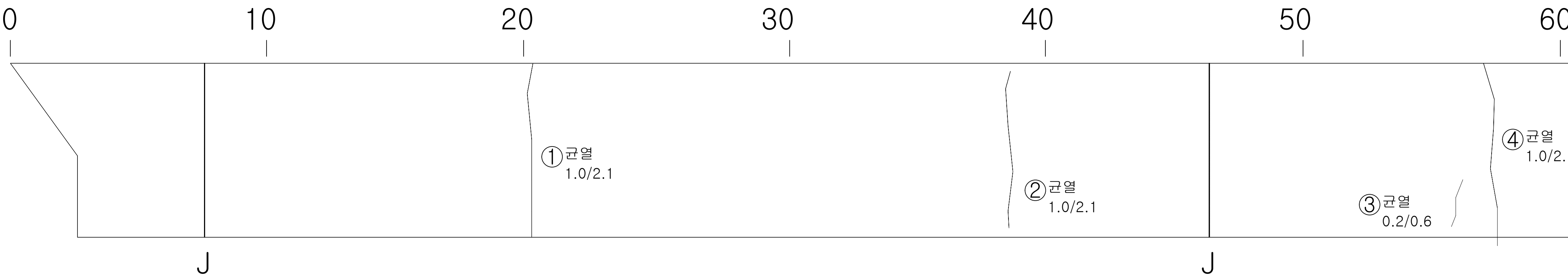
용역명	국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역
-----	------------------------------------

표 면		입 (入)		출 (出)		방향 (方向)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
표 면		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
표 면		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
표 면		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향
		재료 (材料)		방향 (方向)		위치 (位置)		재료 (材料)		위치, 방향

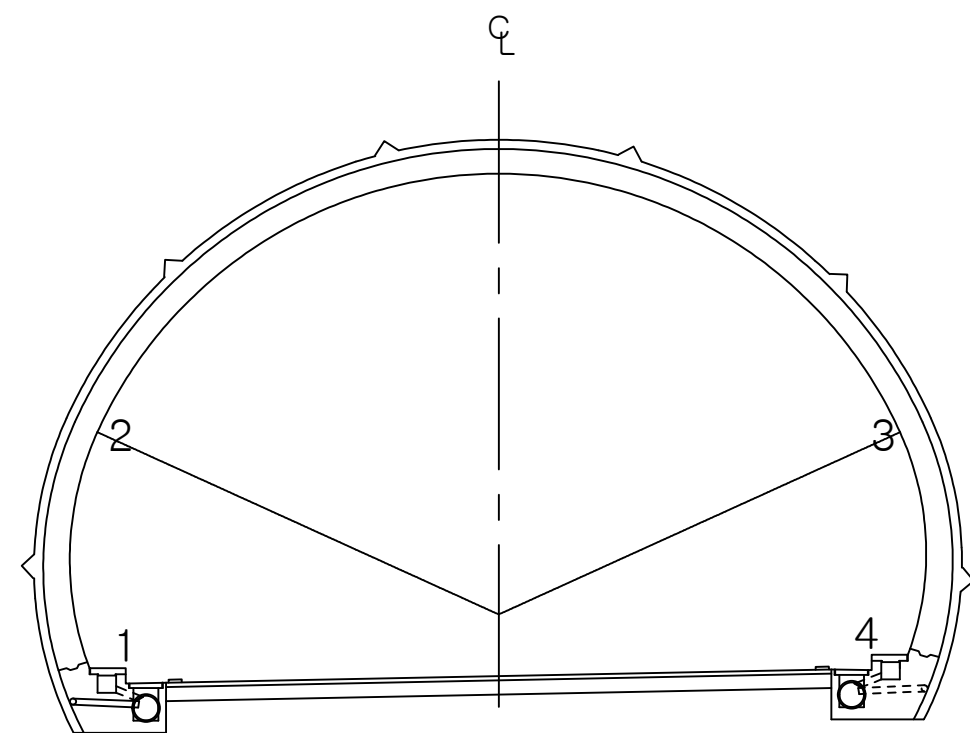
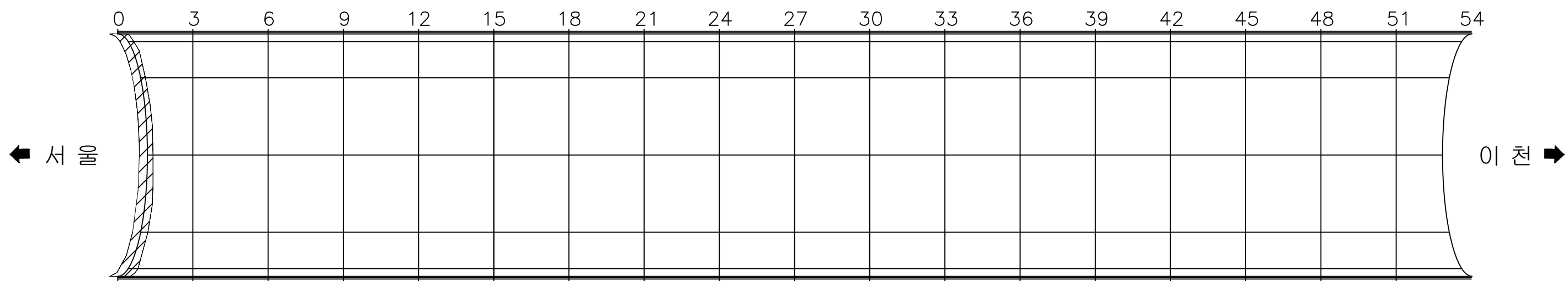
ID : 오천터널(상) 진출부 옹벽

손상현황표

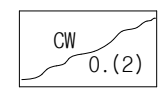
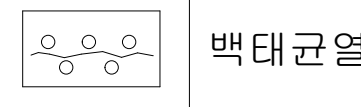
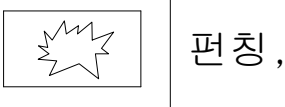
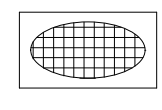
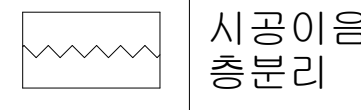
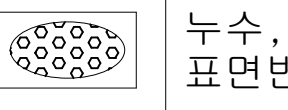
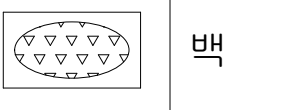
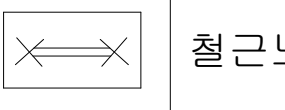
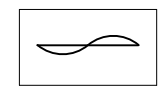
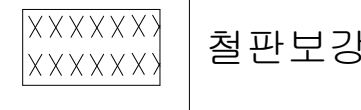
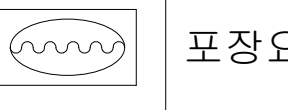
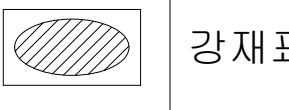
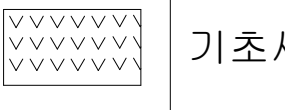
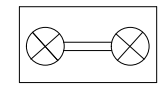
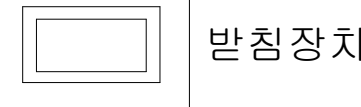
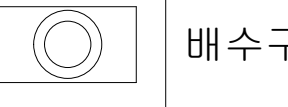
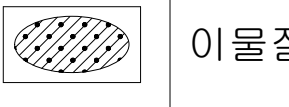
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	1.00		2.10	1	2.10	m	기존
2	균열	1.00		2.10	1	2.10	m	기존
3	균열	0.20		0.60	1	0.60	m	기존
4	균열	1.00		2.10	1	2.10	m	기존
5	파손		0.20	0.20	1	0.04	m'	기존
6	균열	0.20		0.80	1	0.80	m	기존
7	실란트누락			1.20	1	1.20	m	기존
8	균열	1.00		1.20	1	1.20	m	기존
9	균열	1.00		1.10	1	1.10	m	기존
10	균열	1.00		0.80	1	0.80	m	기존
11	균열	0.10		0.60	1	0.60	m	기존
12	균열	0.20		0.40	1	0.40	m	기존
13	균열	0.20		0.80	1	0.80	m	신규
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								



K E Y
PLAN



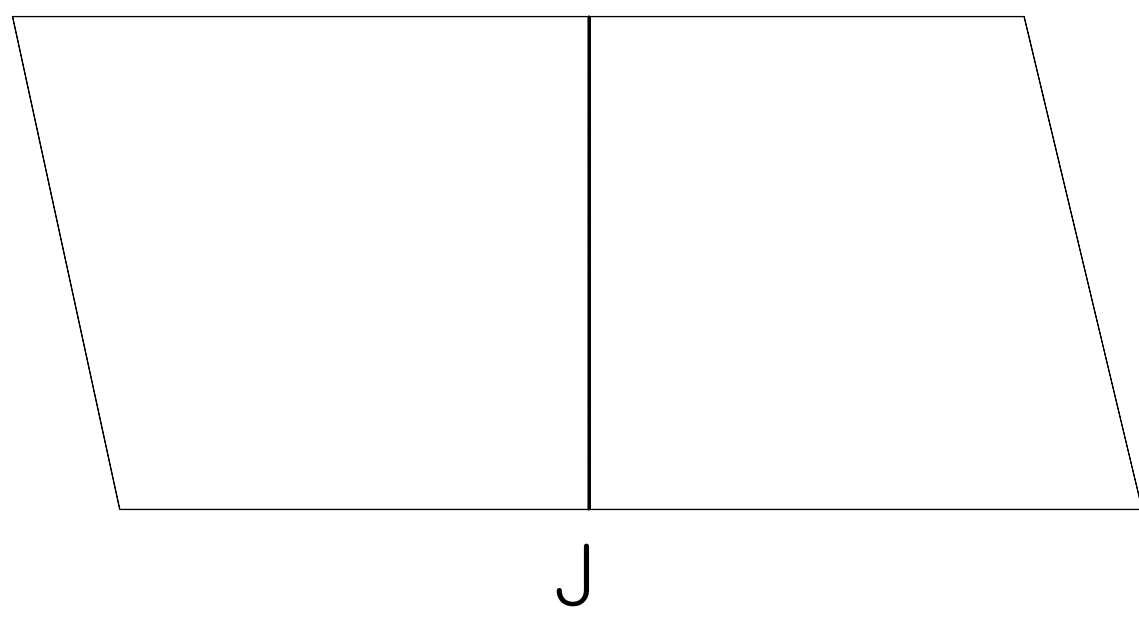
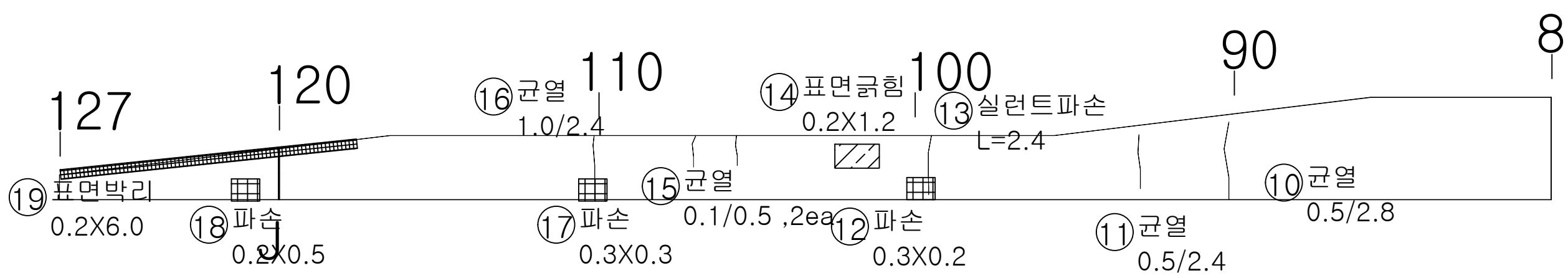
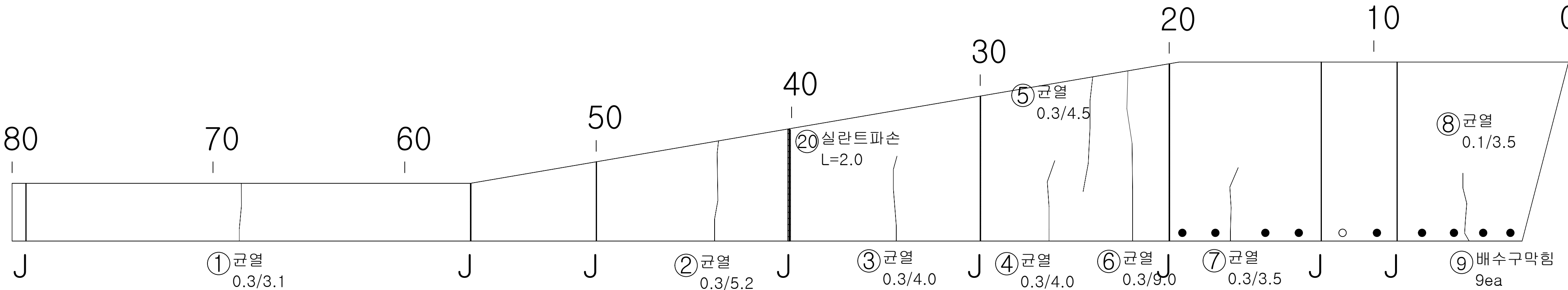
용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

명 례	 균열	 백태균열	 망상균열	 재료분리	 편칭, 공동
	 박리, 박락, 파손	 시공이음분리 충분리	 누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	 백태	 철근노출
	 변형	 철근보강부	 포장요철	 강재표면부식	 기초세굴
	 연결상태 (볼트, 용접)	 받침장치	 배수구	 이물질 퇴적	 범례외 손상 표시, 지시사항

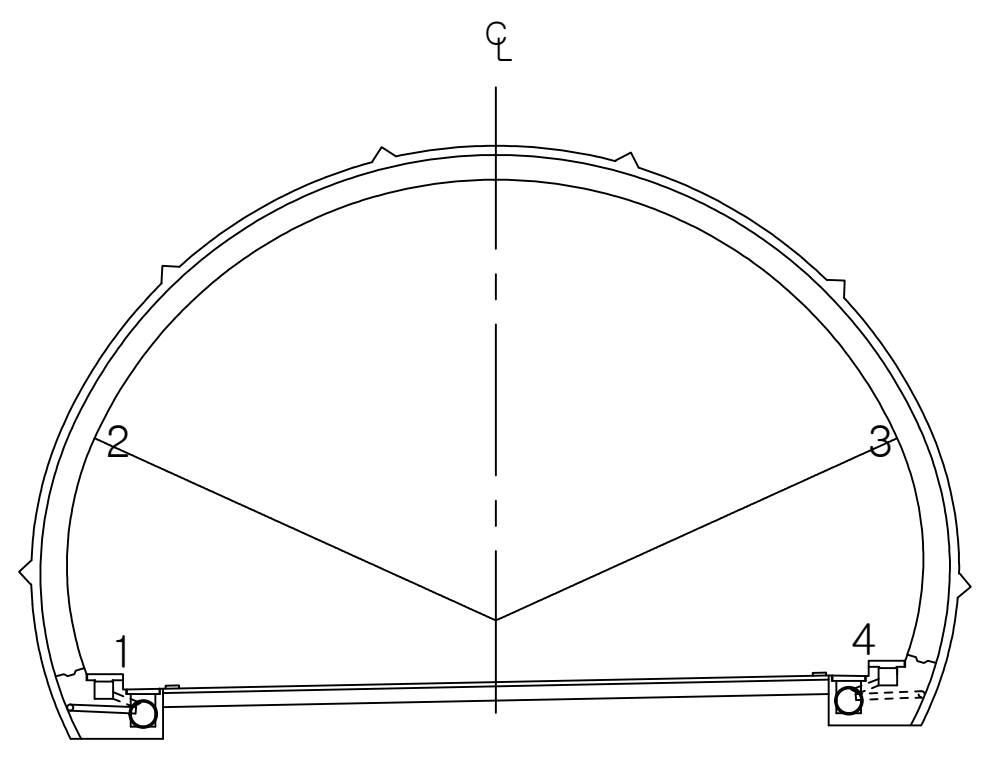
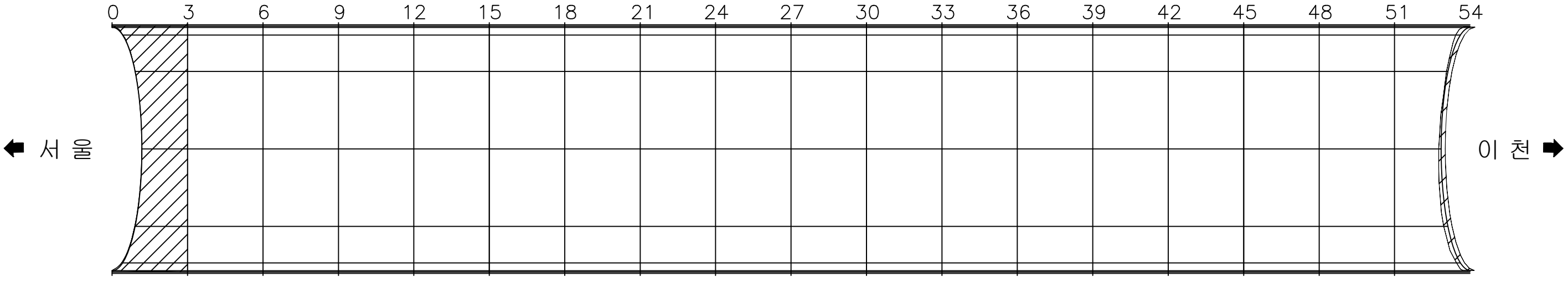
ID : 오천터널(상) 진입부 옹벽

손 상 현 황 표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	균열	0.30		3.10	1	3.10	m	기준
2	균열	0.30		5.20	1	5.20	m	기준
3	균열	0.30		4.00	1	4.00	m	기준
4	균열	0.30		4.00	1	4.00	m	기준
5	균열	0.30		4.50	1	4.50	m	기준
6	균열	0.30		9.00	1	9.00	m	기준
7	균열	0.30		3.50	1	3.50	m	기준
8	균열	0.10		3.50	1	3.50	m	기준
9	배수구막힘				9	9.00	EA	기준
10	균열	0.50		2.80	1	2.80	m	기준
11	균열	0.50		2.40	1	2.40	m	기준
12	파손		0.30	0.20	1	0.06	m'	기준
13	실란트파손			2.40	1	2.40	m	기준
14	균침		0.20	1.20	1	0.24	m'	기준
15	균열	0.10		0.50	2	1.00	m	기준
16	균열	0.10		2.40	1	2.40	m	기준
17	파손		0.30	0.30	1	0.09	m'	기준
18	파손		0.20	0.50	1	0.10	m'	기준
19	박리		0.20	6.00	1	1.20	m'	기준
20	실란트파손			2.00	1	2.00	m	신규
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



K E Y
PLAN



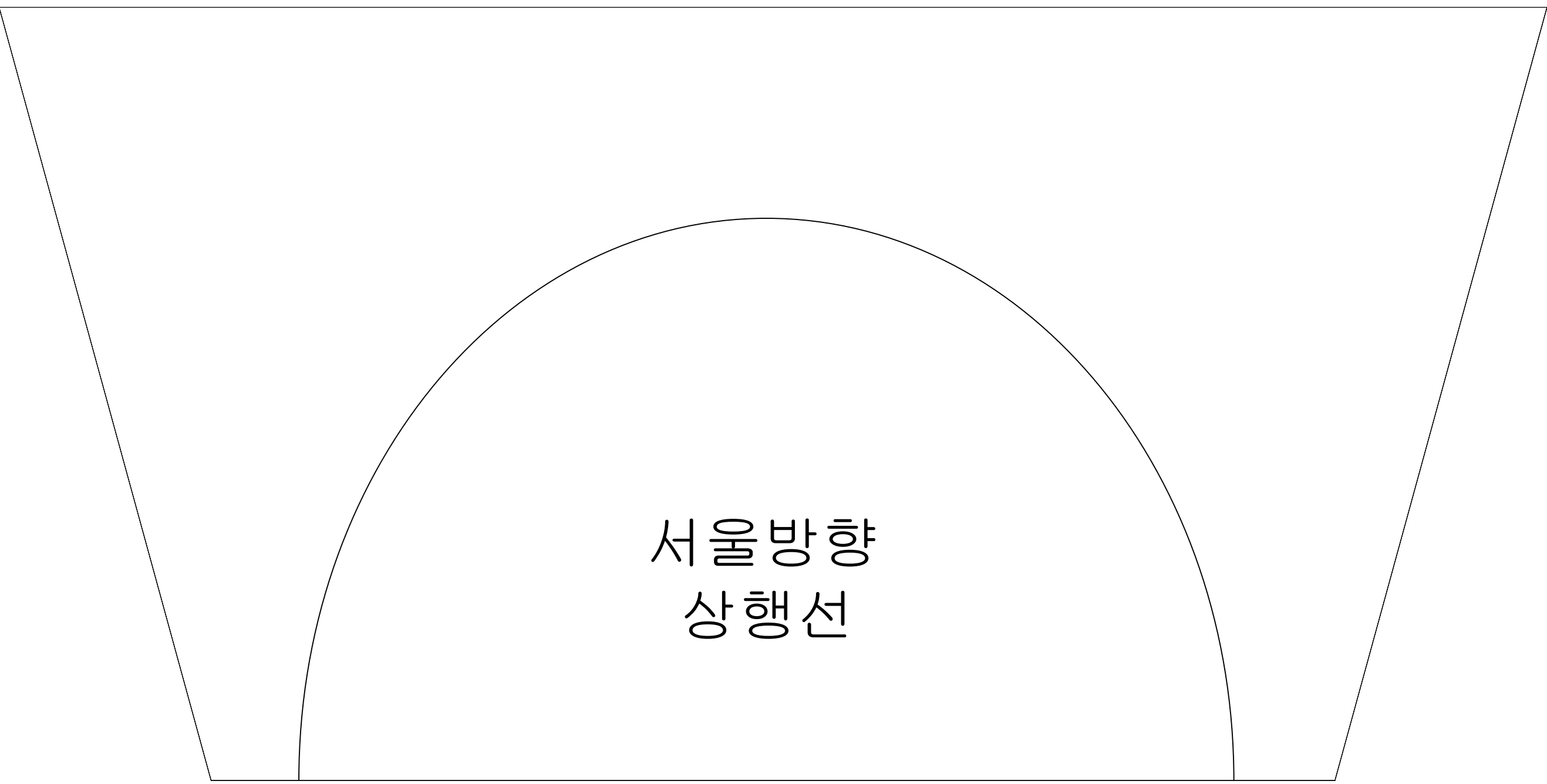
용역명	국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역					
범 례	균열	박리, 박락, 파손	표면균열	누수, 습윤, 체수	재료분리	침강, 공동
	변형	이동	표면균열	누수, 습윤, 체수	재료분리	침강, 공동
	연결상태 (볼트, 용접)	보강	표면균열	누수, 습윤, 체수	재료분리	침강, 공동
	연결상태 (볼트, 용접)	보강	표면균열	누수, 습윤, 체수	재료분리	침강, 공동

ID : 오전터널(상) 전출부 사면

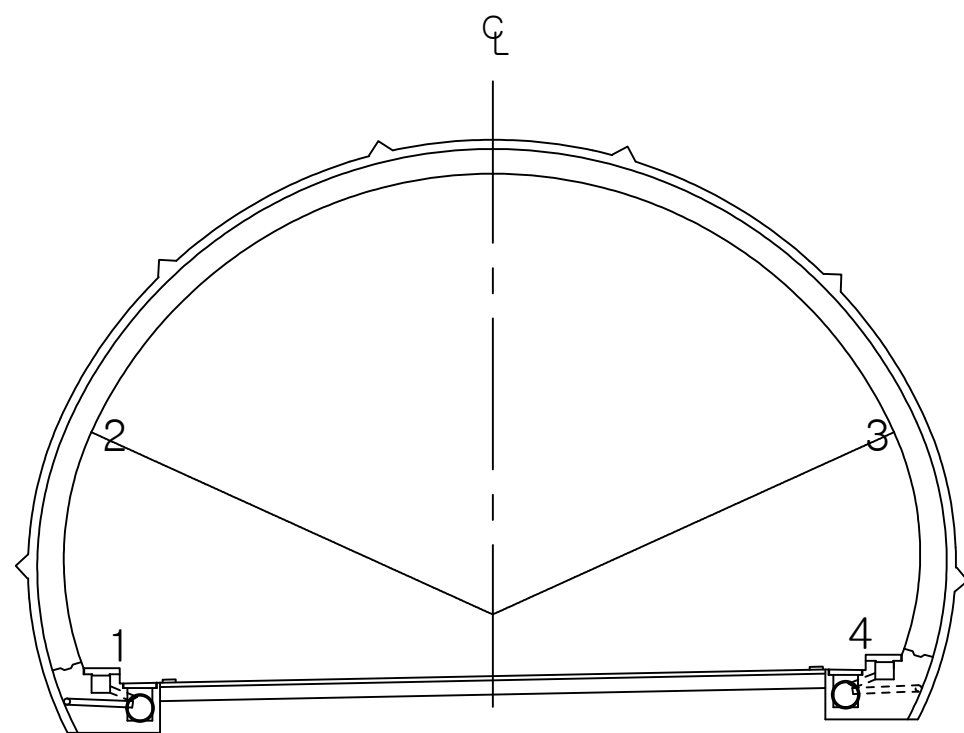
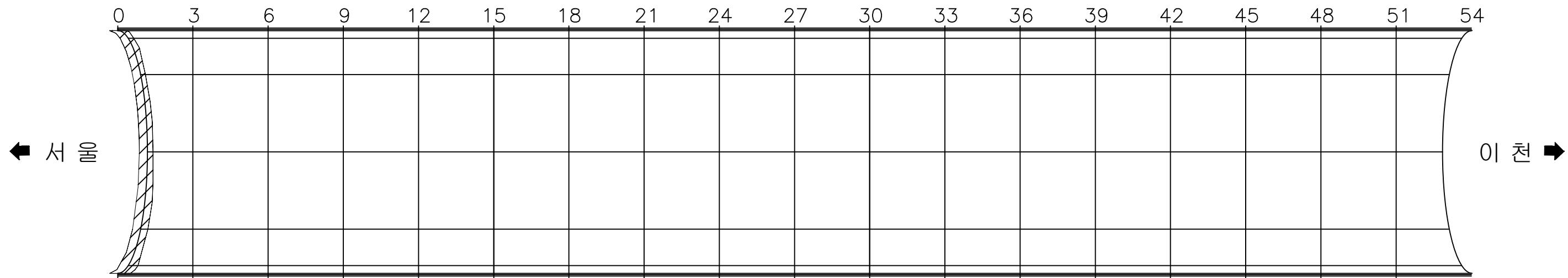
전입부

손상현황표

번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	특이사항 없음							
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



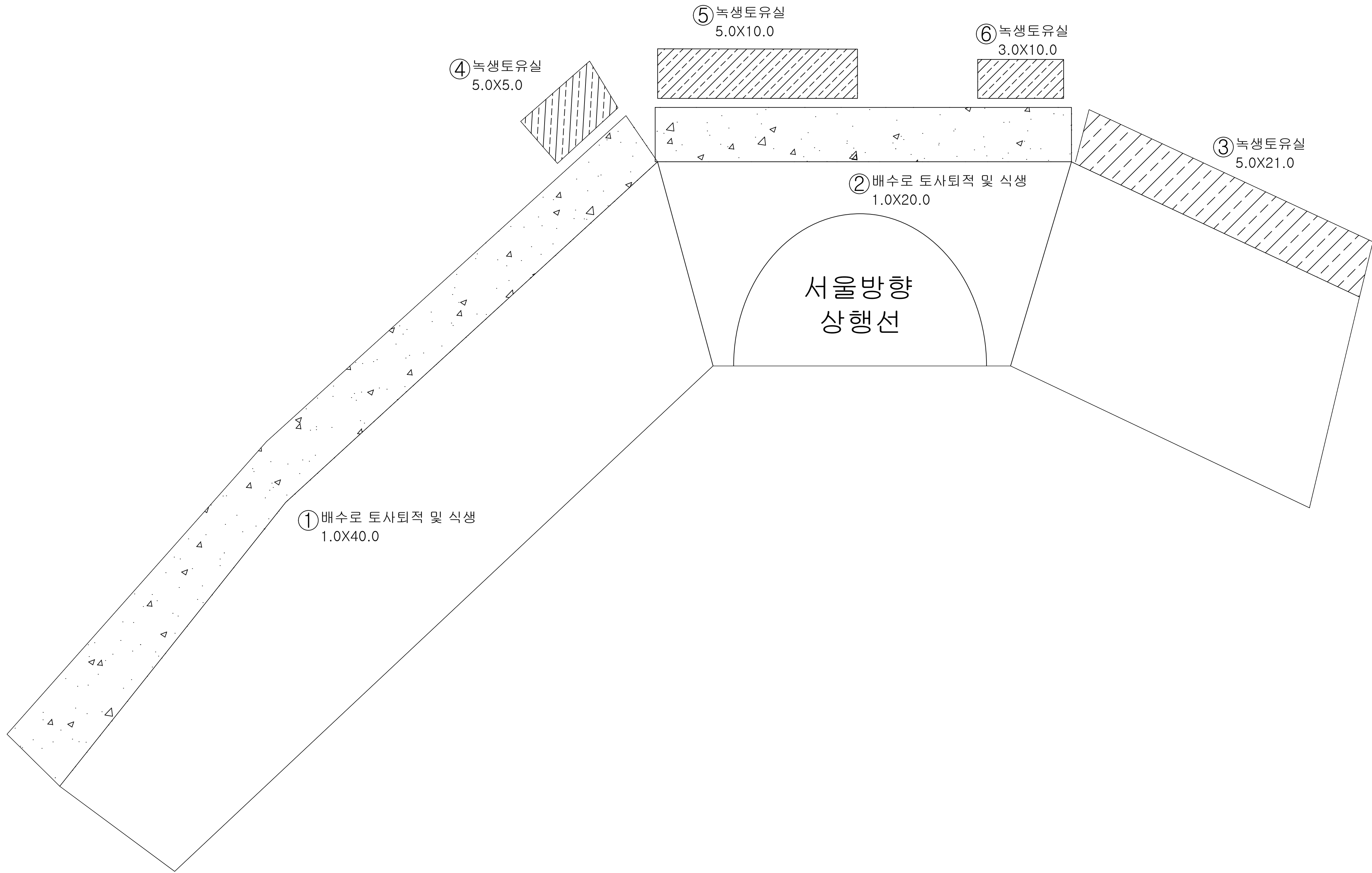
용역명 국토42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

범 례	균열	백태균열	망상균열	재료분리	편침, 공동
	박리, 박락, 파손	시공이음분리 충분리	누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	백태	철근노출
	변형	철판보강부	포장요철	강재표면부식	기초세굴
	연결상태 (볼트, 용접)	받침장치	배수구	이물질 퇴적	범례외 손상 표시, 지시사항

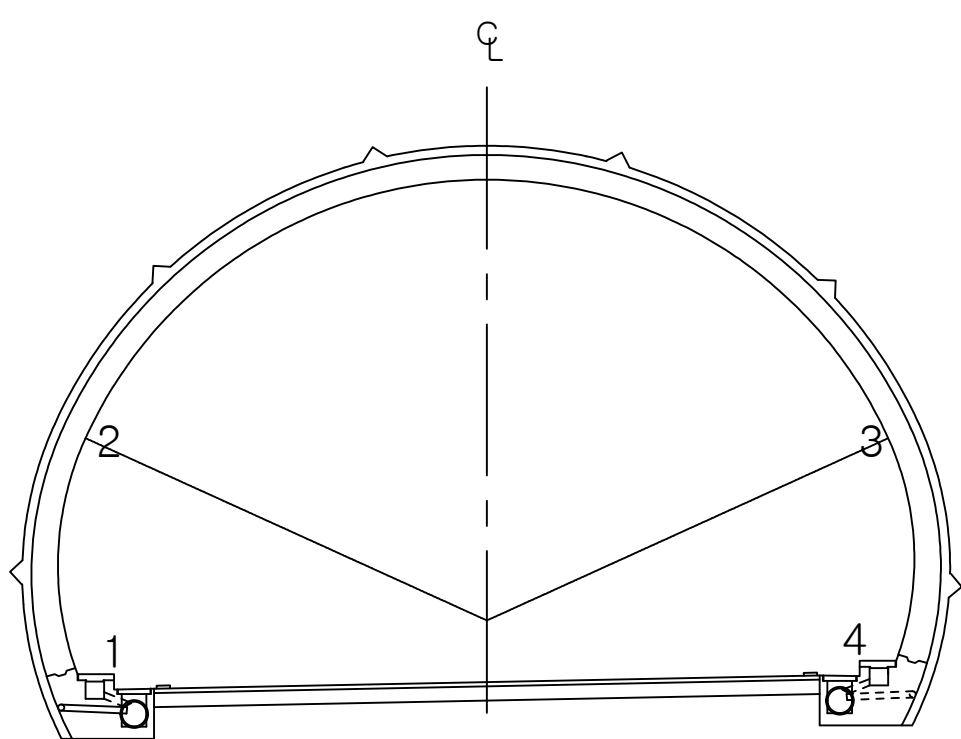
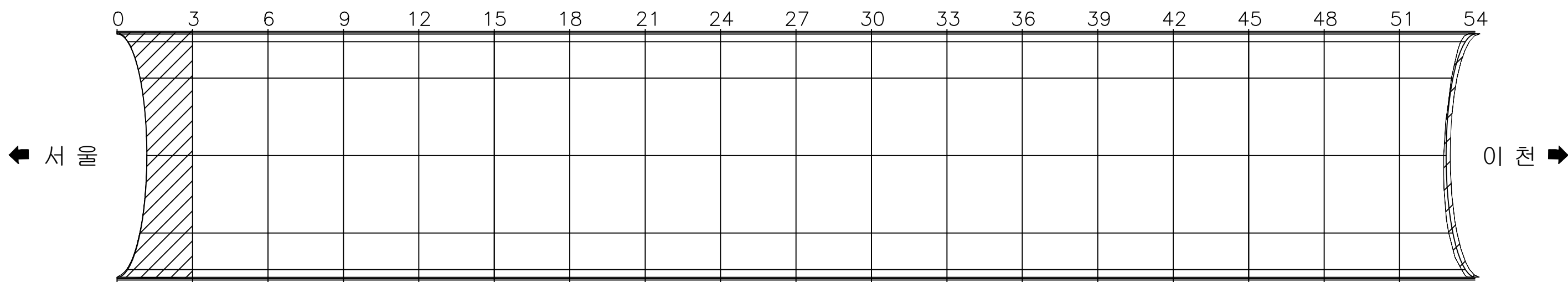
ID : 오전터널(상) 전입부 사면 진입부 진입부

손 상 현 황 표

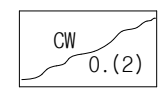
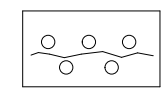
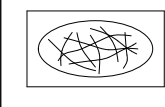
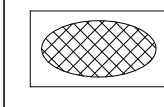
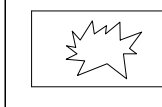
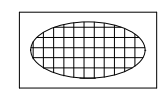
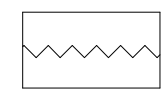
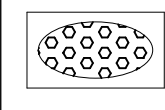
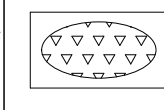
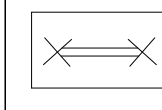
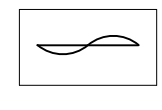
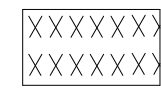
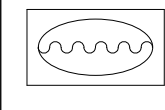
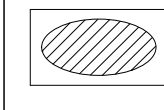
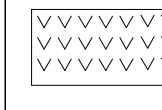
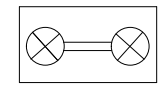
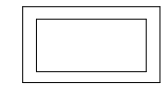
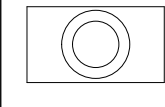
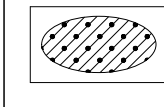
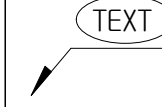
번호	내용	손상물량						비고
		폭	너비	길이	개소	물량	단위	
1	배수로 토사퇴적 및 식생		1.00	40.00	1	40.00	m'	기존
2	배수로 토사퇴적 및 식생		1.00	20.00	1	20.00	m'	기존
3	녹생토유실		5.00	21.00	1	#####	m'	기존
4	녹생토유실		5.00	5.00	1	25.00	m'	기존
5	녹생토유실		5.00	10.00	1	50.00	m'	기존
6	녹생토유실		3.00	5.00	1	15.00	m'	기존
7								
8								
9								
10								
11								
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								



K E Y
PLAN



용역명 국도42호선 길천교 등 4개소 정밀안전점검 및 내진성능평가용역

평 례	 0.00	 백태균열	 양상균열	 재료분리	 편침, 공동
	 벽리, 박락, 파손	 시공이음분리 충분리	 누수, 습윤, 체수 표면변색, 녹물	 백 태	 철근노출
	 변형	 철근보강부	 포장요철	 강재표면부식	 기초세굴
	 연결상태 (볼트, 용접)	 받침장치	 배수구	 이물질 퇴적	 TEXT 범례외 손상 표시, 지시사항