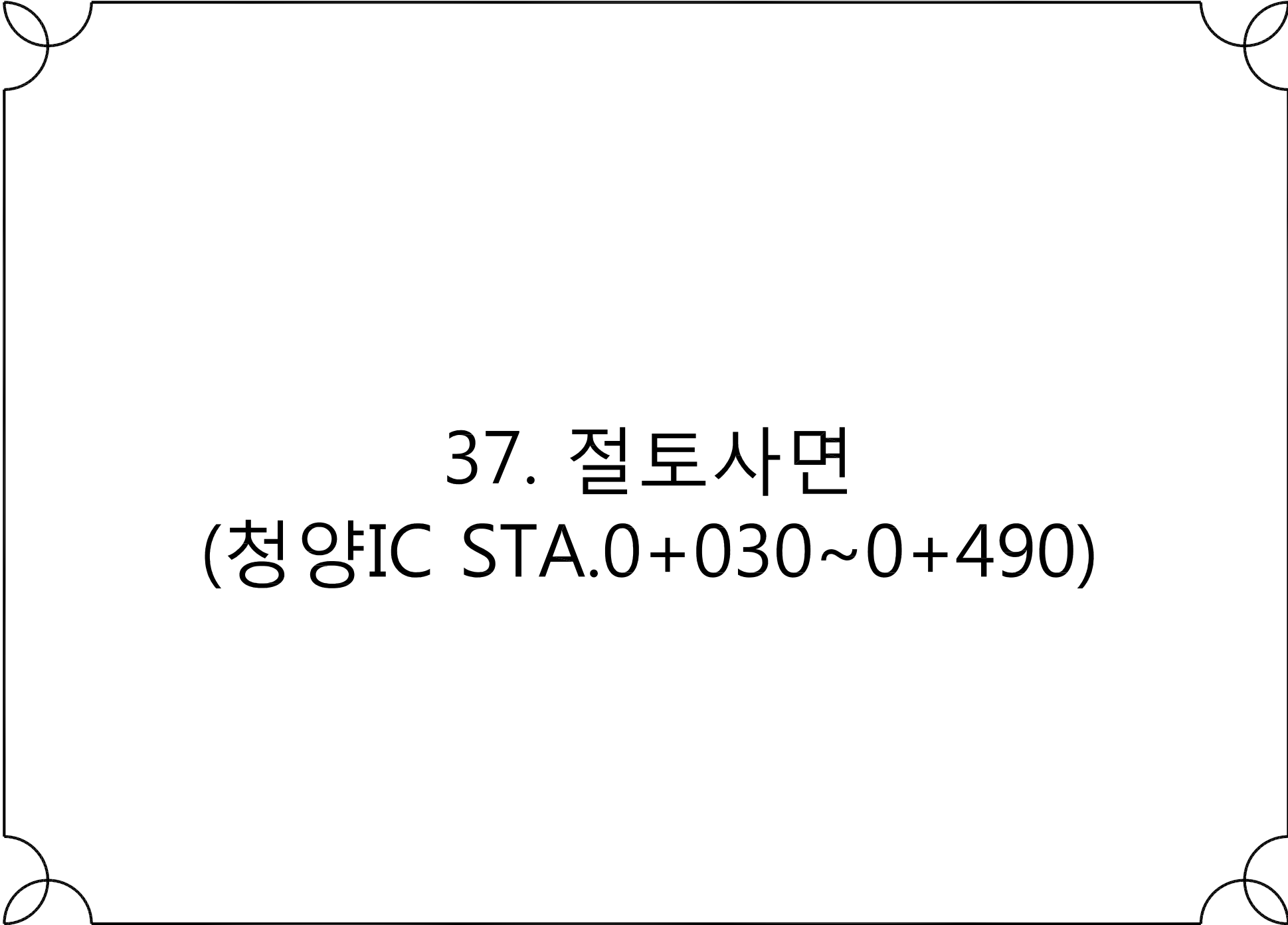




37. 절토사면

(청양IC STA.0+030~0+490)

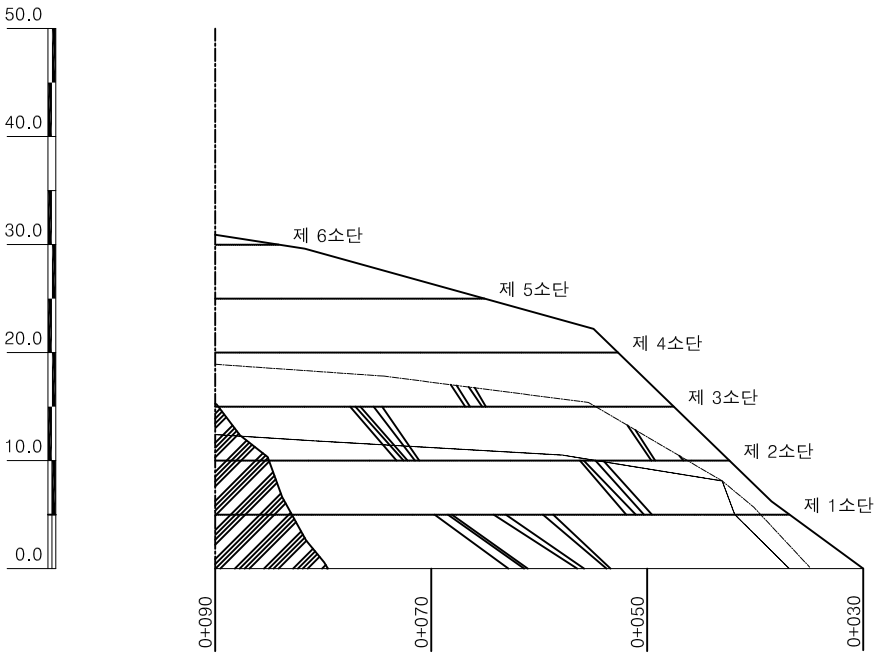
ID : 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
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									

← 평택 방향

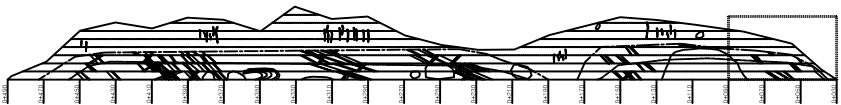
익산 방향 →



KEY
PLAN

← 평택

익산 →



면
레

	균열		방상균열		재료분리
	균열/공동		박리, 박락/파손		시공이음/층분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표창요철		강재부식
	좌굴/변형		붕괴/탈락		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37-01

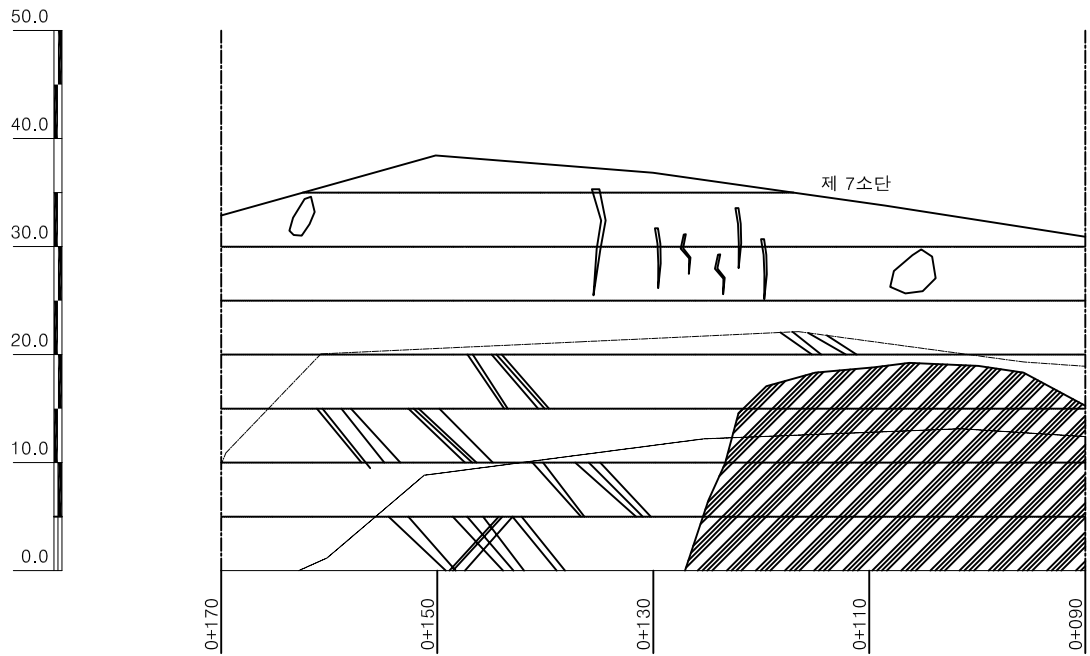
ID : 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
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									

← 평택 방향

익산 방향 →



KEY
P
L
A
N

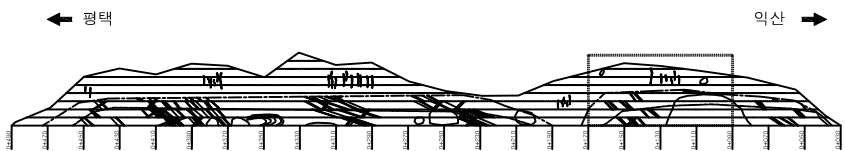


표
례

균열	양상균열	재료분리
편침/공동	박리, 박락/파손	시공이음/중분리
누수/습윤부	백태	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표창요철	강재부식
차골/변형	돌트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37-02

ID : 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

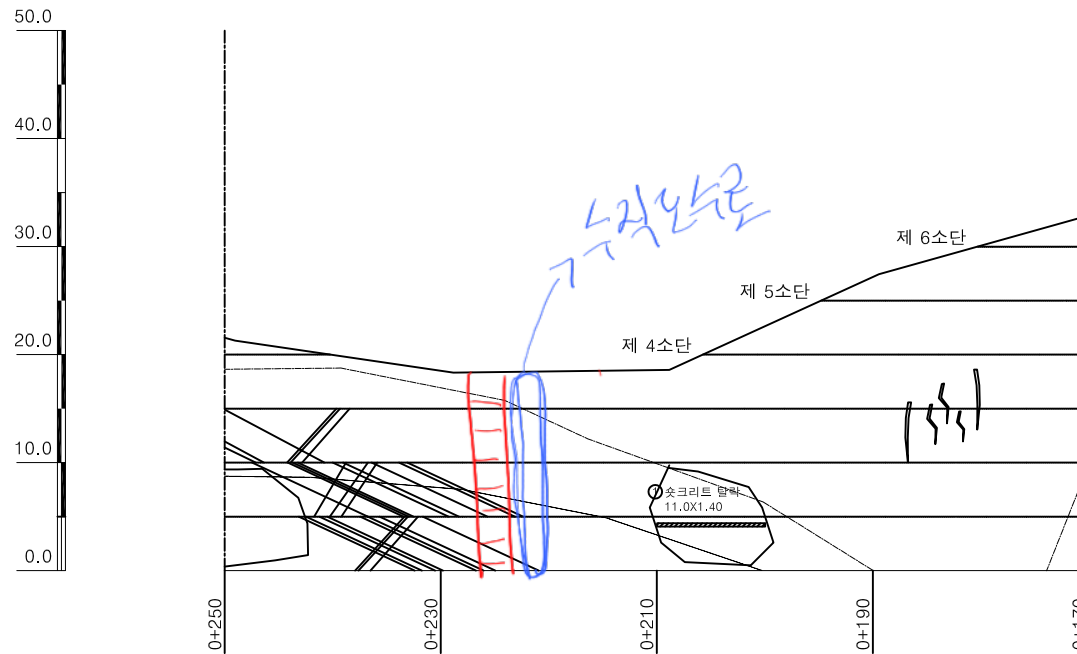
△300~311

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모						비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	단위	
1	보강부	샷크리트 탈락	-	11.0	1.4	1	15.40	m³	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									

← 평택 방향

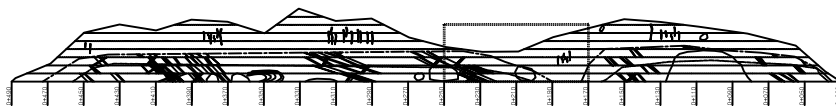
익산 방향 →



KEY
P
L
A
N

← 평택

익산 →



면
레

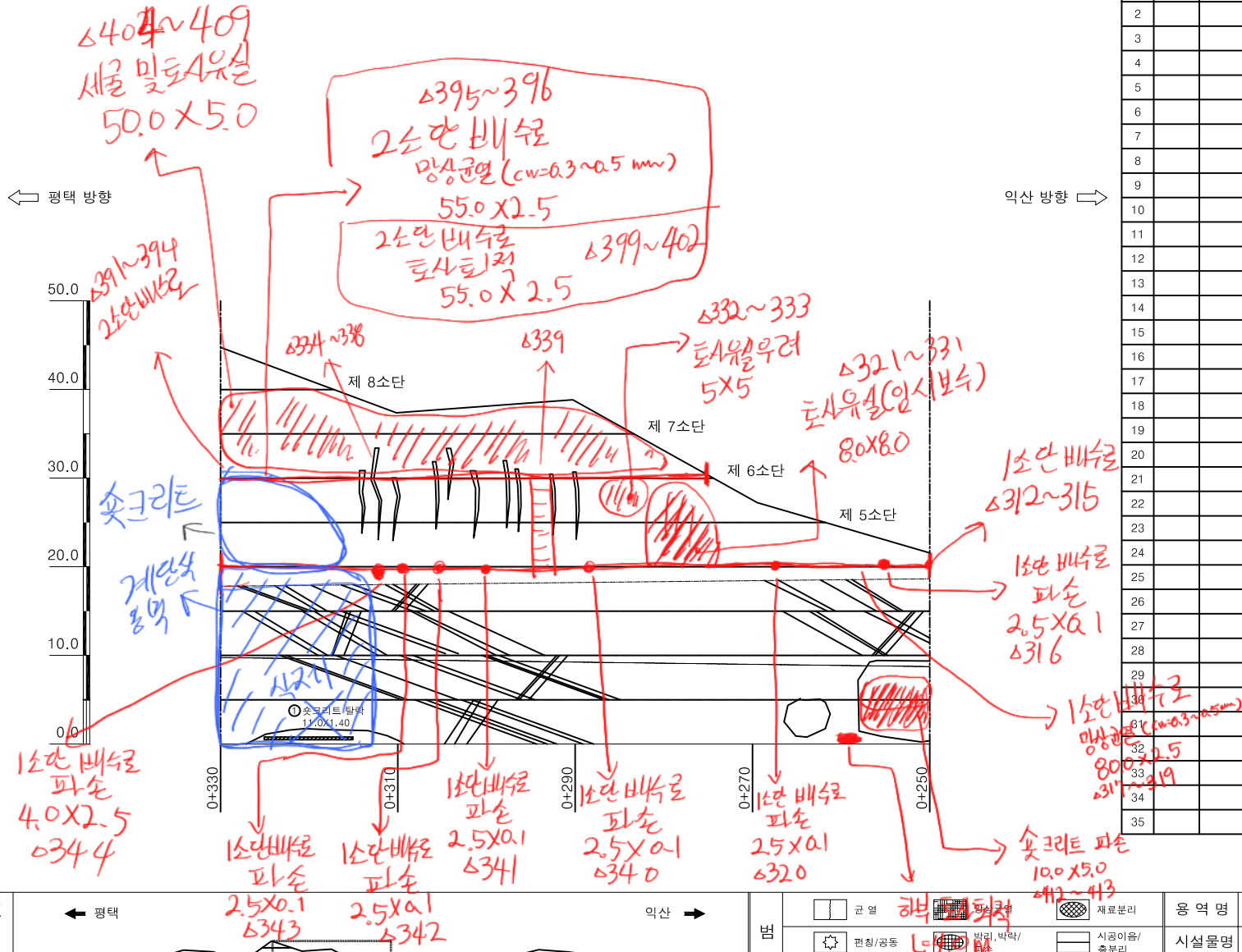
	균열		광상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/중분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	좌굴/변형		돌트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37-03

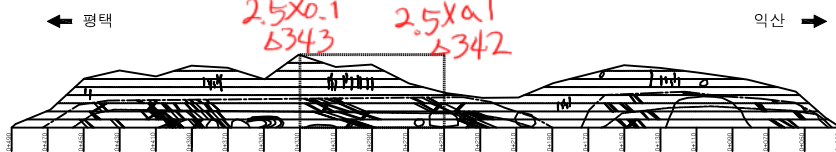
ID : 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모					비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	
1	보강부	숏크리트 탈락	-	11.0	1.4	1	15.40	m³ 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								



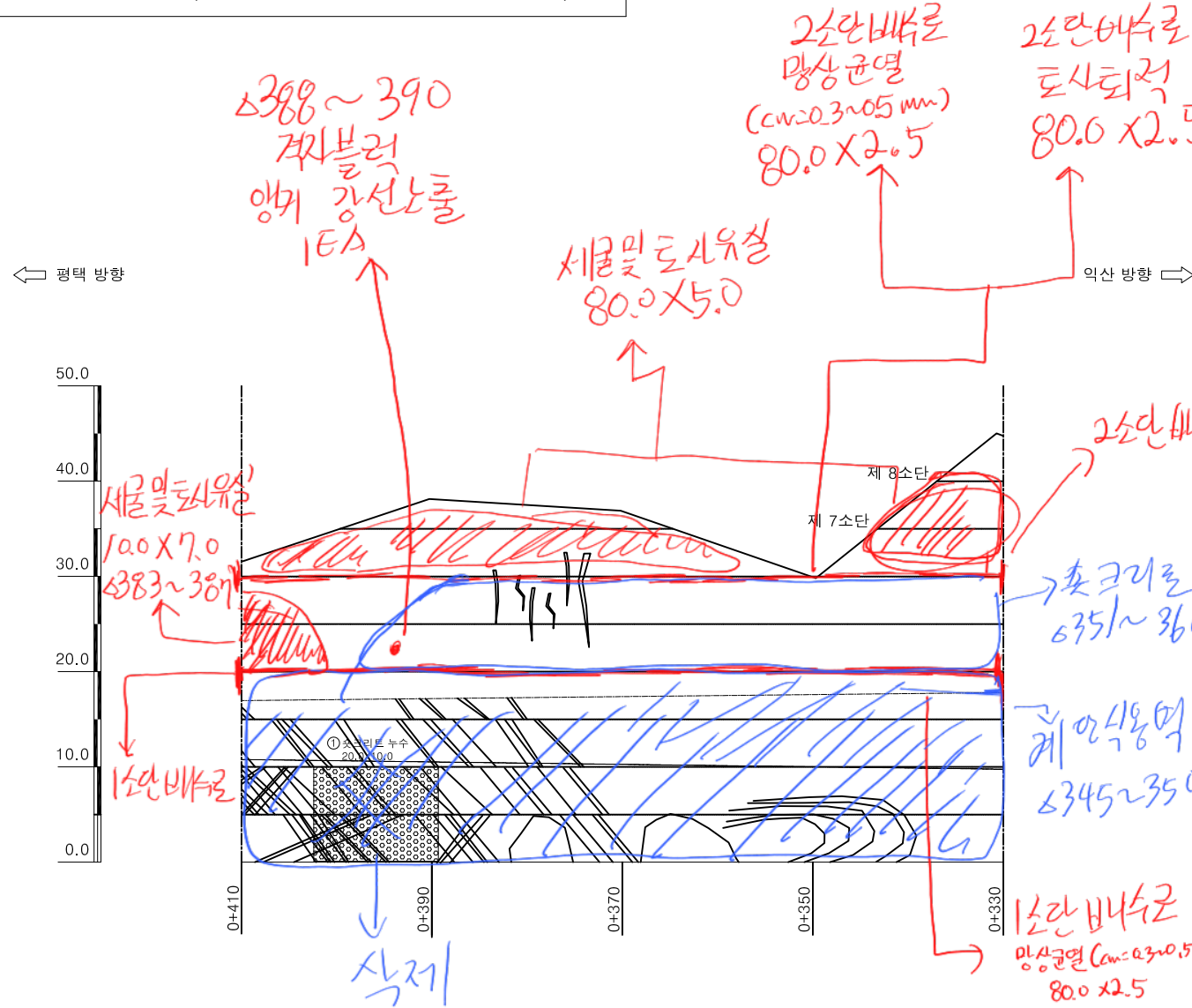
KEY
PLAN



관 열	하부 배수로	재료분리
편침/공동	바닥, 박락/층 분리	시공이음/층 분리
누수/습윤부	배수 배터	철근노출
콘크리트 변색, 녹물	표장요철	강재부식
차굴/변형	볼트결함	용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37-04

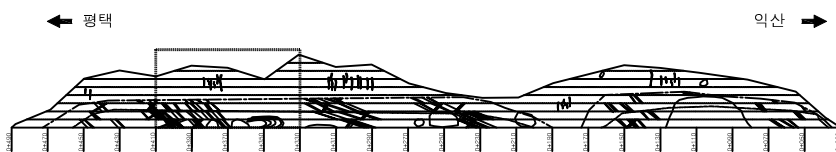
ID : 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)



손상 현황 표

번호	구분	결함 내용	손상규모					비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	
1	보강부	숏크리트 누수	-	20.0	10.0	1	200.00	m³
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								

KEY
PLAN



단
레

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37-05

ID : 절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)

← 평택 방향



자연사면
세굴 및 토사유실
60.0 X 2.0
△361~364

2소단배수로
토사퇴적
40.0X2.5

2소단배수로
망상균열 (0.3~0.5 mm)
40.0X2.5

1소단배수로
망상균열 (0.3~0.5 mm)
50.0X2.5

2소단배수로
세굴 및 토사유실
50.0X2.0
△367~377
+△381~382

1소단배수로

1소단배수로
망상균열 (0.3~0.5 mm)
50.0X2.5

측구배면
토사유실
20.0X1.0
△366

1소단배수로
시공불량
1.0X1.5
△365

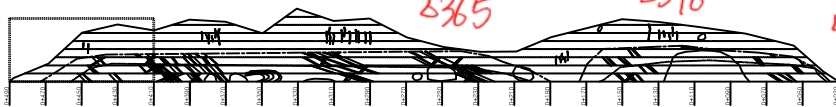
1소단배수로
파손
2.5X0.1
△378

1소단배수로
파손
2.5X0.1
△379

1소단배수로
파손
2.5X0.1
△380

KEY
PLAN

← 평택



익산 →

면
레

	균열		망상균열		재료분리
	편침/공동		박리, 박락/파손		시공이음/중분리
	누수/습윤부		백태		철근노출
	콘크리트 변색, 녹물		표장요철		강재부식
	차굴/변형		볼트결함		용접불량

용역명	서부내륙고속도로 2025년 시설물 정기안전점검 용역(하반기)
시설물명	절토사면(청양IC STA.0+030~0+490)
점검일시	2025. 07 ~ 2025. 12
확인자	책임기술자 김경수
도면번호	37-06

손상현황표

번호	구분	결함내용	손상규모					비고
			폭(mm)	너비(m)	길이(m)	개소	손상물량	
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								