

노영수조관장

(부) 부장 (부) 부장 부장

1. 평가

평가

평가

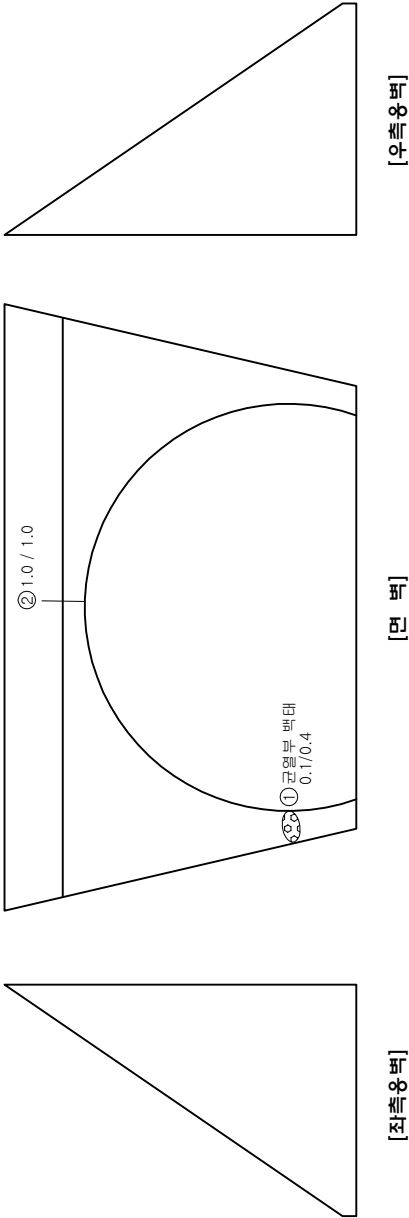
평가

광판티널(양양) 시점부 갱구부 외관조사망도 (1)

손상물량표

변호	구	손상내용	손상규모					비고
			폭	길이	개소	수량	단위	
1	구	관열부 백태	0.1	0.4	1	0.4	m	
2	구	관열	1.0	1.0	1	1	m	
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								

터널 시점부



○	기존점진	○	금회점진
---	------	---	------

KEY PLAN

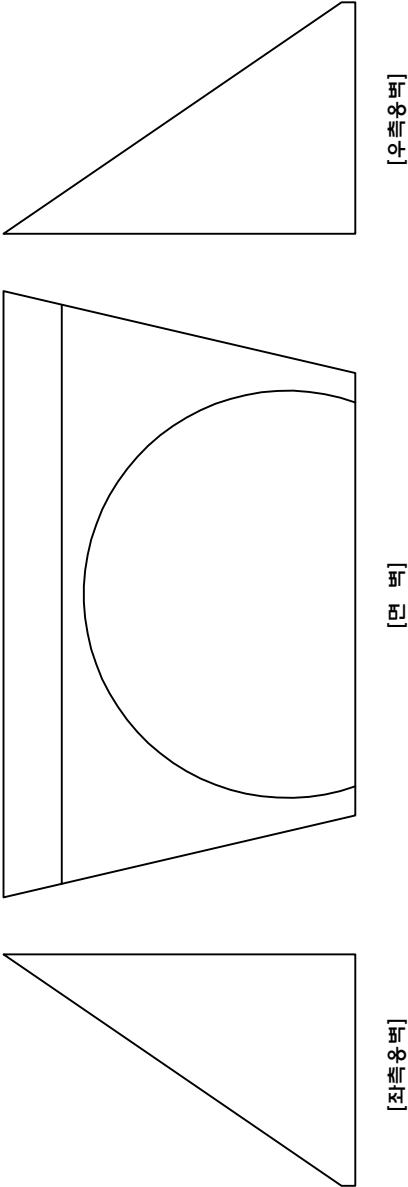
SECTION

시설물명	광판티널(양양)
영역명	2017년 서울환경고속도로 정밀환경영향(01사대) 동 23개 시설물
점검기관	(주)에스코일티에스
도면명	광판티널(양양) 시점부 갱구부 외관조사망도 (1)
도면번호	1 / 11

번	신구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
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							

기존점진		점진		점진		점진	
○				○		금회점진	

터널 종점부



KEY PLAN

SECTION

시설물명

광판티널(양양)

양역명

2017년 서울대학교속도원 정밀점진용역(01사대교 동 23개 시설물)

점진기관

(주)에스코일티에스

도면명

광판티널(양양) 중점부 갱구부 외관조사망도 (2)

도면번호

2 / 11

2. 2. 2.

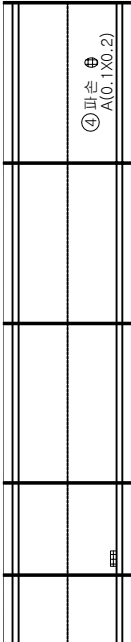
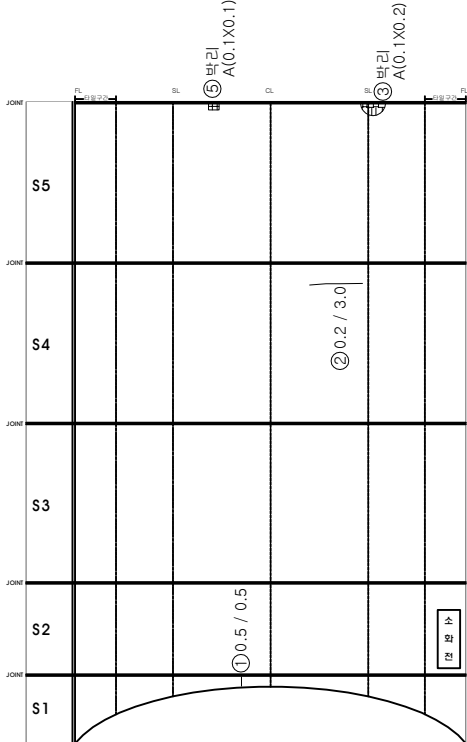
광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (1)

성질량량표

번 호	신 구	손상내용	손상규모					비고
			폭	길이	개소	수량	단위	
1	구	균열	0.5	0.5	1	0.5	m	
2	구	균열	0.2	3.0	1	3	m	
3	구	박리	0.1	0.2	1	0.02	m²	
4	구	파손	0.1	0.2	1	0.02	m²	
5	신	박리	0.1	0.1	1	0.01	m²	신규
6	신	박리	0.1	0.3	1	0.03	m²	신규
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								

천
(↑)

서
(↓)



⑥ 박리
A(0.1X0.3)

기 존 결 결		결 결 결 결	
○		○	

KEY PLAN

SECTION

시설물명	광판터널(양양)
영역명	2017년 서울특별시도로교통안전관리(도시교통) 등 22개 시설물
점검기관	(주)에스코일티에스
도면명	광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (1)
도면번호	3 / 11

광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (2)

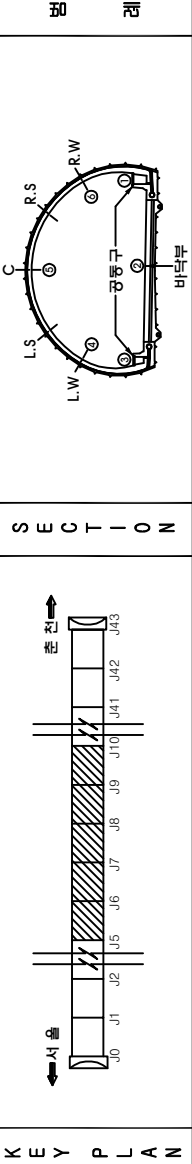
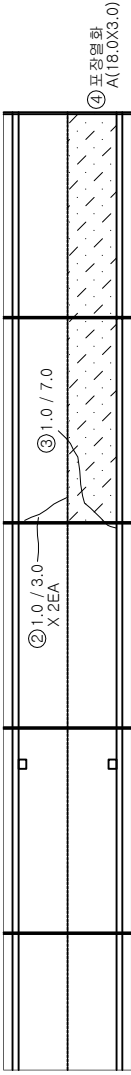
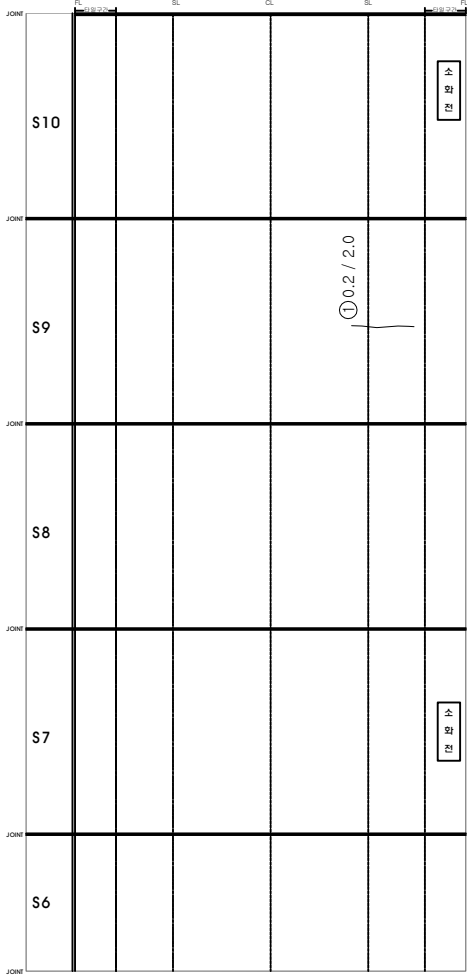
신상량량표

번 호	신 구	신상내용	신상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	단위
1	구	관절	0.2	2.0	1	2	m
2	구	관절	1.0	3.0	2	6	m
3	구	관절	1.0	7.0	1	7	m
4	구	포장 열화	18.0	3.0	1	54	m ²
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							

○	기 준 점	○	금 회 점
---	-------	---	-------

서
(↑) 0

량
(↑) 전

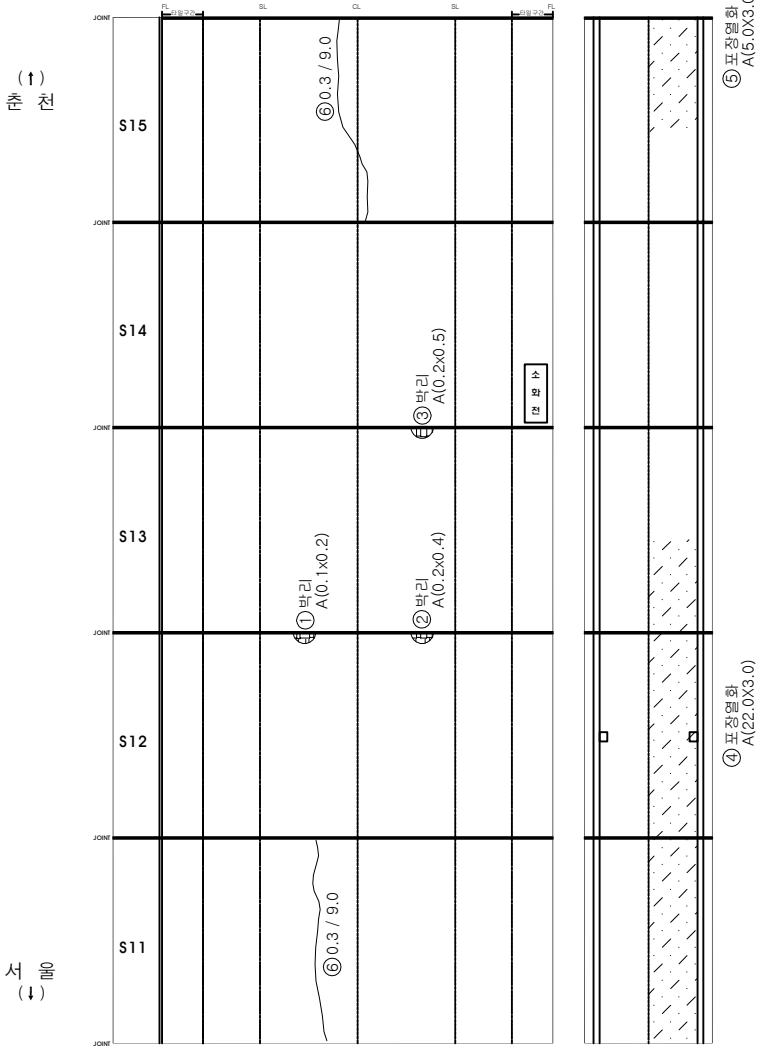


시설물명	광판터널(양양)
영역명	2017년 서울고속도로 종합정비공사(10사대고 등 23개 시설물)
점검기관	(주)에스코일티에스
도면명	광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (2)
도면번호	4 / 11

관판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (3)

순상량 측정망도

점 번	순 상 내 용	순상규모					비고
		폭	길이	개소	수량	단위	
1	바리	0.1	0.2	1	0.02	m ²	
2	바리	0.2	0.4	1	0.08	m ²	
3	바리	0.2	0.5	1	0.1	m ²	
4	포장 열화	22.0	3.0	1	66	m ²	
5	포장 열화	5.0	3.0	1	15	m ²	
6	관절	0.3	9.0	2	18	m	
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							



○	기 준 점	○	금 회 점
---	-------	---	-------

KEY PLAN

SECTION

REMARKS

시설물명 광판터널(양양)

영역명 2017년 서울대학교도로교통연구원(10/10) 도로 22개 시설물

점검기관 (주)에스코빌티에스

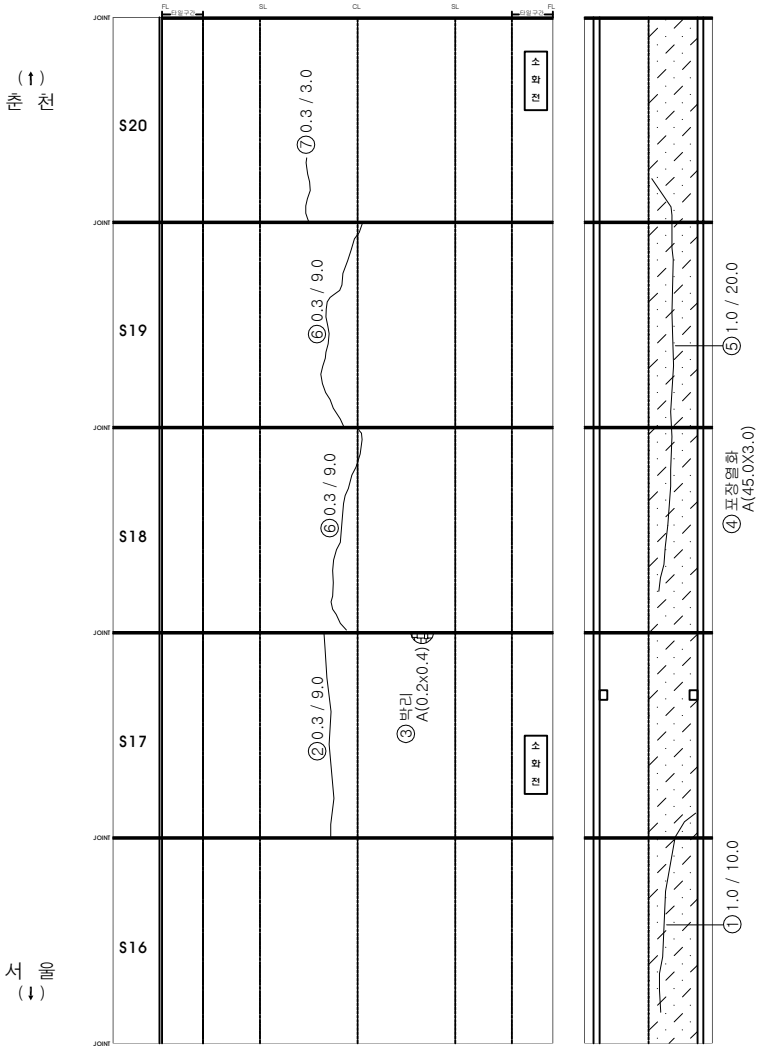
도면명 광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (3)

도면번호 5 / 11

광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (4)

신상물량표

구분	신구	손상내용	손상규모					비고
			폭	길이	개소	수량	단위	
1	구	균열	1.0	10.0	1	10	m	
2	구	균열	0.3	9.0	1	9	m	
3	구	박리	0.2	0.4	1	0.08	m ²	
4	구	표장열화	45.0	3.0	1	135	m ²	
5	구	균열	1.0	20.0	1	20	m	
6	구	균열	0.3	9.0	2	18	m	
7	구	균열	0.3	3.0	1	3	m	
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								



○	기존점	○	금회점
---	-----	---	-----

KEY PLAN

SECTION

표

시설물명

광판터널(양양)

영역명

2017년 서울고속도로 종합정비공사(10사대교 동 23개 시설물)

점검기관

(주)에스코일티에스

도면명

광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (4)

도면번호

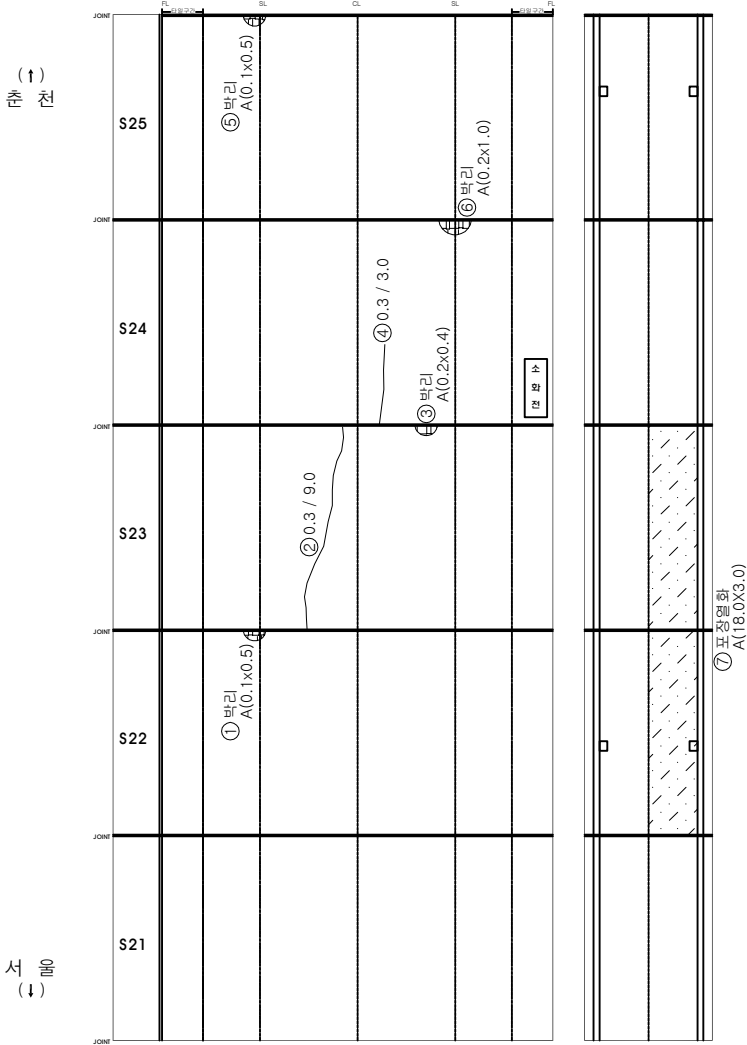
6 / 11

광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (5)

손상물량표

순번	손상내용	손상규모					비고
		폭	길이	개소	수량	단위	
1 구	박리	0.1	0.5	1	0.05	m ²	
2 구	균열	0.3	9.0	1	9	m	
3 구	박리	0.2	0.4	1	0.08	m ²	
4 구	균열	0.3	3.0	1	3	m	
5 구	박리	0.1	0.5	1	0.05	m ²	
6 구	박리	0.2	1.0	1	0.2	m ²	
7 구	포장 열화	18.0	3.0	1	54	m ²	
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							

○	기존점진	○	금회점진
---	------	---	------



KEY PLAN

SECTION

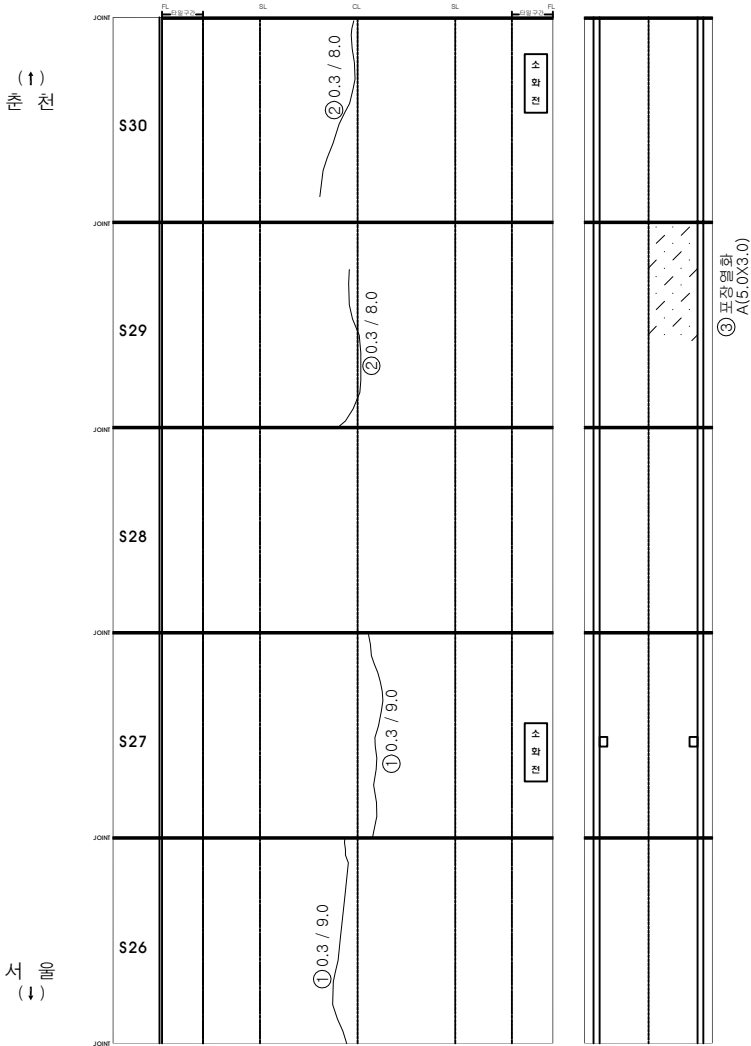
폭	타	박리	간격	망상근	원형	부식	기타

시설물명	광판터널(양양)
양역명	2017년 서울특별시고속도로 종합정비사업(10사대교 동 22개 시설물)
점검기관	(주)에스코일티에스
도면명	광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (5)
도면번호	7 / 11

관판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (6)

신상량량표

구분	신상내용	신상규모					비고
		폭	길이	개소	수량	단위	
1구	관	0.3	9.0	2	18	m	
2구	관	0.3	8.0	2	16	m	
3구	포장 열화	5.0	3.0	1	15	m ²	
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							



○	기존점	○	계획점
---	-----	---	-----

KEY PLAN

SECTION

관

시설물명

관판터널(양양)

양역명

2017년 서울대학교속도로 종합정밀측량역(10사대고 등 23개 시설물)

점검기관

(주)에스코일티에스

도면명

관판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (6)

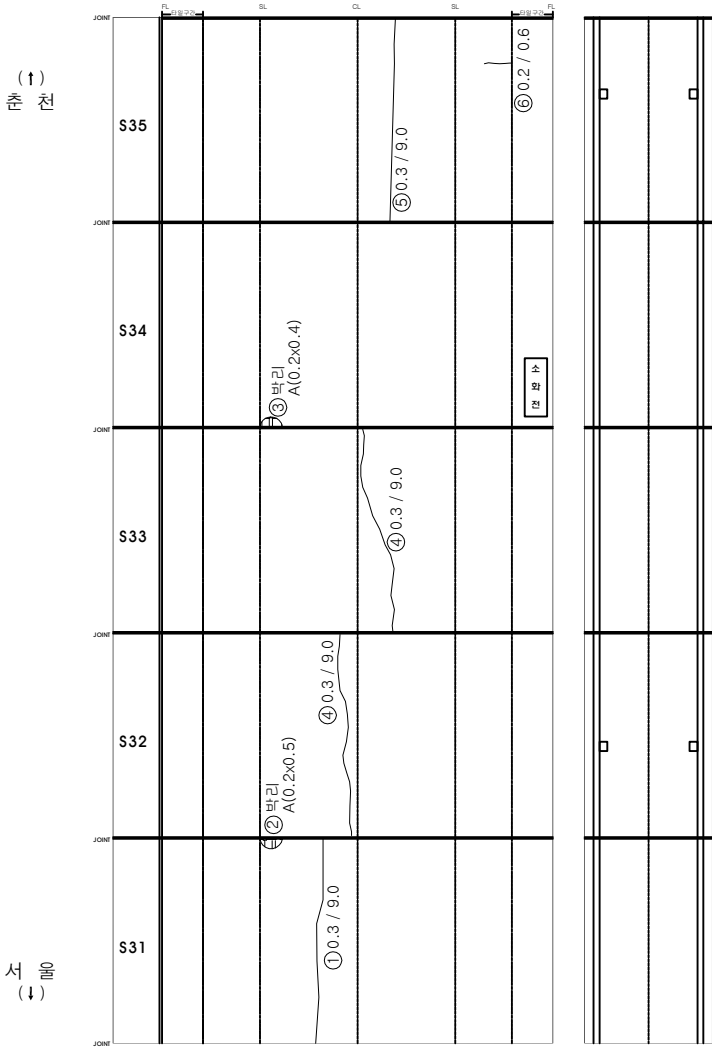
도면번호

8 / 11

관판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (7)

손상물량표

변신구호	손상내용	손상규모					비고
		폭	길이	개소	수량	단위	
1 구	균열	0.3	9.0	1	9	m	
2 구	박리	0.2	0.5	1	0.1	m'	
3 구	박리	0.2	0.4	1	0.08	m'	
4 구	균열	0.3	9.0	2	18	m	
5 구	균열	0.3	9.0	1	9	m	
6 구	균열	0.2	0.6	1	0.6	m	
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							



○	기존점	점	원	레	금회점
---	-----	---	---	---	-----

KEY PLAN

SECTION

시설물명

관판터널(양양)

양역명

2017년 서울대학교속도로 종합정밀측량역(10사대고 등 23개 시설물)

점검기관

(주)에스코일티에스

도면명

관판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (7)

도면번호

9 / 11

광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (8)

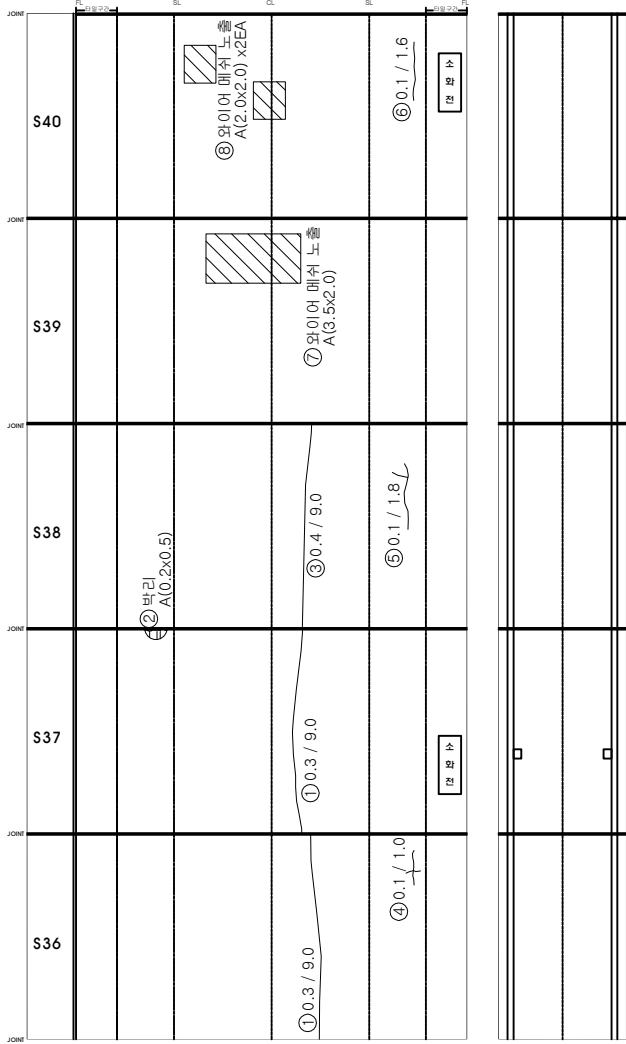
성질량량표

번	신구	손상내용	손상규모					비고
			폭	길이	개소	수량	단위	
1	구	균열	0.3	9.0	2	18	m	
2	구	바리	0.2	0.5	1	0.1	m'	
3	구	균열	0.4	9.0	1	9	m	
4	구	균열	0.1	1.0	1	1	m	
5	구	균열	0.1	1.8	1	1.8	m	
6	구	균열	0.1	1.6	1	1.6	m	
7	신	와이어메쉬 노출	3.5	2.0	1	7	m'	신규
8	신	와이어메쉬 노출	2.0	2.0	2	8	m'	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								

○	기 존 점 결	○	금 회 점 결
---	---------	---	---------

측 천
(↑)

서
(↓)



K E Y P L A N			S E C T I O N			표 레								
	시설물명 (양양)	영역		정검기관	도면명		도면번호	10 / 11						
		2017년 서울대학교속도로 정밀환경영향(10사대고 등 23개 시설물)			(주)에스코일티에스			광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (8)			10 / 11			

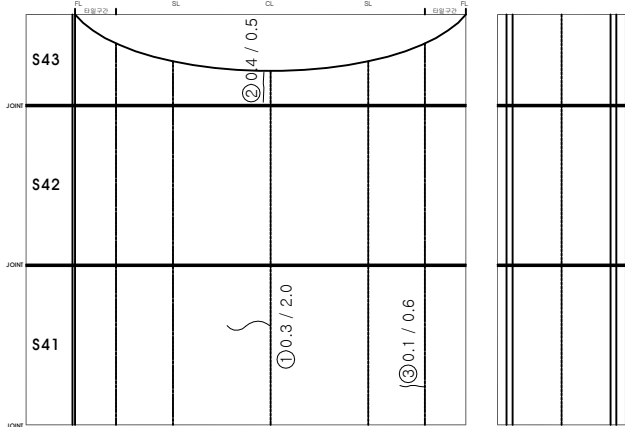
광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (9)

손상물량표

변신구호	손상내용	손상규모					비고
		폭	길이	개소	수량	단위	
1 구	균열	0.3	2.0	1	2	m	
2 구	균열	0.4	0.5	1	0.5	m	
3 구	균열	0.1	0.6	1	0.6	m	
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							

상면 (↑)

측면 (↓)



KEY PLAN

SECTION

시설물명

광판터널(양양)

시설물명

2017년 서울대학교속도로 종합환경공학(도시대교 등 23개 시설물)

점검기관

(주)에스코일티에스

도면번호

광판터널(양양) 라이닝 외관조사망도 (9)

도면번호

11 / 11

기 존 점 권

○

금 회 점 권

○