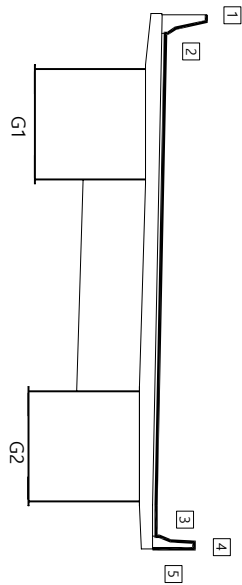
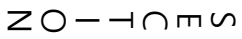
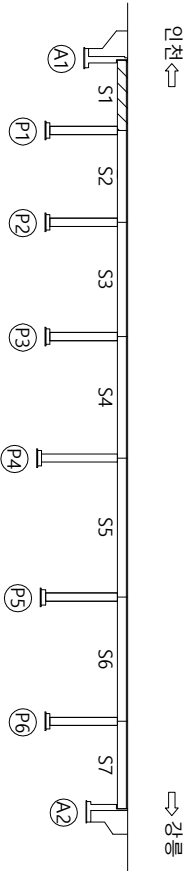
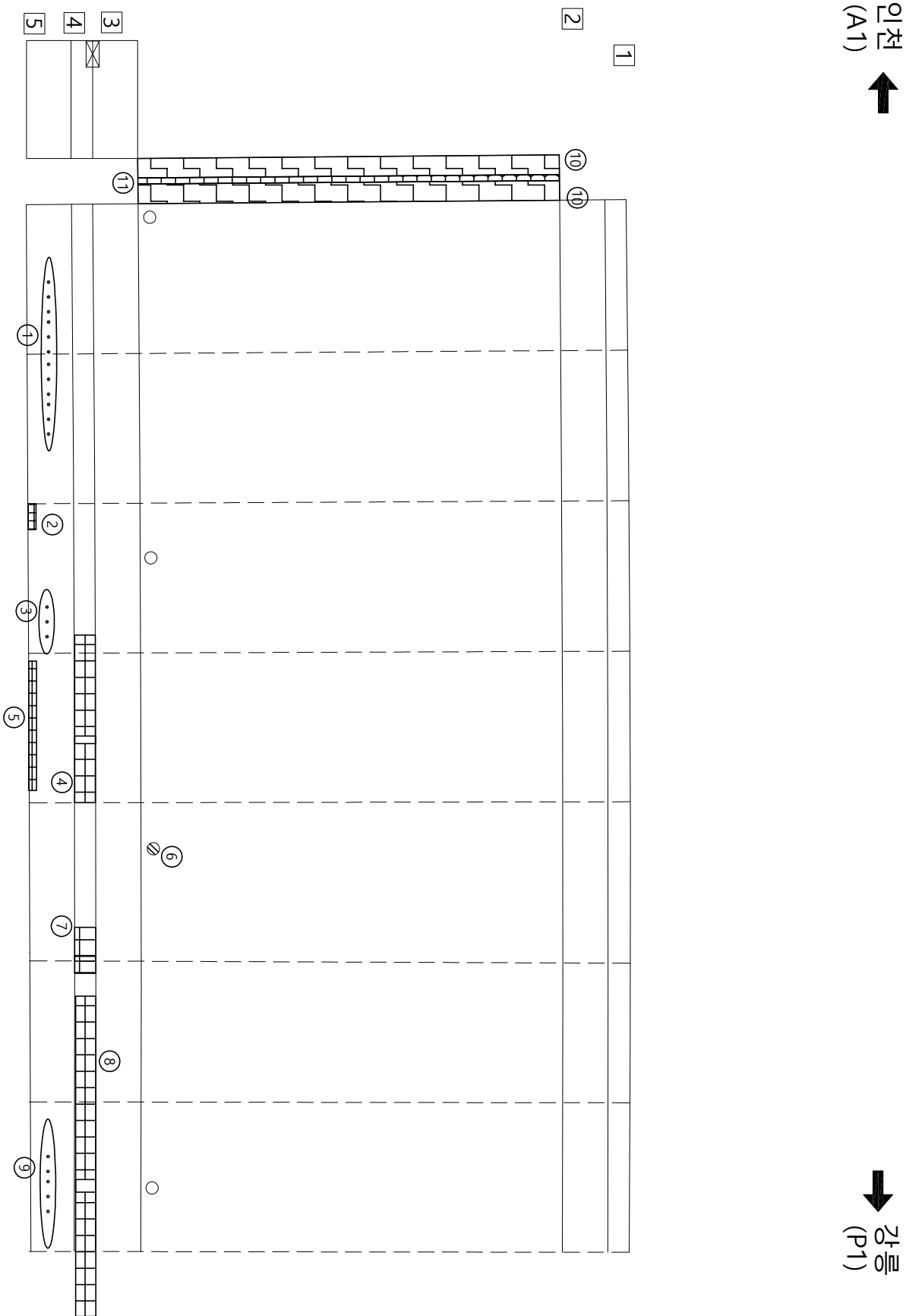


ID: 순서표(강제번호) - 표면포장 S1

가
이
매
이
하

No.	신(N)구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상물량	비고
1	P	백태		0.30	7.50	2.25	m ²	1	2.25	
2	P	콘크리트 파손		0.30	1.00	0.30	m ²	1	0.30	
3	P	백태		0.30	2.50	0.75	m ²	1	0.75	
4	P	콘크리트 박리		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	
5	P	콘크리트 파손		0.30	5.00	1.50	m ²	1	1.50	
6	P	배수구 스텝그레이팅 변형				0.00	EA	1	1.00	
7	P	콘크리트 박리		0.20	1.00	0.20	m ²	1	0.20	
8	P	콘크리트 박리		0.25	11.00	2.75	m ²	1	2.75	
9	P	백태		0.30	5.00	1.50	m ²	1	1.50	
10	P	후타재 마모		12.00	0.30	3.60	m ²	2	7.20	
11	P	유간부 이물질퇴적		12.00	0.05	0.60	m ²	1	0.60	



25 26

				
CW 02	관 열	망상균열	재료분리	응 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검응역
편진, 공동	누수, 습윤부	배 태	조류배설물, 퇴적물	조사 일시 2017. 07 ~ 09
철근노출	소성변형	배수구	책임기술자	이 진 우
강재부식	좌굴, 변형	신축이음 본체	도면 번호	01

ID: 속사포(강릉방향) - 꼬면포장 S2

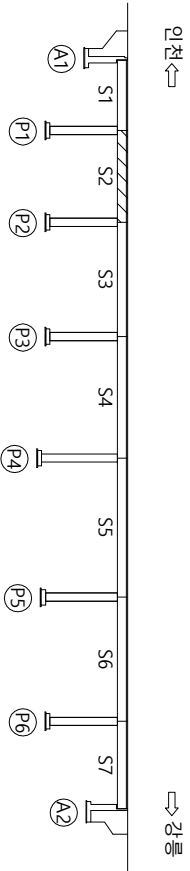
다
이
매
이
하

인천
(P1)

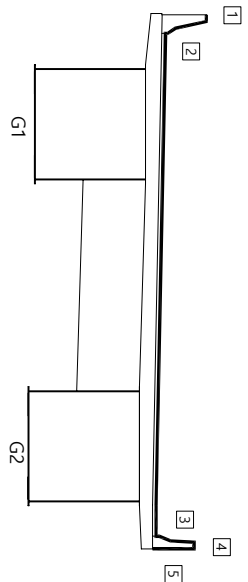
↓
가온 (P2)

No.	신(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	배수구 스텝그레이팅 파손				0.00	EA	1	1.00	
2	P	배수구 스텝그레이팅 변형				0.00	EA	1	1.00	
3	P	배수구 스텝그레이팅 변형				0.00	EA	1	1.00	
4	P	백태				5.00	m ²	1	1.50	
5	P	콘크리트 박리				8.00	1.60	m ²	1	1.60
6	P	백태				0.30	1.00	m ²	1	0.30
7	P	난간 관열(cw=0.2mm)				0.20	1.20	m	1	1.20
8	P	난간 관열(cw=0.2mm)				1.70	1.70	m	1	1.70
9	P	보수채 관열(cw=0.2mm)				0.20	1.70	m	1	1.70
10	P	콘크리트 박리				8.00	0.20	m ²	1	1.60
11	P	난간 관열(cw=0.2mm)				0.20	1.70	m	1	1.70
12	P	보수채 관열(cw=0.2mm)				0.20	1.60	m	1	1.60
13	P	난간 관열(cw=0.2mm)				0.20	1.00	m	1	1.00
14	P	콘크리트 박리				1.00	0.20	m ²	1	0.20

KEY PLAY



ZO-THONS



五 四

	근 열		재료보리	응 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검응역
	편찬, 공동		시공이음보리, 종보리	
	누수, 습윤부		조류배설물, 퇴적물	
	철근노출		배수구	
	강재부식		좌굴, 변형	
				도면 번호 02

[illegible]

ID: 순서표(강제방함) - 표면포장 S3

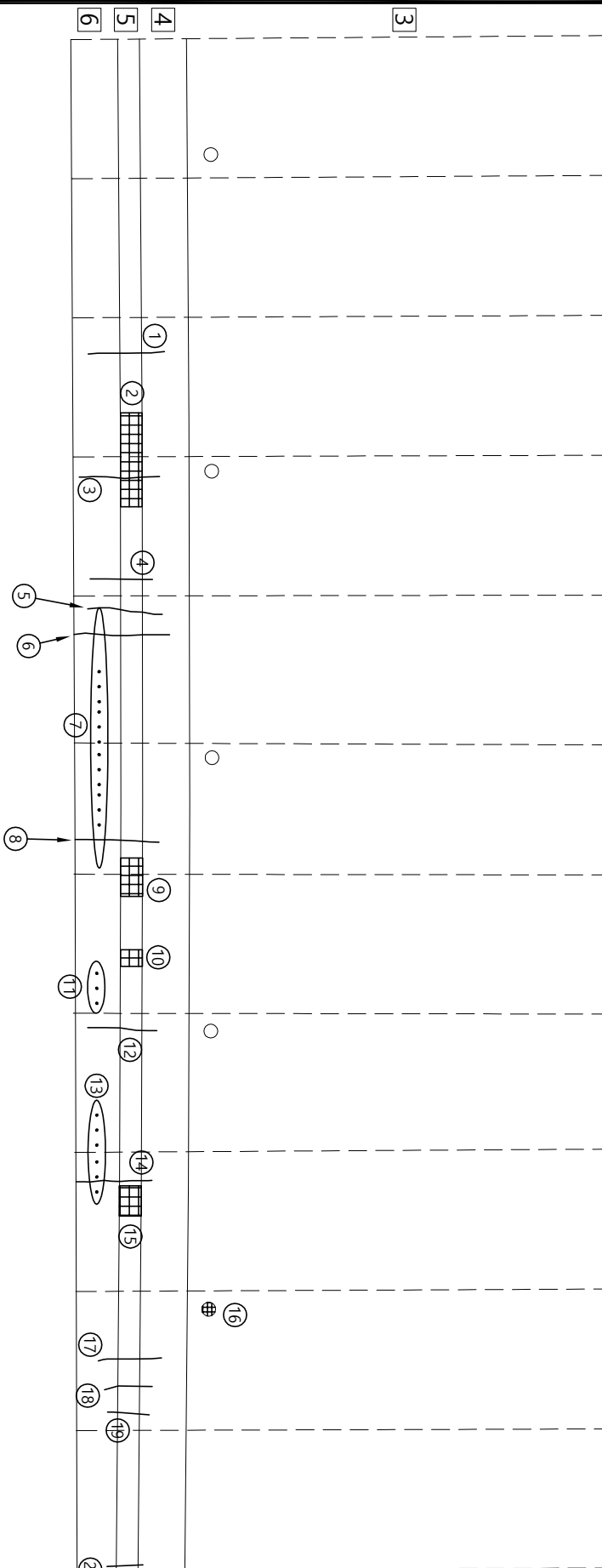
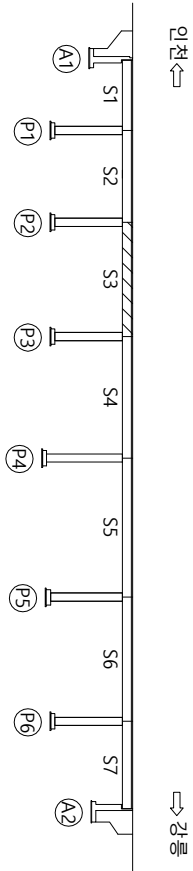
다
이
매
이
하

인천
(P2)

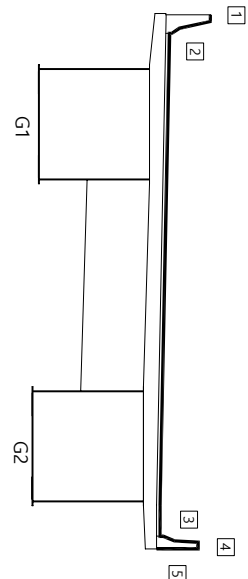
↓
2000 (P3)

[illegible]

No.	선(N) 구(°)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	
2	P	콘크리트 박리		2.00	0.20	0.40	m ²	1	0.40	
3	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20	2.20		2.20	m	1	2.20	
4	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70	
5	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
6	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20	2.30		2.30	m	1	2.30	
7	P	백태		10.00	0.30	3.00	m ²	1	3.00	
8	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	2.65		2.65	m	1	2.65	
9	P	콘크리트 박리		2.00	0.20	0.40	m ²	1	0.40	
10	P	콘크리트 파손		0.20	0.20	0.04	m ²	1	0.04	
11	P	백태		2.00	0.30	0.60	m ²	1	0.60	
12	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
13	P	백태		4.00	0.30	1.20	m ²	1	1.20	
14	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.70		1.70	m	1	1.70	
15	P	콘크리트 박리		1.00	0.20	0.20	m ²	1	0.20	
16	P	배수구 스틸그레이트팅 망살				0.00	EA	1	1.00	
17	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.90		0.90	m	1	0.90	
18	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
19	P	보수채 균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
20	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	


$$Z \supset \neg P \vee \neg K$$


ZO-IMPUS



ㄹ ㄹ

	균 열		재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	편찬, 공동		시공이음분리, 충분리			
	누수, 습윤부		조류배설물, 퇴적물			
	철근노출		배수구			
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도 면 번 호 03

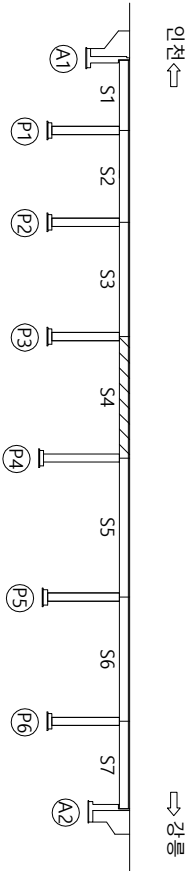
ID : 순서교(강릉방항) - 교면포장 S4

다
이
매
이
하

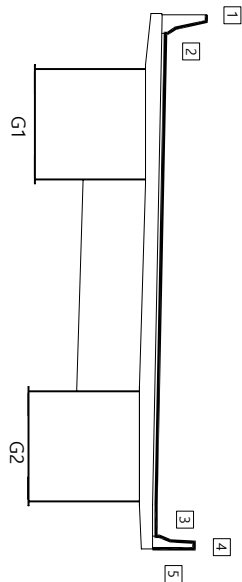
인천
(P3)

↓
가이드
(P4)

No.	시공구구	순차내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산상물량	비고
1	P	배수구 스텝 그레이팅 설치				0.00	EA	4	4.00	
2	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	1.10		1.10	m	1	1.10	
3	P	난간 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60	
4	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
5	P	난간 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
6	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.30		1.30	m	1	1.30	
7	P	보수채 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	

[illegible]
$$\forall x \in \mathbb{N} \quad \exists y \in \mathbb{N} \quad x \leq y$$


ZO-THMS



25 26

				
간 열	편찬, 공동	누수, 습윤부	철근노출	강재부식
				
망상균열	바리, 파손	백 태	소성변형	좌굴, 변형
				
재료분리	시공이음분리, 중분리	조류배설물, 퇴적물	배수구	신축이음 본체

[illegible]

ID: 순서표(강릉방향) - 교면포장 S5

가
이
매
이
하

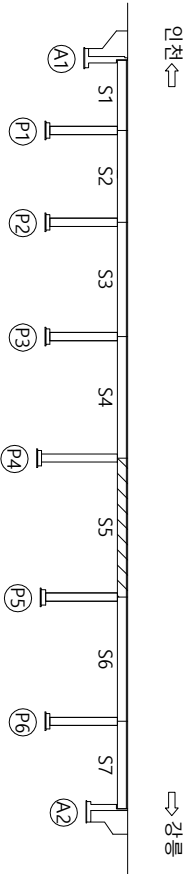
[illegible]

이천
(P4)

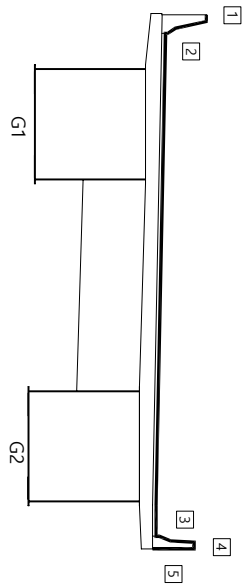
↓
2005 (P5)

[illegible]

KEY PLAN



ZO-THMS



ㄱ ㄴ

	강제부식		작굴, 변형		신축이음 본체
	철근노출		수성변형		배수구
	누수, 습윤부		백태		조류배설물, 퇴적물
	편칭, 공동		바리, 파손		시공이음본리, 층본리
	균열		망상균열		재료본리

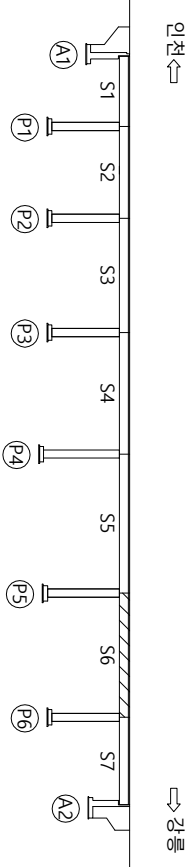
[illegible]

ID: 순서표(강릉방화) - 전면포장 S6

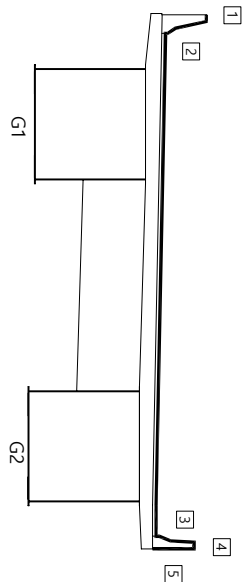
가
이
매
이
하

인천
(P5)

↓
가0
(P6) 01

[illegible][illegible] $\neg \forall \perp \top \prec \in \preceq$ 

ZO-40MS



ㄹ ㄹ

 편창, 공동	 편창, 공동	 편창, 공동	 편창, 공동	 편창, 공동	 편창, 공동
 누수, 습윤부	 누수, 습윤부	 누수, 습윤부	 누수, 습윤부	 누수, 습윤부	 누수, 습윤부
 철근노출	 철근노출	 철근노출	 철근노출	 철근노출	 철근노출
 망상균열	 망상균열	 망상균열	 망상균열	 망상균열	 망상균열
 바리, 파손	 바리, 파손	 바리, 파손	 바리, 파손	 바리, 파손	 바리, 파손
 시공이음분리, 층분리	 시공이음분리, 층분리	 시공이음분리, 층분리	 시공이음분리, 층분리	 시공이음분리, 층분리	 시공이음분리, 층분리
 조류배설물, 퇴적물	 조류배설물, 퇴적물	 조류배설물, 퇴적물	 조류배설물, 퇴적물	 조류배설물, 퇴적물	 조류배설물, 퇴적물
 배수구	 배수구	 배수구	 배수구	 배수구	 배수구
 소성변형	 소성변형	 소성변형	 소성변형	 소성변형	 소성변형
 좌굴, 변형	 좌굴, 변형	 좌굴, 변형	 좌굴, 변형	 좌굴, 변형	 좌굴, 변형
 강재부식	 강재부식	 강재부식	 강재부식	 강재부식	 강재부식

90

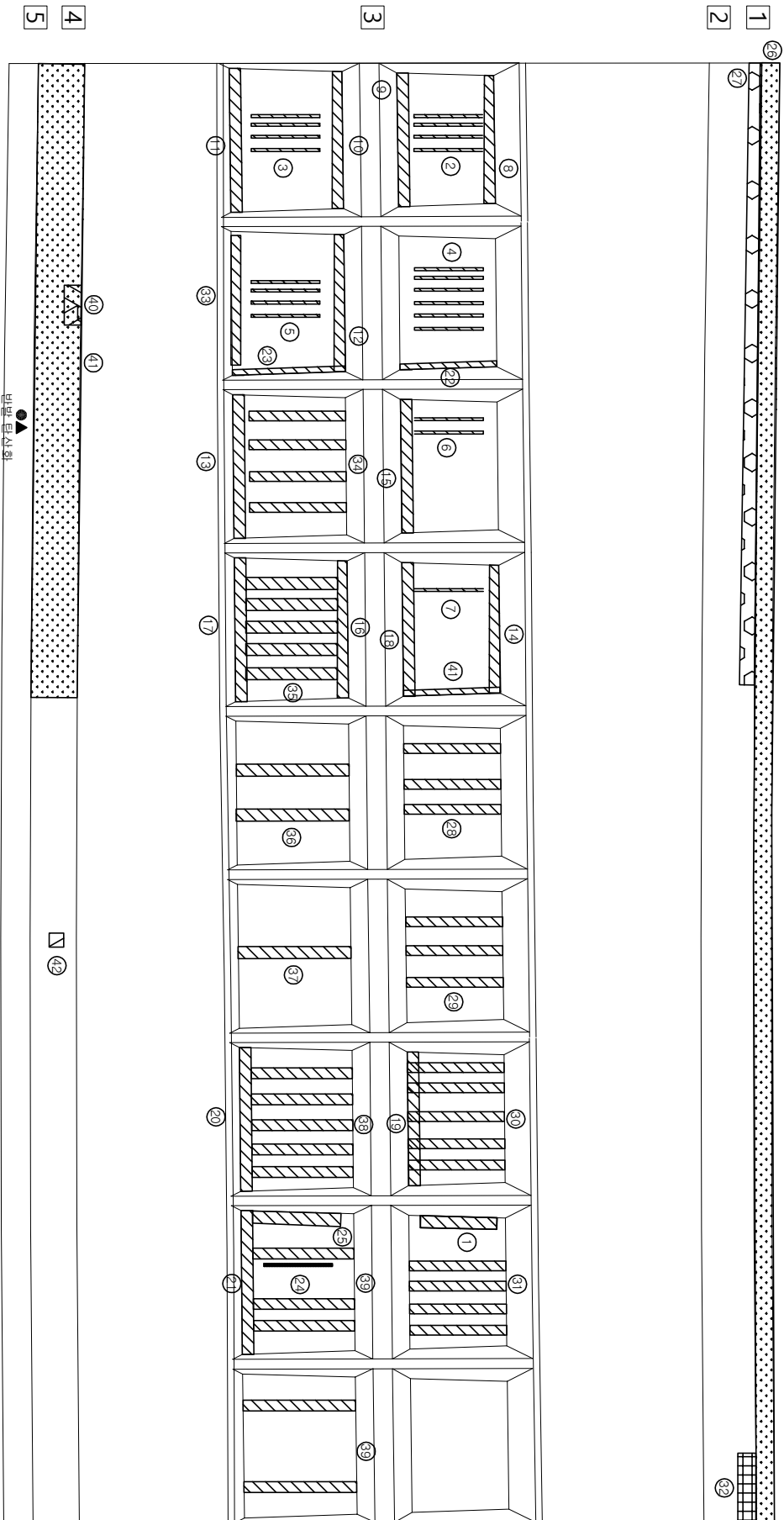
ID: 속사포(강릉방화) - 바다파하면 S2

가
0주
매
0주
까지

이천
(P1)

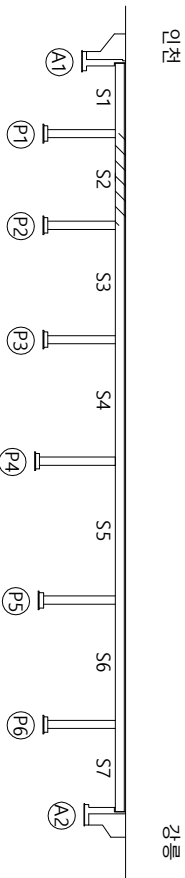
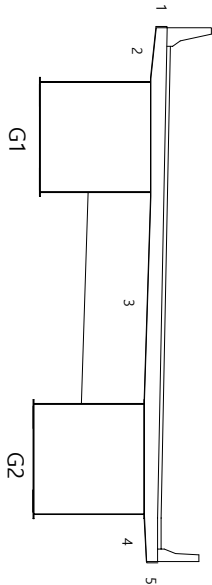
↑

↓
가을 (P2)

[illegible]

五、德律風

ENLAP


$$\mathbb{Z} \circ - \vdash \cup \pi$$


25 04

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
영역분리	
시공이음분리, 충돌리	
토작물	
배수구	
책임기술자	이진우
조사일시	2017. 07 ~ 09
도면번호	09

ID : 속사포(강릉방화) - 바닥판아면 S3

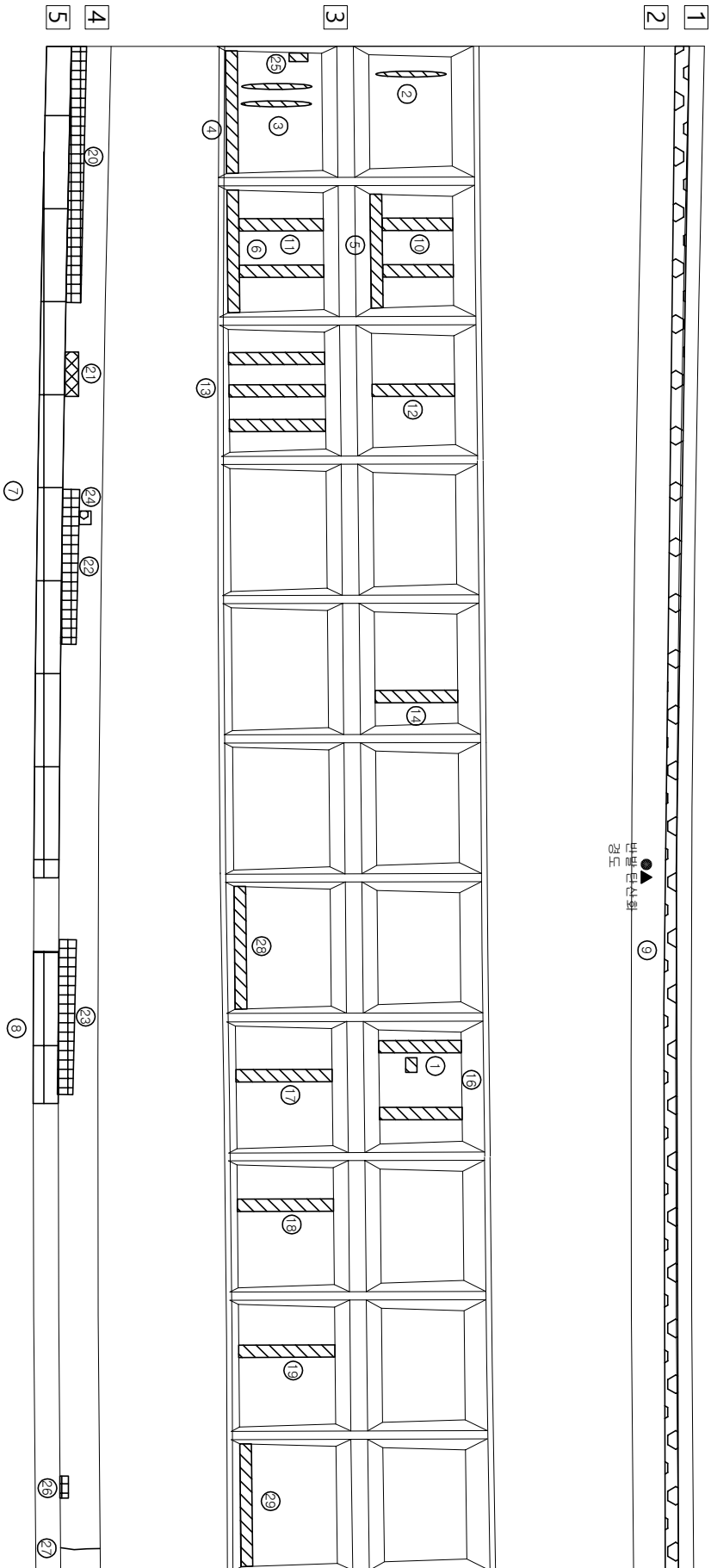
가
오
배
이
하

이차
(P2)

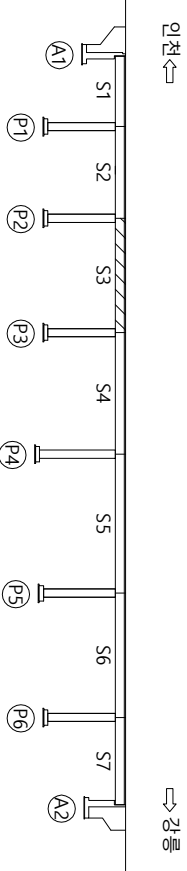
↑

↓
가장
(P3)

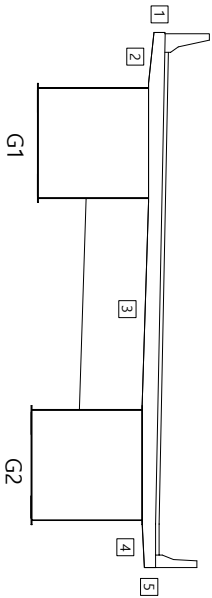
No.	식(N) 구(%)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	데크플레이트 부식		0.30	0.30	0.09	m ²	1	0.09	
2	P	데크플레이트 부식		0.20	1.20	0.24	m ²	1	0.24	
3	P	데크플레이트 부식		0.20	1.20	0.24	m ²	1	0.24	
4	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
5	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
6	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
7	P	콘크리트 박락		0.20	30.00	6.00	m ²	1	6.00	
8	P	콘크리트 박락		0.20	7.50	1.50	m ²	1	1.50	
9	N	백태		0.20	55.00	11.00	m ²	1	11.00	
10	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	2	0.88	
11	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	2	0.88	
12	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	1	0.44	
13	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	3	1.32	
14	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	1	0.44	
15	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	1	0.44	
16	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	2	0.88	
17	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	1	0.44	
18	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	1	0.44	
19	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	1	0.44	
20	N	콘크리트 박리		0.20	8.00	1.60	m ²	1	1.60	보수완료
21	N	채움콘크리트		0.20	0.50	0.10	m ²	1	0.10	보수완료
22	N	콘크리트 박리		0.20	10.00	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
23	N	콘크리트 박리		0.20	10.00	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
24	N	백태		0.20	0.10	0.02	m ²	1	0.02	보수완료
25	N	데크플레이트 부식		0.20	0.20	0.04	m ²	1	0.04	보수완료
26	N	콘크리트 박리		0.20	0.30	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
27	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	보수완료
28	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
29	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	

[illegible]

KEY PAL AN



NOTES



21

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
소재일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	10

10

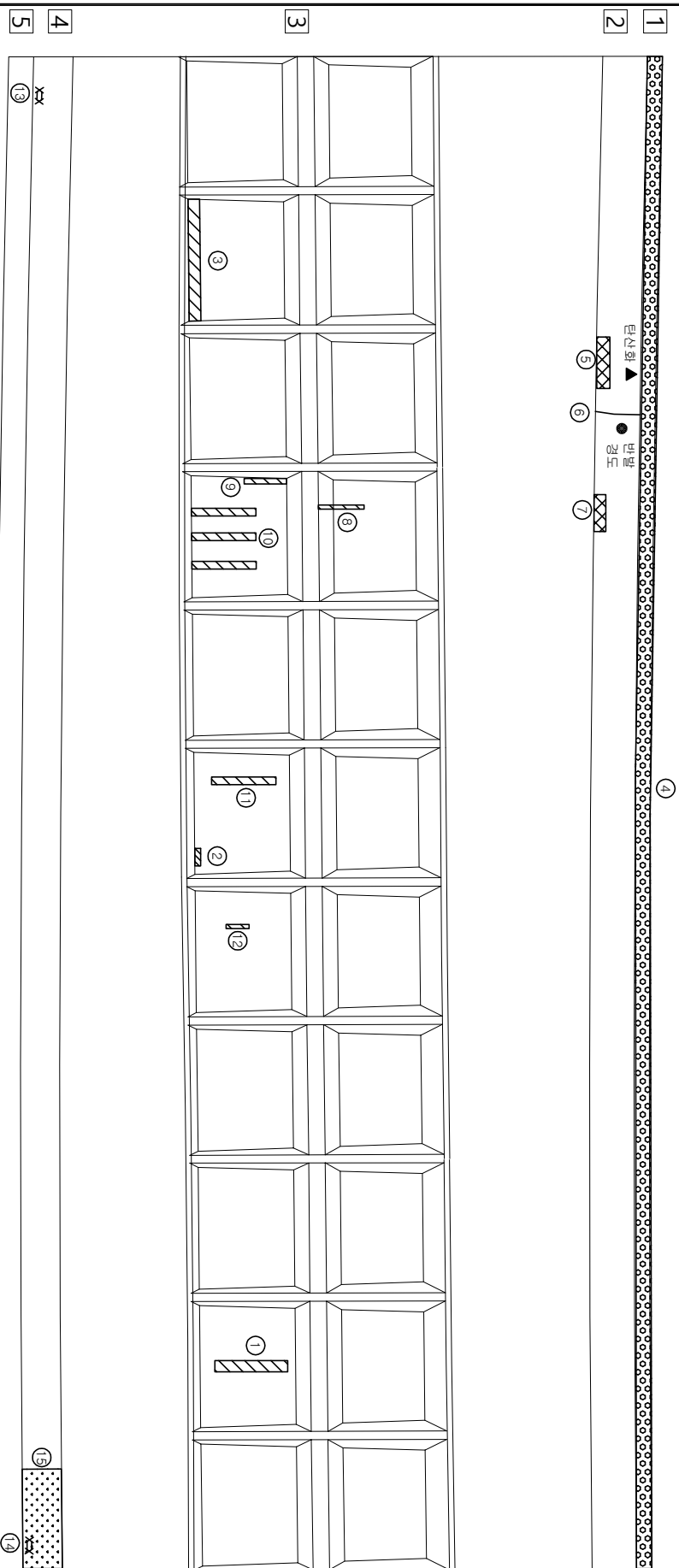
ID: 순서표(강릉방화) - 바다표아면 S4

가
0주
매
0주
까지

이천
(P3)

↑

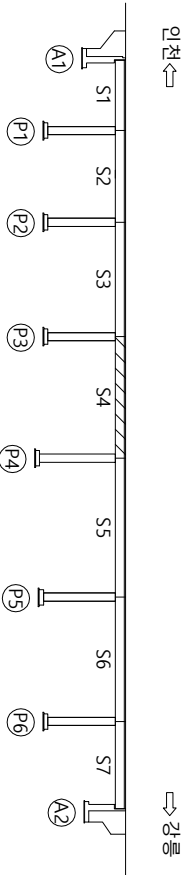
↓
가을 (P4)



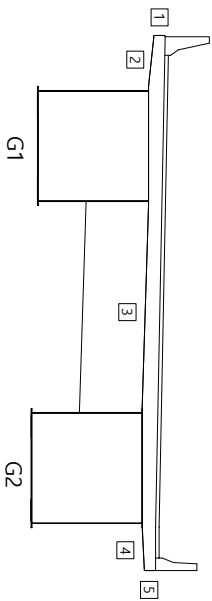
No.	신(N) 구(g)	산상내용	폭(mm)	컬이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산상물량	비고
1	P	데크플레이트 부식		0.30	2.00	0.60	m ²	1	0.60	
2	P	데크플레이트 부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	
3	P	데크플레이트 부식			5.00	1.00	m ²	1	1.00	
4	N	반대 재료문리		45.00	0.20	9.00	m ²	1	9.00	모수원료
5	N			0.20	0.20	0.04	m ²	1	0.04	모수원료
6	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.80		0.80	m	1	0.80	모수원료
7	N	재료문리		0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	모수원료
8	N	데크플레이트 부식		0.10	1.50	0.15	m ²	1	0.15	
9	N	데크플레이트 부식		0.10	1.00	0.10	m ²	1	0.10	
10	N	데크플레이트 부식		0.10	2.00	0.20	m ²	3	0.60	
11	N	데크플레이트 부식		0.20	2.00	0.40	m ²	1	0.40	
12	N	데크플레이트 부식		0.10	0.50	0.05	m ²	1	0.05	
13	N	철근노출		0.20	0.25	0.05	m ²	1	0.05	모수원료
14	N	철근노출		0.20	0.25	0.05	m ²	1	0.05	모수원료
15	N	콘크리트 표면열화(표층박리)		1.00	1.70	1.70	m ²	1	1.70	모수원료

[illegible]

K E Y P L A N



NOTES



22 23

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 중분리	
퇴적물	
배수구	
책임기출자	이진우
도면번호	11

ID : 순서표(강제번호) - 바닥판아래 SS

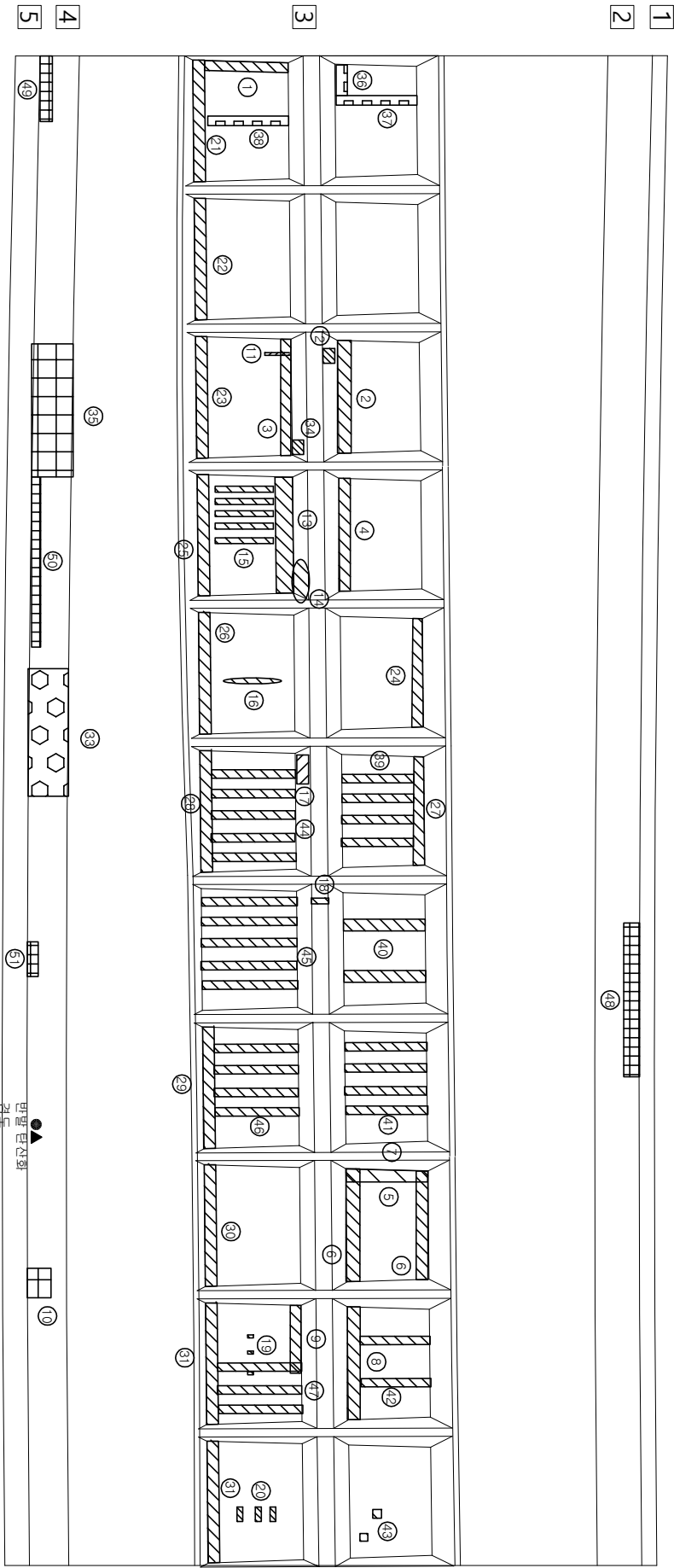
가
0주
배
0주
하

이차
(P4)

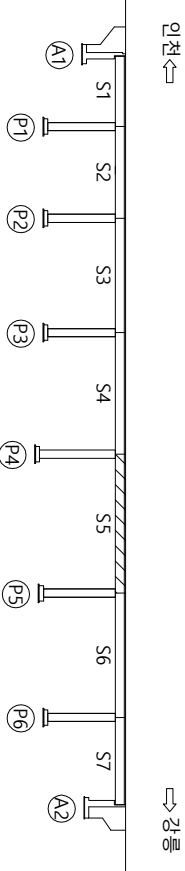
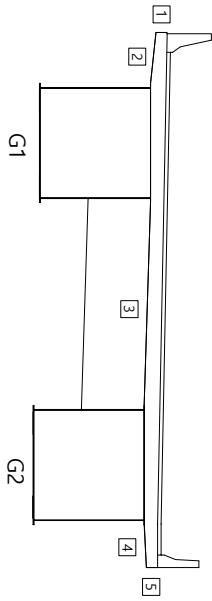
↑

↓
강령
(P5)

No.	신(N) 구(가)	산성내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산성물량	비고
1	P	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50	
2	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
3	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
4	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
5	P	데크플레이트 부식		2.00	0.20	0.40	m ²	1	0.40	
6	P	데크플레이트 부식		0.20	10.00	2.00	m ²	1	2.00	
7	P	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50	
8	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
9	P	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50	
10	P	콘크리트 벽리		0.50	0.30	0.15	m ²	1	0.15	보수완료
11	P	데크플레이트 부식		0.10	0.50	0.05	m ²	1	0.05	
12	P	데크플레이트 부식		0.20	0.50	0.10	m ²	1	0.10	
13	P	데크플레이트 부식		0.30	5.00	1.50	m ²	1	1.50	
14	P	데크플레이트 부식		0.30	1.50	0.45	m ²	1	0.45	
15	P	데크플레이트 부식		1.50	0.20	0.30	m ²	5	1.50	
16	P	데크플레이트 부식		2.20	0.20	0.44	m ²	1	0.44	
17	P	데크플레이트 부식		0.20	1.50	0.30	m ²	1	0.30	
18	P	데크플레이트 부식		0.20	0.30	0.06	m ²	1	0.06	
19	P	데크플레이트 부식		0.10	0.10	0.01	m ²	3	0.03	
20	P	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50	
21	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
22	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
23	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
24	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
25	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
26	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
27	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
28	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
29	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
30	P	데크플레이트 부식		0.20	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
31	P	데크플레이트 부식		0.40	5.00	1.00	m ²	1	1.00	
32	P	콘크리트 벽리		0.40	0.40	0.16	m ²	1	0.16	보수완료
33	P	벽면		2.00	1.00	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
34	P	데크플레이트 부식		0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	
35	P	콘크리트 표면형상(표층벽리)		2.00	5.00	1.00	m ²	1	1.00	보수완료
36	N	데크플레이트 부식		1.00	2.00	2.00	m ²	1	2.00	
37	N	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50	
38	N	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50	
39	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	4	1.76	
40	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	2	0.88	
41	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	4	1.76	
42	N	데크플레이트 부식		0.20	2.50	0.50	m ²	2	1.00	
43	N	데크플레이트 부식		0.10	0.10	0.01	m ²	2	0.02	
44	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	5	2.20	
45	N	데크플레이트 부식		0.20	2.20	0.44	m ²	5	2.20	
46	N	데크플레이트 부식		0.20						



ENALPY


$$\mathbb{Z} \circ - \vdash \cup \pi$$


29

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
 간열	 망상균열
 파괴, 균열	 바리, 파손
 누수, 습관부	 백태
 철근노출	 침하
 강재부식	 좌굴, 변형
 신축이음 본체	 배수구
 퇴적물	 배수구
조사 일시 2017. 07 ~ 09	책임기술자 이진우
도면 번호 12	

ID: 속사포(강릉방음) - 바닥판하면 S6

가
0주
매
0주
까지

이차
(P5)
↑

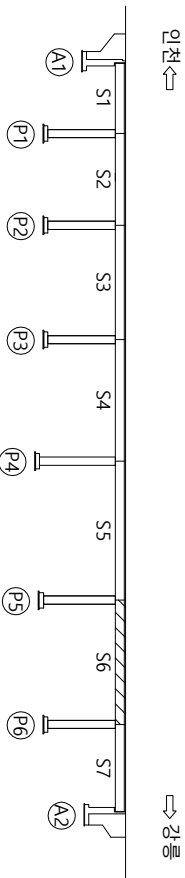
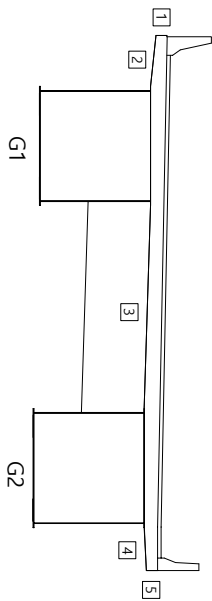
↓
강아지
(P6)

4 5

비밀사화
경노

27

E Y P L A N


$$\mathbb{Z} \quad \mathbb{O} \quad - \quad + \quad \cap \quad \sqcup$$


209

[illegible]

영역명	2017년도 대미원천교(강릉 등 32개소 정밀점검용역
조사일시	2017. 07~
책임기술자	이진우
도면번호	13

31

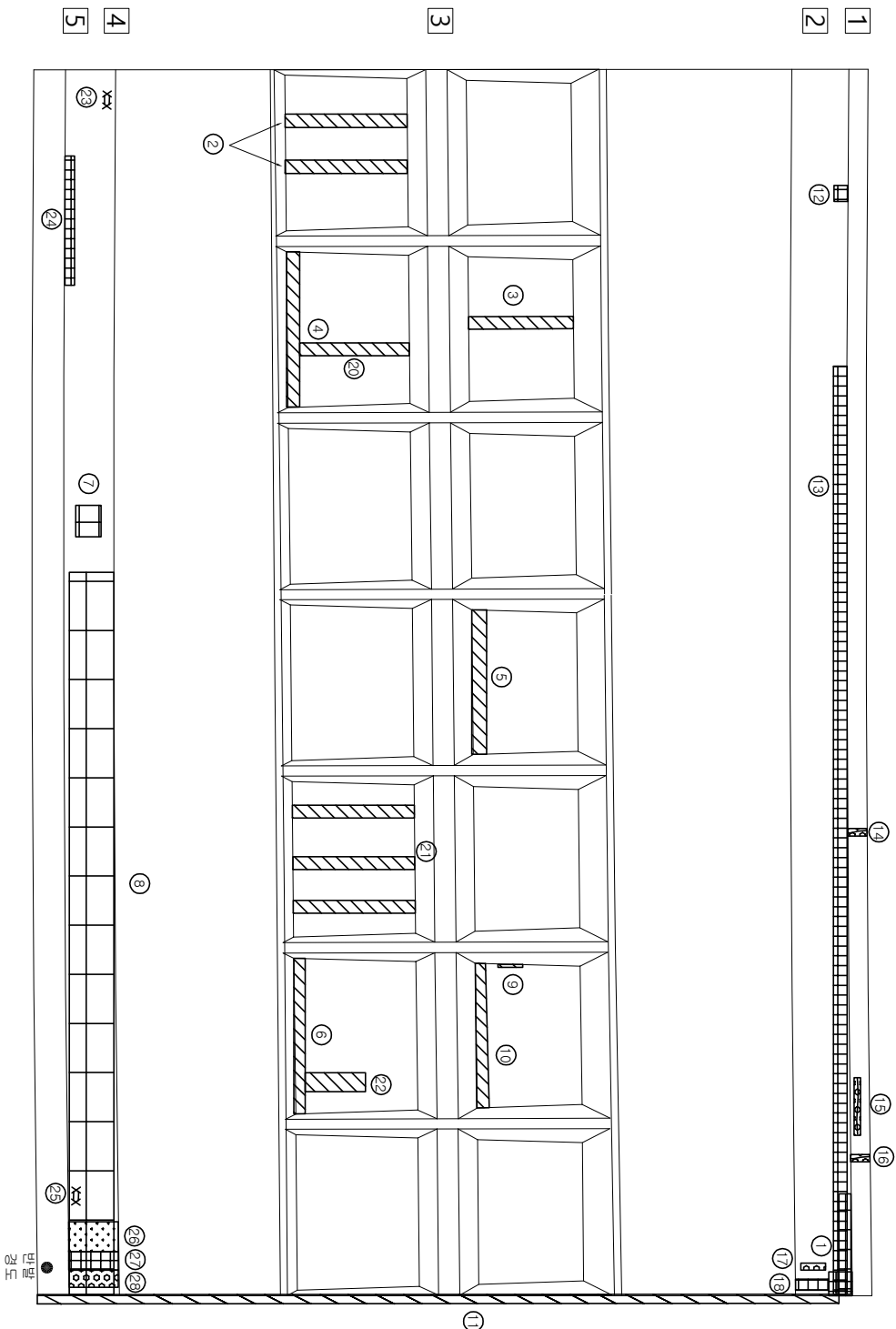
ID: **속사포(강릉) S7 바닥판하면**

가
0
매
0
하

인천
(P6)

↑

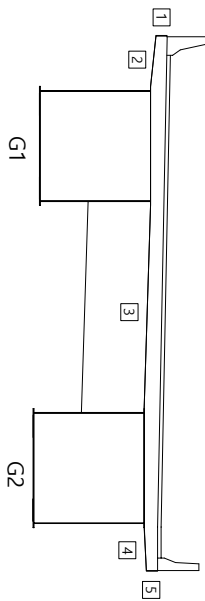
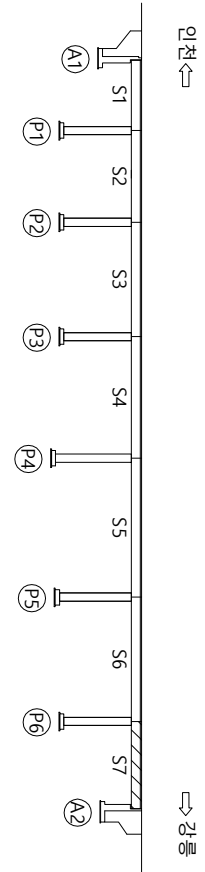
강릉 (A2)



No.	신(N) 구(P)	산상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산상물량	비고
1	P	콘크리트 벽리	0.20	3.00	0.60	m ²		1	0.60	
2	P	데크플레이트 부식	0.20	2.50	0.50	m ²		2	1.00	
3	P	데크플레이트 부식	2.50	0.20	0.50	m ²		1	0.50	
4	P	데크플레이트 부식	0.20	5.00	1.00	m ²		1	1.00	
5	P	데크플레이트 부식	0.20	5.00	1.00	m ²		1	1.00	
6	P	데크플레이트 부식	5.00	0.20	1.00	m ²		1	1.00	
7	P	배수관 주변 콘크리트 벽리	0.50	0.50	0.25	m ²		1	0.25	
8	P	콘크리트 벽리	0.20	30.00	6.00	m ²		1	6.00	
9	P	데크플레이트 부식	0.10	0.40	0.04	m ²		1	0.04	
10	P	데크플레이트 부식	0.20	5.00	1.00	m ²		1	1.00	
11	P	신축이음장치 본체부식	0.30	12.00	3.60	m ²		1	3.60	
12	N	콘크리트 벽리	0.20	0.20	0.04	m ²		1	0.04	
13	N	콘크리트 벽리	0.20	40.00	8.00	m ²		1	8.00	
14	N	균열/벽터	0.20	1.30	1.30	m		1	1.30	
15	N	균열/벽터	0.20	1.00	1.00	m		1	1.00	
16	N	균열/벽터	0.20	1.30	1.30	m		1	1.30	
17	N	벽터	0.20	0.70	0.14	m ²		1	0.14	
18	N	콘크리트 벽리	0.30	1.00	0.30	m ²		1	0.30	
19	N	데크플레이트 부식	1.20	2.50	3.00	m ²		1	3.00	
20	N	데크플레이트 부식	0.20	2.50	0.50	m ²		1	0.50	
21	N	데크플레이트 부식	0.20	2.50	0.50	m ²		3	1.50	
22	N	데크플레이트 부식	0.60	1.70	1.02	m ²		1	1.02	
23	N	철근노출	0.25	0.30	0.08	m ²		1	0.08	
24	N	콘크리트 벽리	0.20	3.00	0.60	m ²		1	0.60	
25	N	철근노출	0.25	0.30	0.08	m ²		1	0.08	
26	N	콘크리트 표면열화(충박리)	1.00	0.40	0.40	m ²		1	0.40	부수완료
27	N	콘크리트 벽리	0.30	1.00	0.30	m ²		1	0.30	
28	N	벽터	0.20	1.00	0.20	m ²		1	0.20	

KEY PAL AN

NOTES



21	05
----	----

	강릉부식		강릉부식	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
	관 열		관 열	
	편정, 금동		편정, 금동	
	누수, 습윤부		누수, 습윤부	
	철근노출		철근노출	조시일시 2017. 07 ~ 09
	천하		천하	
	배수구		배수구	
	퇴적물		퇴적물	
	신축이음 본체		신축이음 본체	책임기술자 이진우
	좌굴, 변형		좌굴, 변형	
	강재부식		강재부식	도면번호 14

14

ID: 순서교(강릉방학) - 주영외부 S1

가
0
배
0
하

인천
(A1)

↑

↓
가을 (P1)

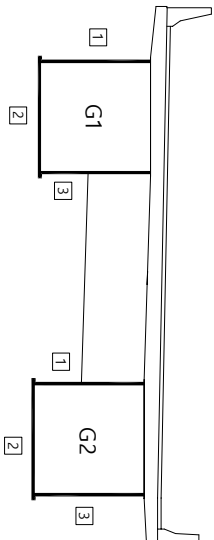
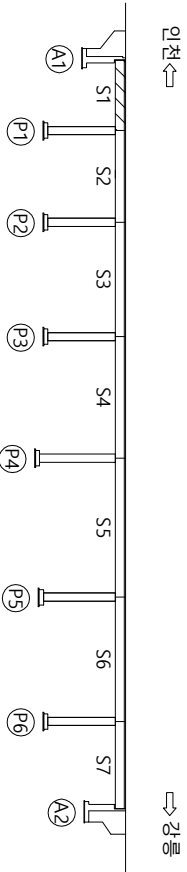
[illegible]

거기

가다

KEY PLAN

NOTES



21

 빈 상자	 망상균열	 재료분리	응 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
 보정, 균등	 바리, 파손	 시공이음 분리, 흠 분리	
 나사, 삽입부	 배태	 퇴적물	
 펼근노출	 전하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	도면 번호 15
책임기술자 이진우			2017. 07 ~ 09

15

ID : 수사고(강릉방안) - 구형외부 S2

가
0
배
0
타

인천
(P1)

↑

↓
가을 (P2)

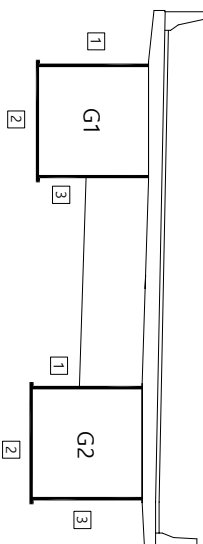
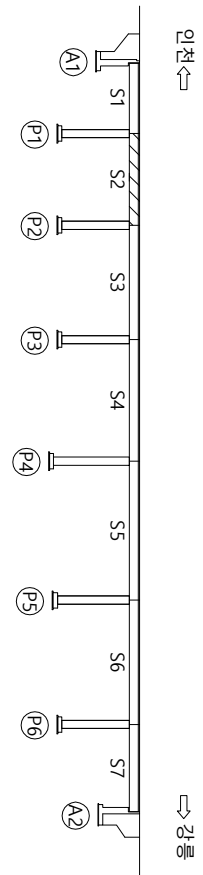
[illegible]

가타

가다 2

KEY PAL ANZ

NO - TUES



2 09

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
퇴적물	
배수구	
책임기술자	이진우
도면번호	16

16

ID : 속사포(강릉바탕) - 주영외부 S3

가
0주
매
0주
까지

인천
(P2)

↑

↓
가을
(P3)

No.	식(N) 구(%)	손실내용	폭(m)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손실률%	비고
1	P	물트부식		0.30	2.60	0.78	m ³	1	0.78	모수완료
2	P	물트부식		0.30	2.60	0.78	m ³	1	0.78	모수완료
3	P	물트부식		0.30	2.60	0.78	m ³	1	0.78	모수완료
4	P	강제부식		0.30	2.60	0.78	m ³	1	0.78	모수완료

	SP8	SP9	SP10	SP11
1				
2				
3				

거터1

SP8

SP9

SP10

SP11

1

2

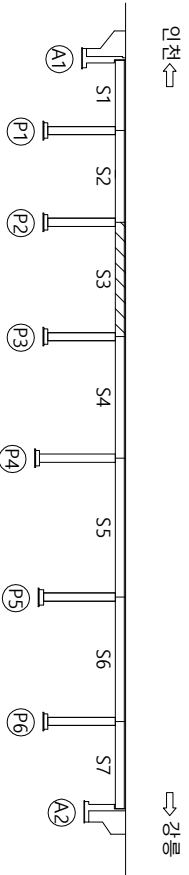
3

4

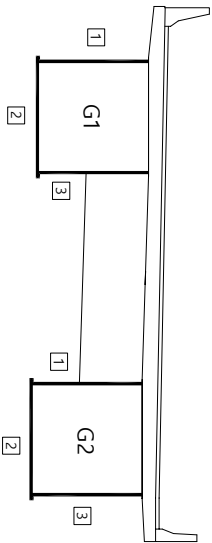
가다 2

[illegible]

NAME _____



NOTES



22 23

 균열	 양상균열	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역
 편칭, 공동	 박리, 파손	
 누수, 습윤부	 백태	재료분리 시공이음분리, 중분리
 켈근노출	 침하	
 강재부식	 좌굴, 변형	조사일시 2017. 07 ~ 09
 배수구	 신축이음 본체	책임기술자 이진우
 도면번호	 도면번호	도면번호 17

17

ID : 순서과(강릉만화) - K형외부 S4

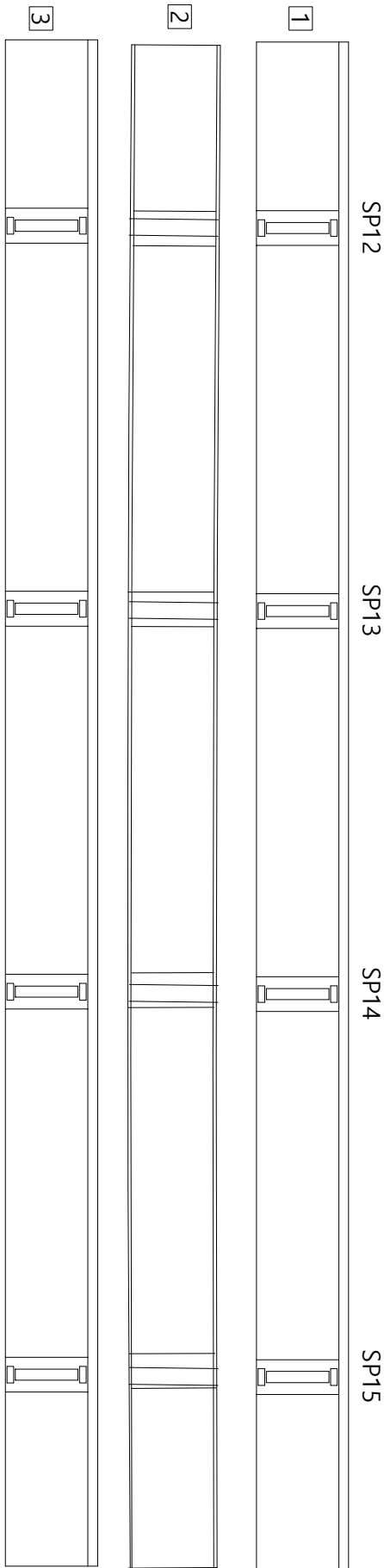
가
0
배
0
하

이차
(P3)

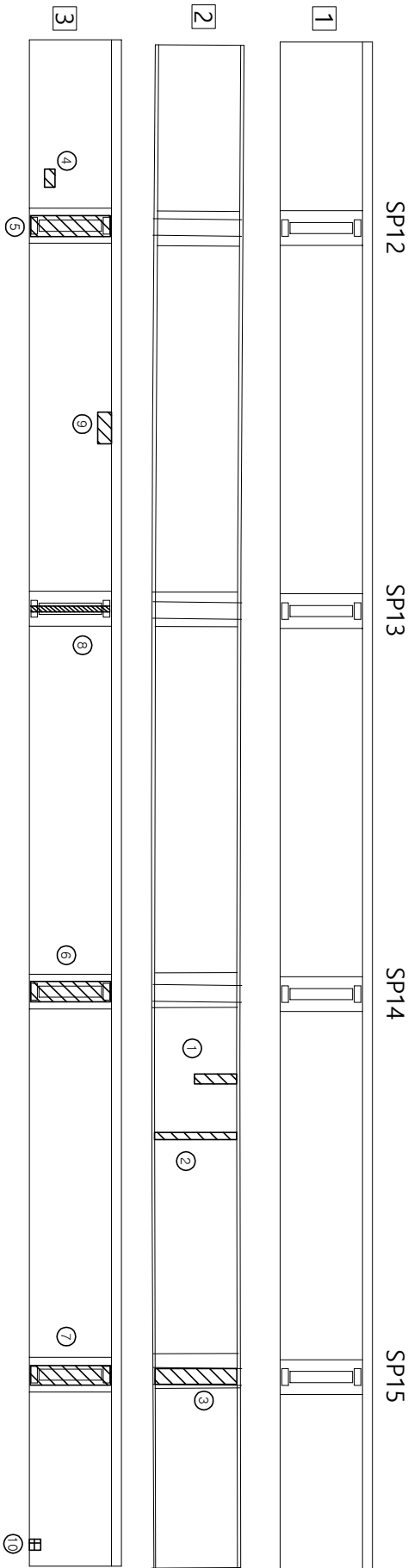
↑

↓
가을 (P4)

No.	식(N) 구(P)	손실내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	손실물량	비고
1	P	강제부식		0.20	0.20	0.04	m ³	1	0.04	보수완료
2	P	강제부식		0.20	1.50	0.30	m ³	1	0.30	보수완료
3	P	볼트부식		2.60	0.70	1.82	m ³	1	1.82	보수완료
4	P	도강현상		0.20	0.50	0.10	m ³	1	0.10	보수완료
5	P	볼트부식		2.60	0.30	0.78	m ³	1	0.78	보수완료
6	P	볼트부식		2.60	0.30	0.78	m ³	1	0.78	보수완료
7	P	볼트부식		2.60	0.30	0.78	m ³	1	0.78	보수완료
8	P	강제부식		2.60	0.20	0.52	m ³	1	0.52	보수완료
9	P	강제부식		0.20	0.50	0.10	m ³	1	0.10	보수완료
10	N	도강변리		0.20	0.20	0.04	m ³	1	0.04	보수완료



가다

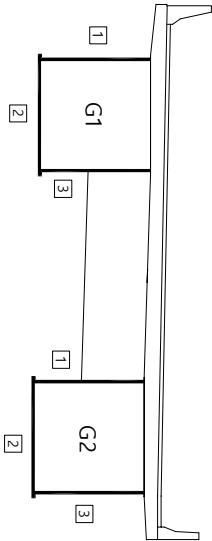
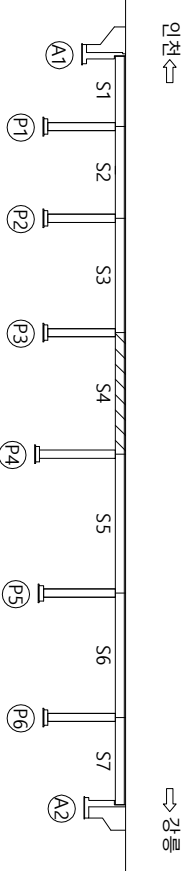


계단2

A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black horizontal and vertical lines. The grid consists of 20 columns and 20 rows, creating a total of 400 small squares. The margins are consistent on all sides.

KEY PLAN

NOTES



21

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 충돌리	
토적물	
배수구	
책임기울지	이진우
도면번호	18

18

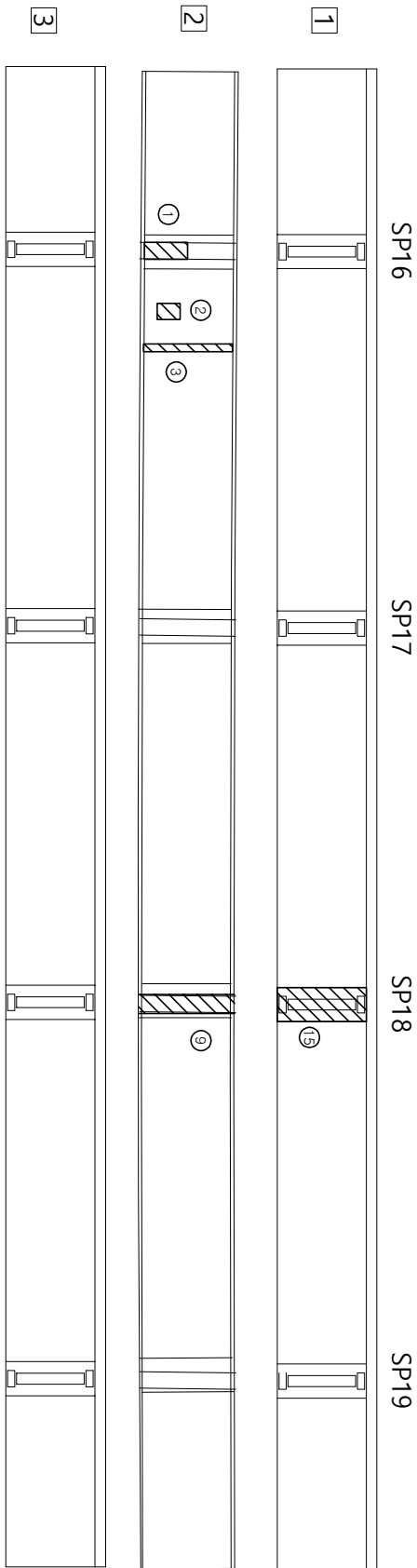
ID : 속사포(강릉방화) - 주형외부 S5

가
0주
매
0주
까지

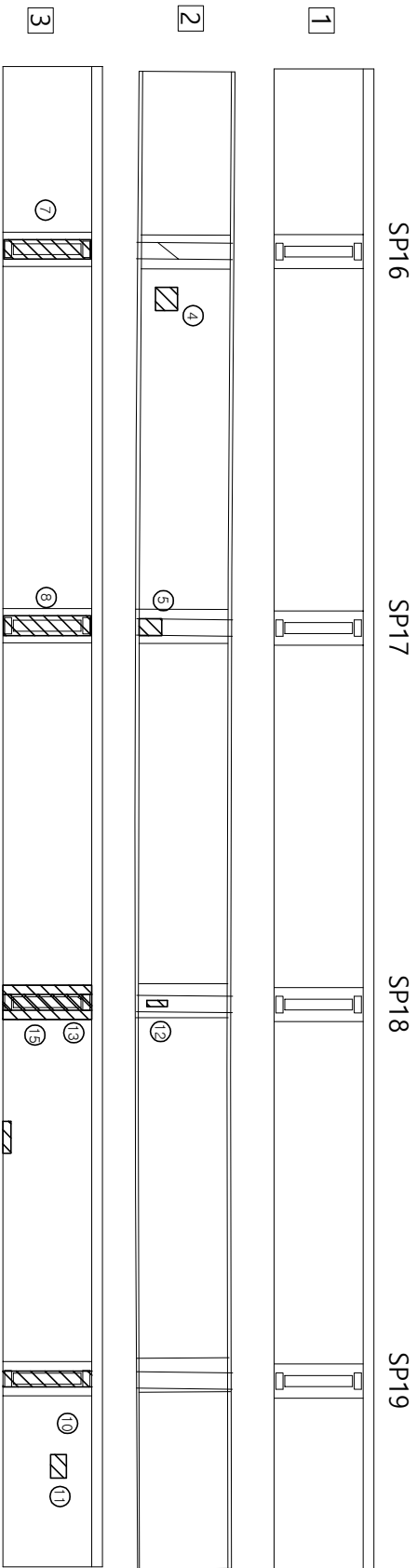
이차
(P4)

↑

↓
강령
(P5)



거대1



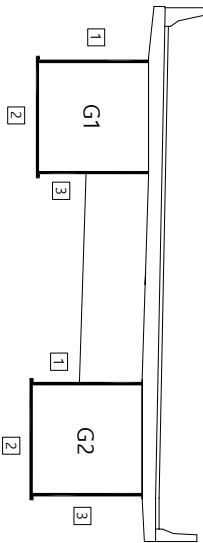
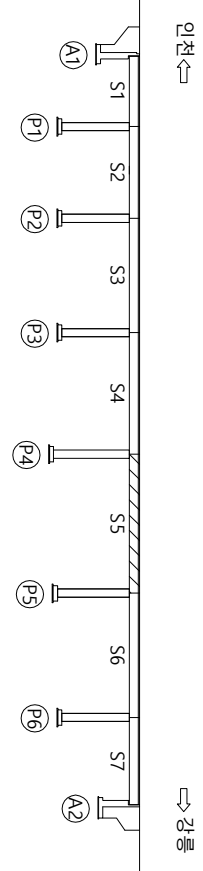
가다

No.	선(N) 구(°)	선상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	선상물량	비고
1	P	강제부식		0.60	0.50	0.30	m ³	1	0.30	모수원로
2	P	강제부식		0.20	0.50	0.10	m ³	1	0.10	모수원로
3	P	강제부식		0.10	2.50	0.25	m ³	1	0.25	모수원로
4	P	강제부식		1.00	1.00	1.00	m ³	1	1.00	모수원로
5	P	블트부식		0.50	0.40	0.20	m ³	1	0.20	모수원로
6	P	강제부식		0.20	1.00	0.20	m ³	1	0.20	모수원로
7	P	블트부식		0.50	2.60	1.30	m ³	1	1.30	모수원로
8	P	블트부식		2.60	0.50	1.30	m ³	1	1.30	모수원로
9	P	강제부식		2.60	0.60	1.56	m ³	1	1.56	모수원로
10	P	강제부식		0.50	2.60	1.30	m ³	1	1.30	모수원로
11	P	점부식		0.30	0.50	0.15	m ³	1	0.15	모수원로
12	P	강제부식		0.50	0.20	0.10	m ³	1	0.10	모수원로
13	P	강제부식		0.50	2.60	1.30	m ³	1	1.30	모수원로
14	N	도정바리		0.40	0.20	0.08	m ³	1	0.08	모수원로
15	N	블트부식		2.60	0.70	1.82	m ³	2	3.64	모수원로

[illegible]

K E Y P L A N

NOTES



21 22

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
퇴적물	
배수구	
책임기출자	이진우
도면번호	19

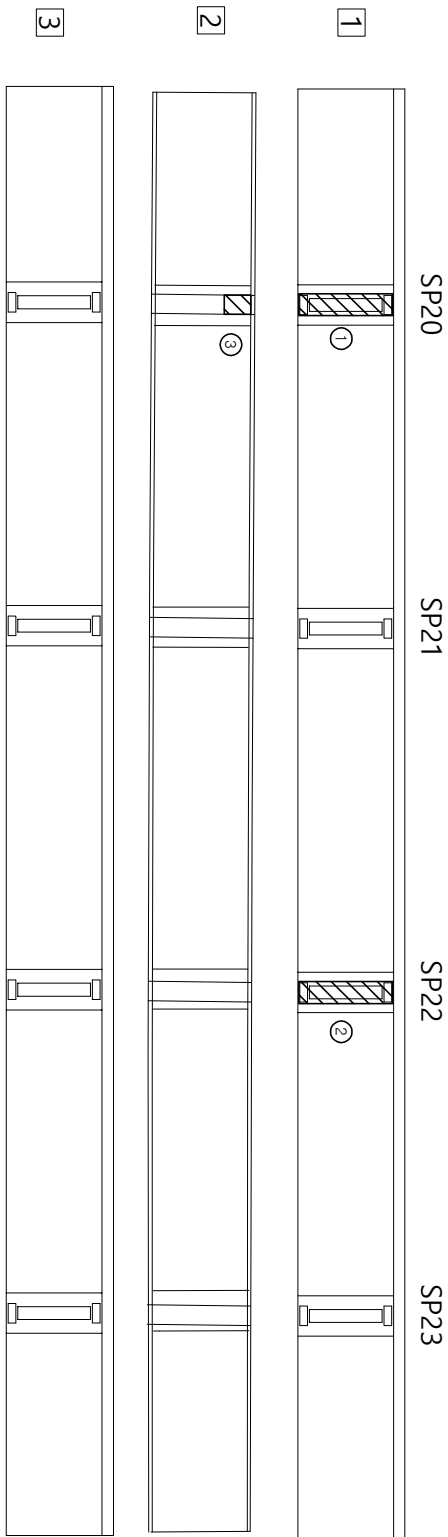
ID : 속사포(강릉방화) - 주영외부 S6

가
0주
매
0주
까지

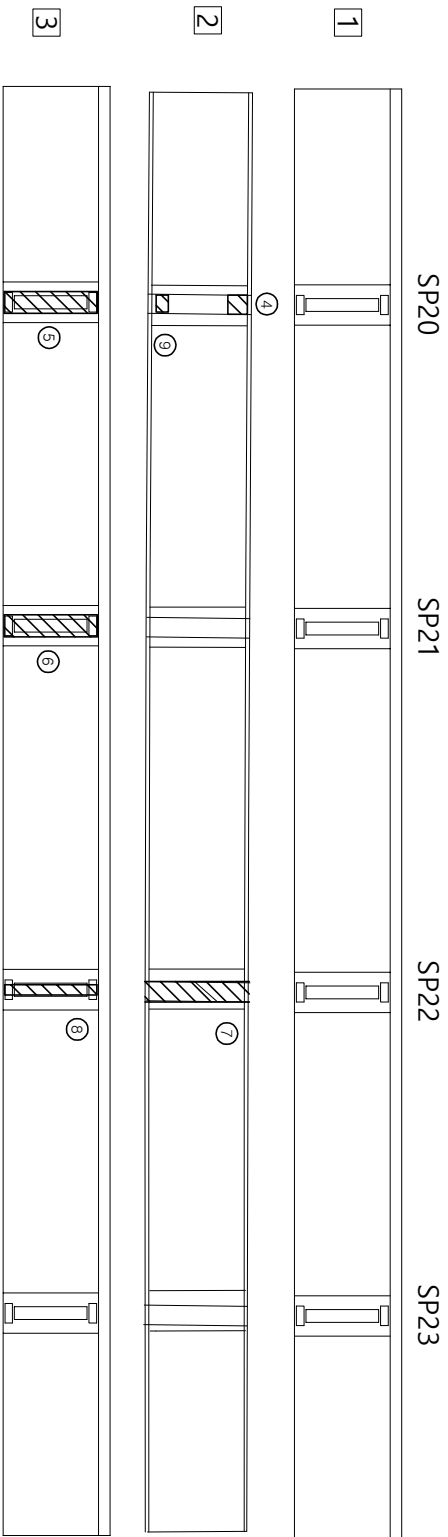
인천
(P5)

↑

↓
가₆ (P6)

[illegible]

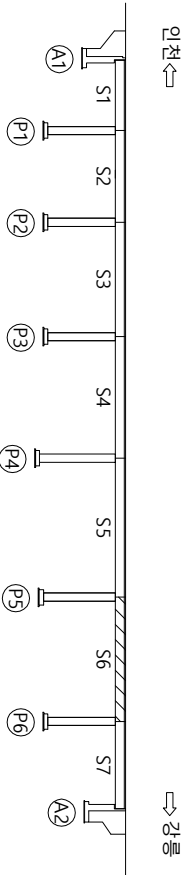
가다



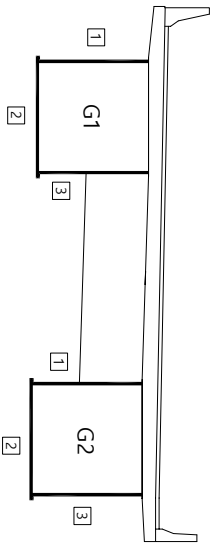
7E|2

[illegible]

KEY PAL ANZ



NOTES



25 26

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 중분리	
퇴적물	
배수구	
척임기슬자	이진우
도면번호	20

20

ID : 속사포(강릉방향) - 주형외부 S7

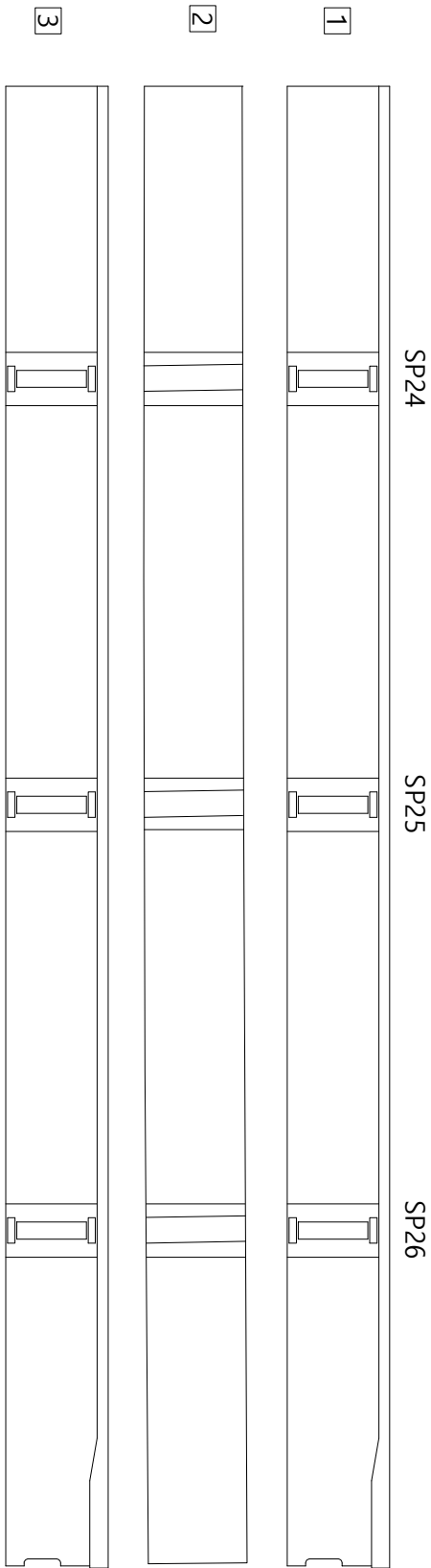
가
0
배
0
하

인천
(P6)

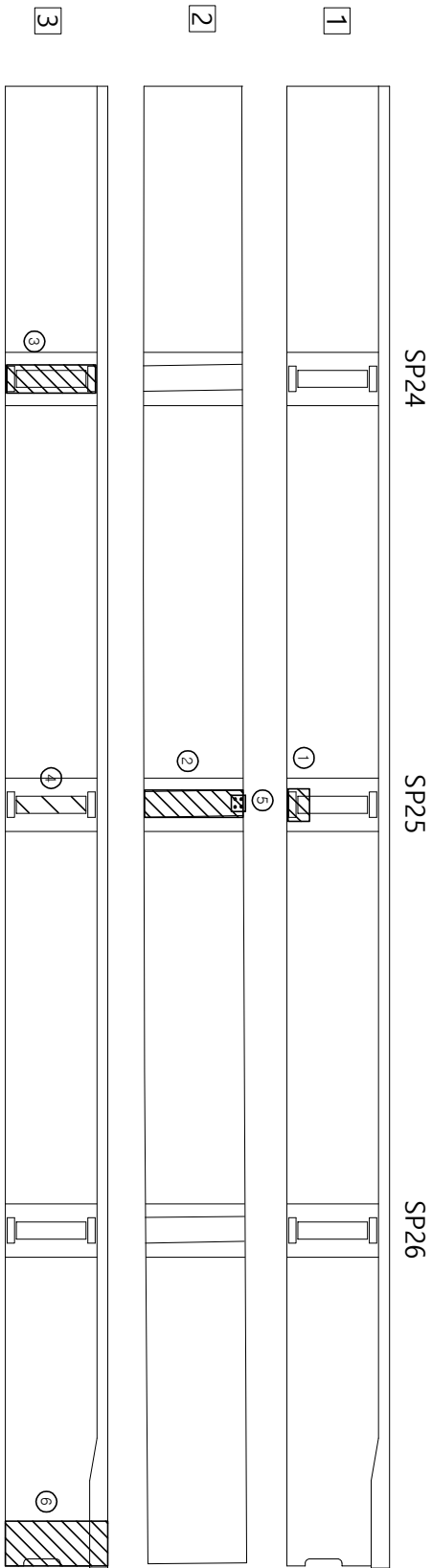
↑

강릉 (A2)

No.	신(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	볼트부식		0.50	0.50	0.25	m ³	1	0.25	모수원로
2	P	볼트부식		0.50	2.60	1.30	m ³	1	1.30	모수원로
3	P	볼트부식		1.00	0.50	0.50	m ³	1	0.50	모수원로
4	P	강재부식		0.50	2.60	1.30	m ³	1	1.30	모수원로
5	P	누수흔적		0.50	0.25	0.25	m ³	1	0.25	모수원로
6	N	복오염		0.40	2.00	0.80	m ³	1	0.80	모수원로



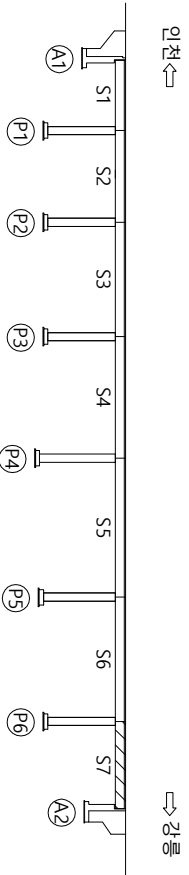
거대1



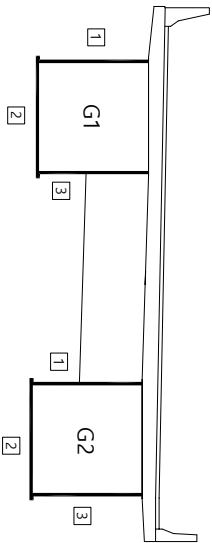
가다

[illegible]

K E Y P L A N



NOTES



21

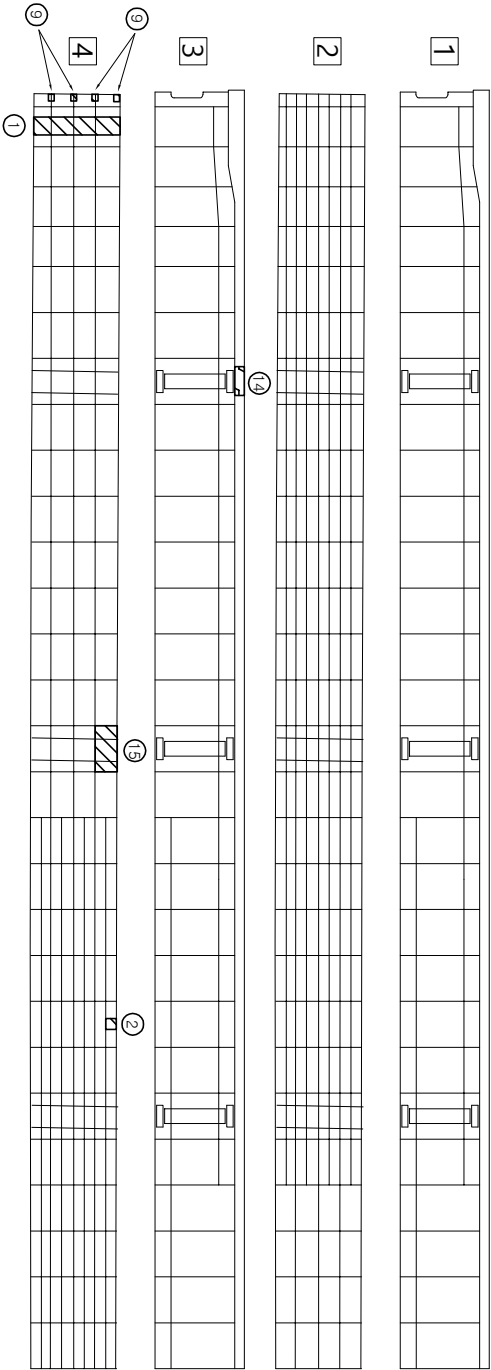
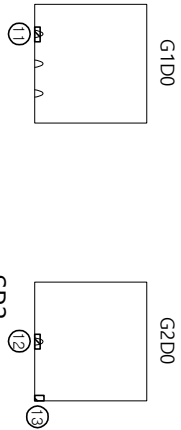
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
퇴적물	
배수구	
책임기술자	이진우
도면번호	21

21

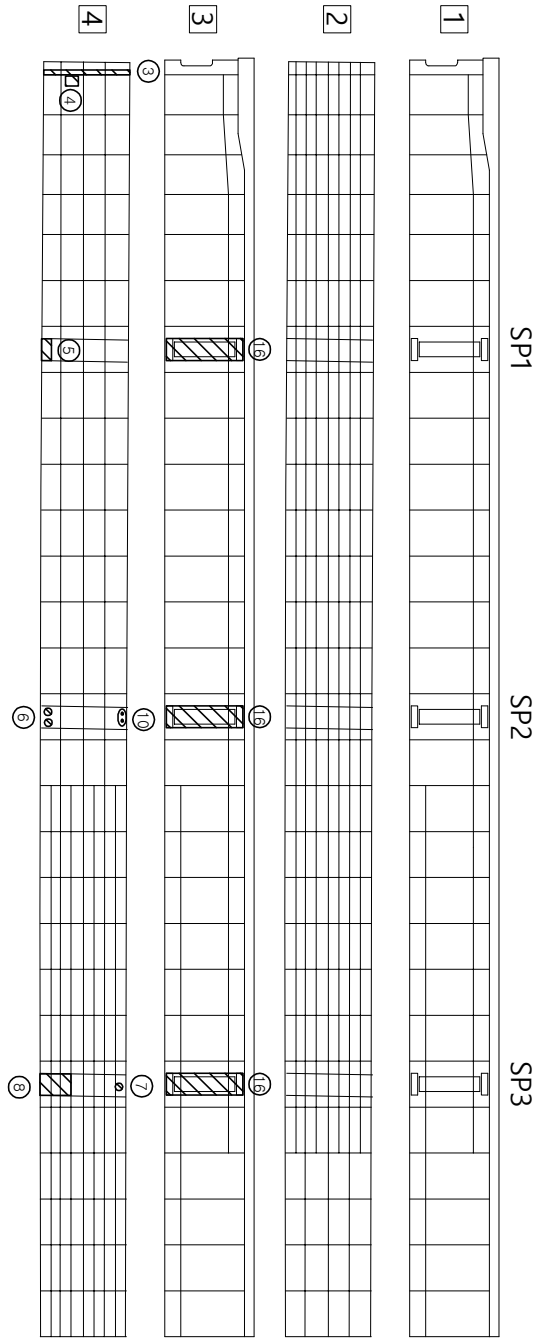
인천
(A1)



강릉
(P1)



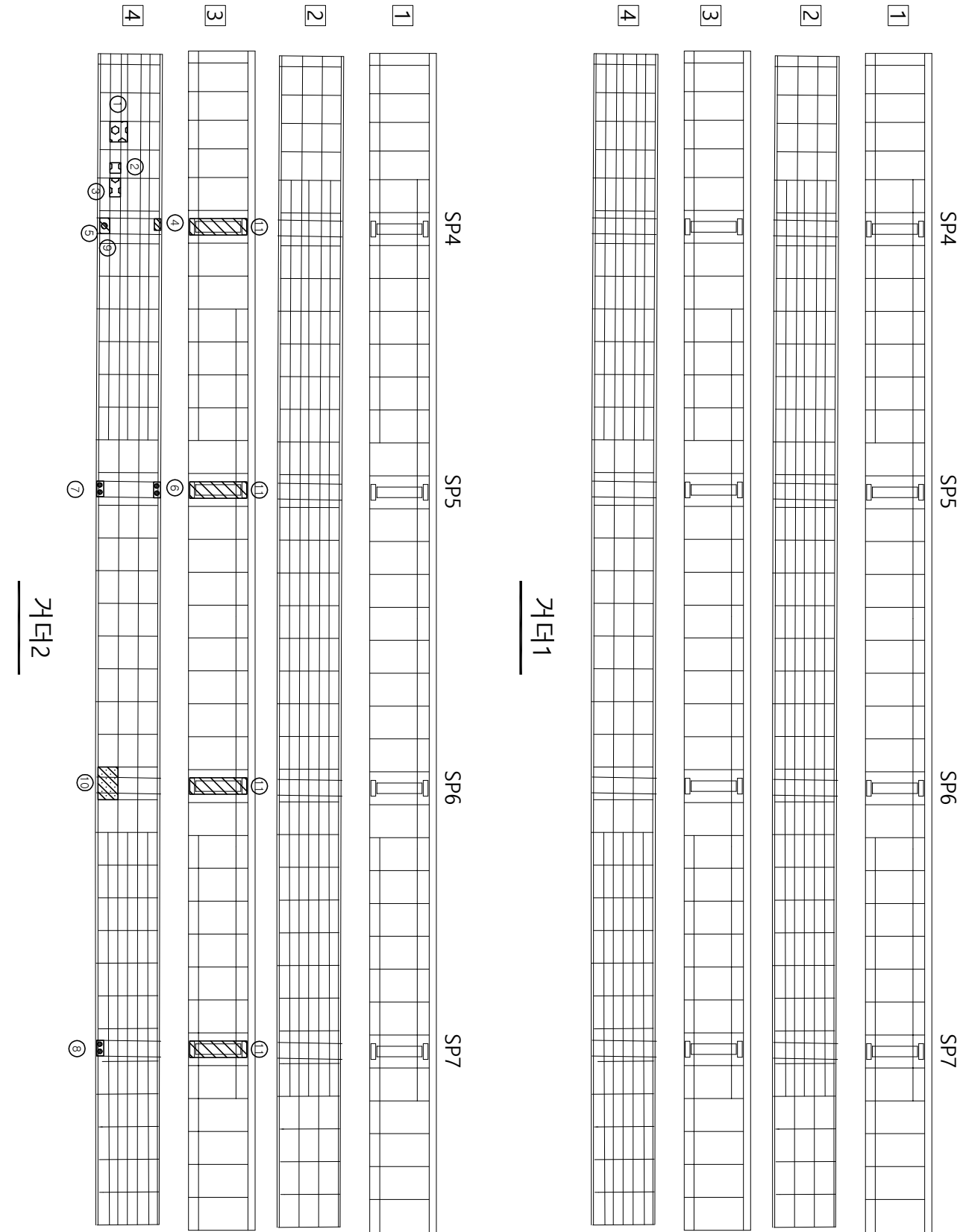
거더1



거더2

K E Y P L A N		S E C T I O N		범 례		영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역																														
				<table><tr><td></td><td>근 령</td><td></td><td>망상근 령</td><td></td><td>재료분리</td></tr><tr><td></td><td>편칭, 공동</td><td></td><td>박리, 파손</td><td></td><td>시공이음분리, 중분리</td></tr><tr><td></td><td>누수, 습윤부</td><td></td><td>백 태</td><td></td><td>퇴적물</td></tr><tr><td></td><td>철근노출</td><td></td><td>침하</td><td></td><td>배수구</td></tr><tr><td></td><td>강제부식</td><td></td><td>좌굴, 변형</td><td></td><td>신축이음 본체</td></tr></table>				근 령		망상근 령		재료분리		편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리		누수, 습윤부		백 태		퇴적물		철근노출		침하		배수구		강제부식		좌굴, 변형		신축이음 본체
	근 령		망상근 령		재료분리																															
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리																															
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물																															
	철근노출		침하		배수구																															
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음 본체																															
						조 사 일 시 2017. 07 ~ 09																														
				책임기술자 이 진 우																																
				도 면 번 호 22																																

인천 (P1)  강릉 (P2) 



No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	강제표면 배태오염	0.60	0.50	0.30	m ²	1	0.30	보수완료	
2	P	강제표면 배태오염	0.60	0.30	0.18	m ²	1	0.18	보수완료	
3	P	강제표면 배태오염	0.60	0.30	0.18	m ²	1	0.18	보수완료	
4	P	강제부식	0.10	0.05	0.01	m ²	1	0.01	보수완료	
5	P	볼트부식	0.10	0.10	0.01	m ²	1	0.01	보수완료	
6	P	우수유입			0.00	EA	1	1.00		
7	P	우수유입			0.00	EA	1	1.00		
8	P	우수유입			0.00	EA	1	1.00		
9	N	볼트부식	0.10	0.10	0.01	m ²	1	0.01	보수완료	
10	N	우수유입			0.00	EA	1	1.00	0.5X0.5	
11	N	SPUCE부 살랑재 미처리				EA	16	16.00		

K
E
Y
P
L
A
N

S
E
C
T
I
O
N

범
례

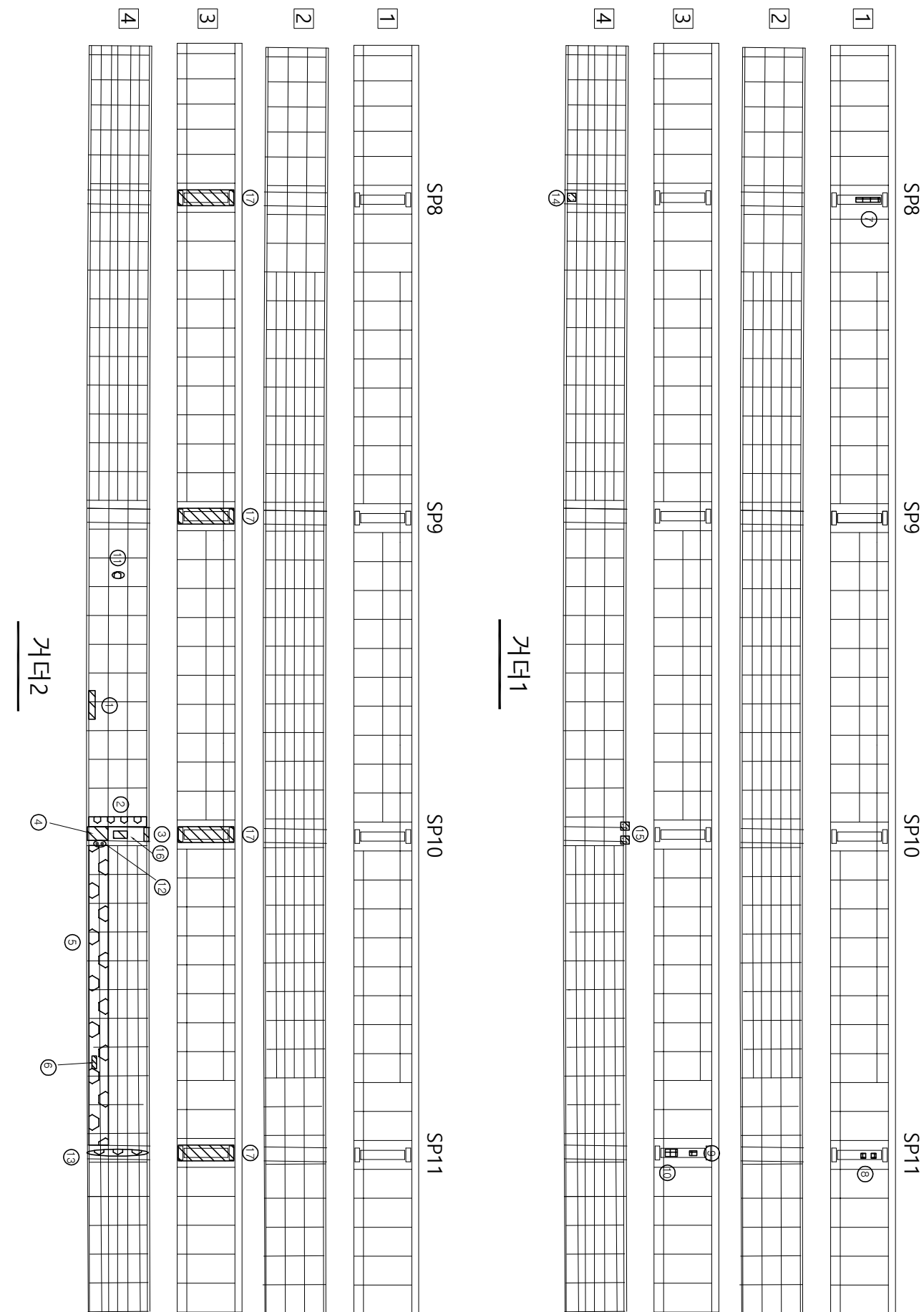
	강 열		망상강열		재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역 조 사 일 시 2017. 07~ 09 책임기술자 이 전 우
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	도 면 번 호 23

가
0
배
0
하

이차
(P2)

↑

↓
가온 (P3)



No.	식(N) 구(P)	산성내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상물량	비고
1	P	강제부식		0.60	0.10	0.06	m ³	1	0.06	보수완료
2	P	강제표면 백태오염		0.30	2.40	0.72	m ³	1	0.72	보수완료
3	P	강제부식		0.10	0.50	0.05	m ³	1	0.05	보수완료
4	P	점부식		0.50	0.30	0.30	m ³	1	0.30	보수완료
5	P	강제표면 백태오염		12.50	0.60	7.50	m ³	1	7.50	보수완료
6	P	강제부식		0.10	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료
7	P	도장박리		1.00	0.20	0.20	m ³	1	0.20	보수완료
8	P	도장박리		0.20	0.20	0.04	m ³	2	0.08	보수완료
9	P	도장박리		0.20	0.30	0.06	m ³	1	0.06	보수완료
10	P	도장박리		0.30	0.50	0.15	m ³	1	0.15	보수완료
11	P	강제표면 백태오염		0.50	0.50	0.25	m ³	1	0.25	보수완료
12	P	강제표면 백태오염		1.00	0.40	0.20	m ³	1	0.20	보수완료
13	P	강제표면 백태오염		1.00	2.40	2.40	m ³	1	2.40	보수완료
14	N	이물원인적		0.20	0.20	0.04	m ³	1	0.04	
15	N	이물원인적		0.10	0.10	0.01	m ³	2	0.02	
16	N	강제부식		0.10	0.20	0.02	m ³	1	0.02	보수완료
17	N	SPURCE부 살상제 미처리				0.00	EA	16	16.00	

인전 ← → 강릉 A1 S1 P1 S2 P2 S3 P3 S4 P4 S5 P5 S6 P6 S7 A2		S E C T I O N 1 2 3 4 G1 1 2 3 4 G2	
범례 간 역 편정, 공동 누수, 습윤부 배관노출 강재부식 망상균열 바리, 파손 재료분리 시공이음분리, 층분리 퇴적물 배수구 좌굴, 변형 신축이음 분체		영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역 조사일시 2017. 07~ 09 책임기술자 이진우 도면번호 24	

인천
(P3)

강릉
(P4)

SP12										SP13										SP14										SP15									
1										1										1										1									
2										2										2										2									
3										3										3										3									
4										4										4										4									
거더1										거더2																													
1										1										1										1									
2										2										2										2									
3										3										3										3									
4										4										4										4									

No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	강제표면 백태오염	0.20	0.30	0.06	m ²	1	0.06		보수완료
2	P	강제표면 백태오염	0.15	1.20	0.18	m ²	1	0.18		보수완료
3	P	강제표면 백태오염	0.30	0.50	0.15	m ²	1	0.15		보수완료
4	N	우수유입	15.00	2.40	36.00	m ³	1	36.00		
5	N	강제표면 백태오염	0.30	0.30	0.09	m ²	1	0.09		보수완료
6	N	SPLOCE부 실형재 미처리			0.00	EA	16	16.00		

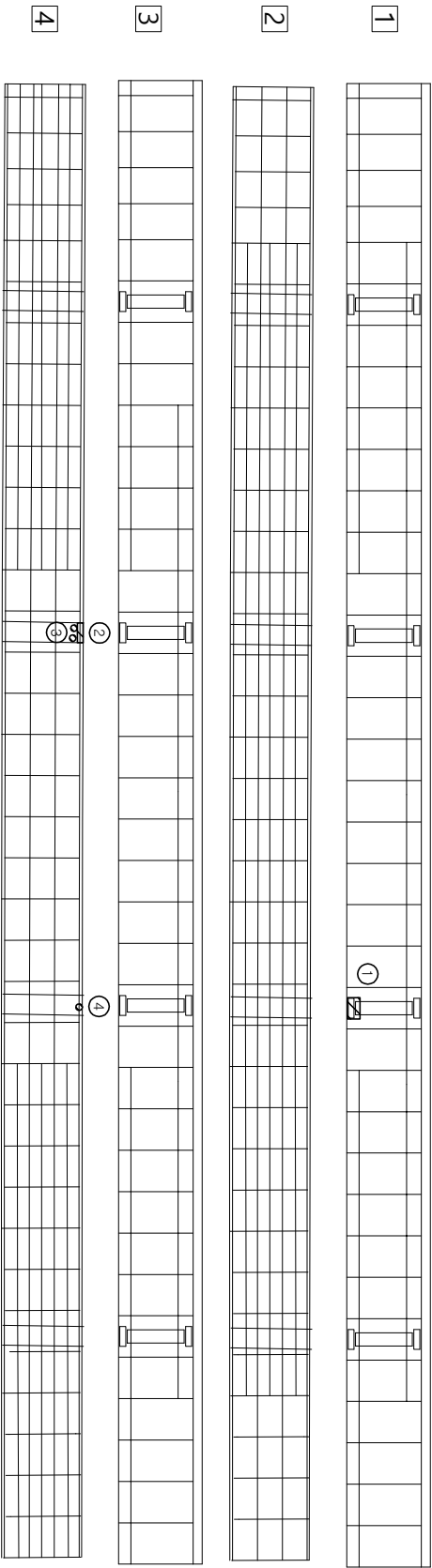
K E Y P L A N

S E C T I O N

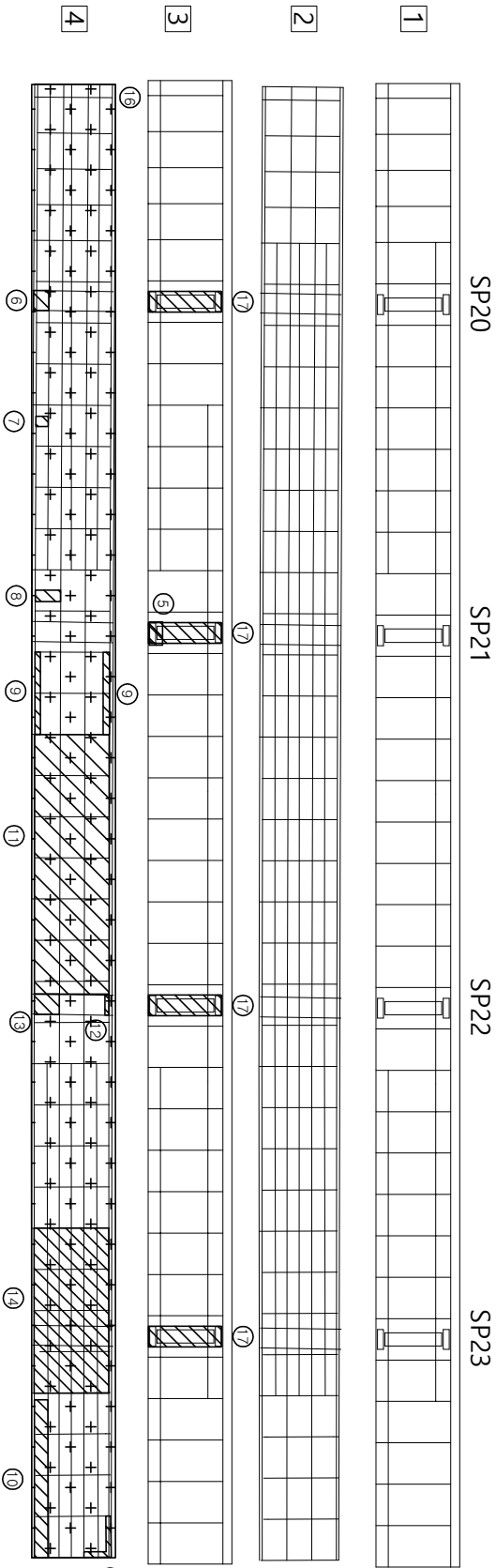
범례				용역명
	균열		망상균열	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편침, 공동		박리, 파손	
	누수, 습윤부		백태	
	철근노출		침하	
	강제부식		좌굴, 변형	조사일시
			신축이음 본체	책임기술자
				이진우
				도면번호
				25

인천
(P5)

강릉
(P6)



거더1



거더2

No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	강재부식		0.10	0.05	0.01	m ²	1	0.01	보수완료
2	P	강재부식		0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료
3	P	볼트부식		0.10	0.01	0.01	m ²	2	0.02	보수완료
4	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m ²	1	0.01	보수완료
5	P	강재부식		0.05	0.10	0.01	m ²	1	0.01	보수완료
6	P	강재부식		0.30	0.50	0.15	m ²	1	0.15	보수완료
7	P	강재부식		0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료
8	P	강재부식		0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료
9	P	강재부식		0.10	3.10	0.31	m ²	1	0.31	보수완료
10	P	점부식		5.00	0.30	1.50	m ²	1	1.50	보수완료
11	P	점부식		2.40	8.00	19.20	m ²	1	19.20	보수완료
12	P	강재부식		0.05	1.00	0.05	m ²	1	0.05	보수완료
13	P	강재부식		0.60	0.50	0.30	m ²	1	0.30	보수완료
14	P	점부식		5.00	2.40	12.00	m ²	1	12.00	보수완료
15	P	강재부식		0.10	1.65	0.17	m ²	1	0.17	보수완료
16	P	우수유입		45.00	2.40	108.00	m ²	1	108.00	보수완료
17	P	SPUCE부 실형재 미처리				0.00	EA	16	16.00	

PLAN

SECTION

범례

	근 열		망상근 열		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	책임기술자 이진우

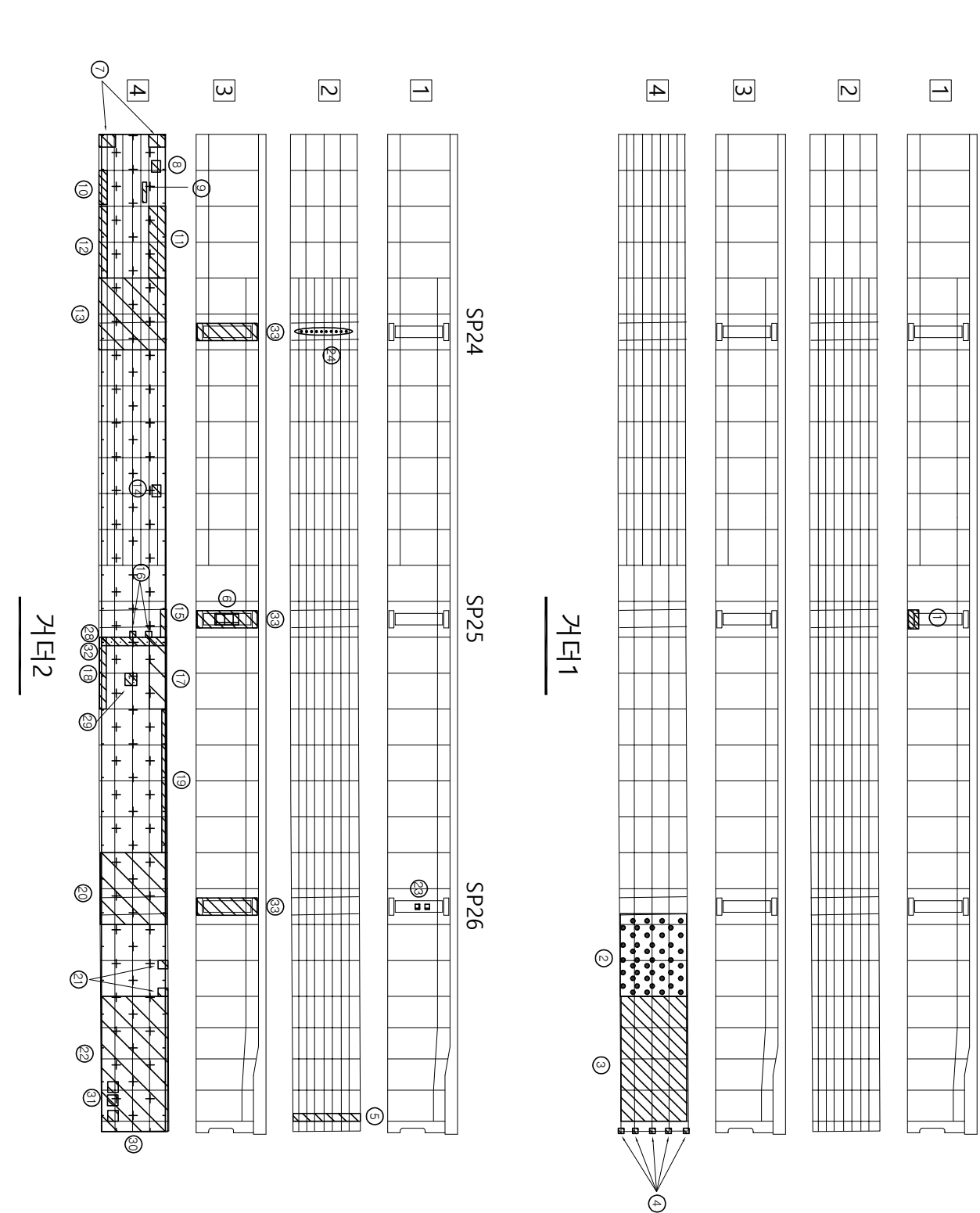
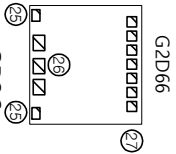
도면번호

27

인천
(P6)



강릉
(A2)



No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	강제부식		0.05	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수원료
2	P	우수유입				0.00	EA	1	1.00	보수원료
3	P	강제부식	5.00	2.40	12.00	m³		1	12.00	보수원료
4	P	강제부식	0.10	0.20	0.02	m³		5	0.10	보수원료
5	P	도장박리	0.30	2.40	0.72	m³		1	0.72	보수원료
6	P	점부식	0.45	0.80	0.36	m³		1	0.36	보수원료
7	P	강제부식	0.30	0.60	0.18	m³		2	0.36	보수원료
8	P	강제부식	0.10	0.10	0.01	m³		1	0.01	보수원료
9	P	강제부식	0.10	0.30	0.03	m³		1	0.03	보수원료
10	P	강제부식	0.30	1.25	0.38	m³		1	0.38	보수원료
11	P	점부식	2.50	0.60	1.50	m³		1	1.50	보수원료
12	P	점부식	2.50	0.30	0.75	m³		1	0.75	보수원료
13	P	점부식	2.50	2.40	6.00	m³		1	6.00	보수원료
14	P	강제부식	0.15	0.60	0.09	m³		1	0.09	보수원료
15	P	강제부식	0.10	1.00	0.10	m³		1	0.10	보수원료
16	P	강제부식	0.10	0.20	0.02	m³		2	0.04	보수원료
17	P	강제부식	3.00	0.60	1.80	m³		1	1.80	보수원료
18	P	강제부식	0.10	2.50	0.25	m³		1	0.25	보수원료
19	P	강제부식	0.10	6.20	0.62	m³		1	0.62	보수원료
20	P	강제부식	2.40	2.50	6.00	m³		1	6.00	보수원료
21	P	강제부식	0.10	0.10	0.01	m³		2	0.02	보수원료
22	P	점부식	5.00	2.40	12.00	m³		1	12.00	보수원료
23	P	도장박리	0.20	0.20	0.04	m³		2	0.08	보수원료
24	P	강제표면 백태오염	0.40	2.40	0.96	m³		1	0.96	보수원료
25	N	강제부식	0.10	0.20	0.02	m³		2	0.04	보수원료
26	N	강제부식	0.30	0.20	0.06	m³		3	0.18	보수원료
27	N	강제부식	0.10	0.10	0.01	m³		7	0.07	보수원료
28	N	이물침투적	0.30	2.40	0.72	m³		1	0.72	
29	N	이물침투적	0.20	0.20	0.04	m³		1	0.04	
30	N	우수유입	35.00	2.40	84.00	m³		1	84.00	보수원료
31	N	강제부식	0.10	0.30	0.03	m³		3	0.09	보수원료
32	N	볼트부식	0.10	0.10	0.01	m³		1	0.01	보수원료
33	N	SPJICE부 살림재 미처리			0.00	EA		12	12.00	

K E Y P L A N		S E C T I O N		범례		용역명
					망상근열	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
					바리, 파손	
					시공이음분리, 중분리	
					퇴적물	
					배수구	조사일시
					최굴, 변형	책임기술자
					신축이음 분체	이전우
					도면번호	28

ID : 속사포(강릉방향) - 가로보 S1

타
주
배
우
친

인천
(A1)

↑

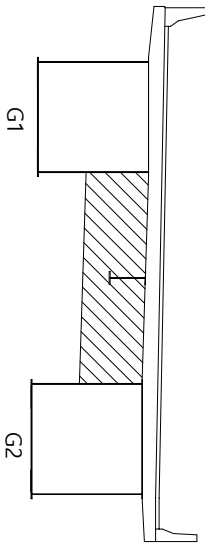
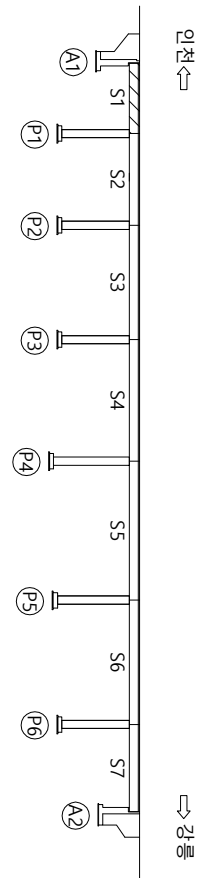
↓
가을 (P1)

[illegible]

	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CB6	CB7	CB8
정면								
하면								
배면								

KEY PAL ANZ

NOTES



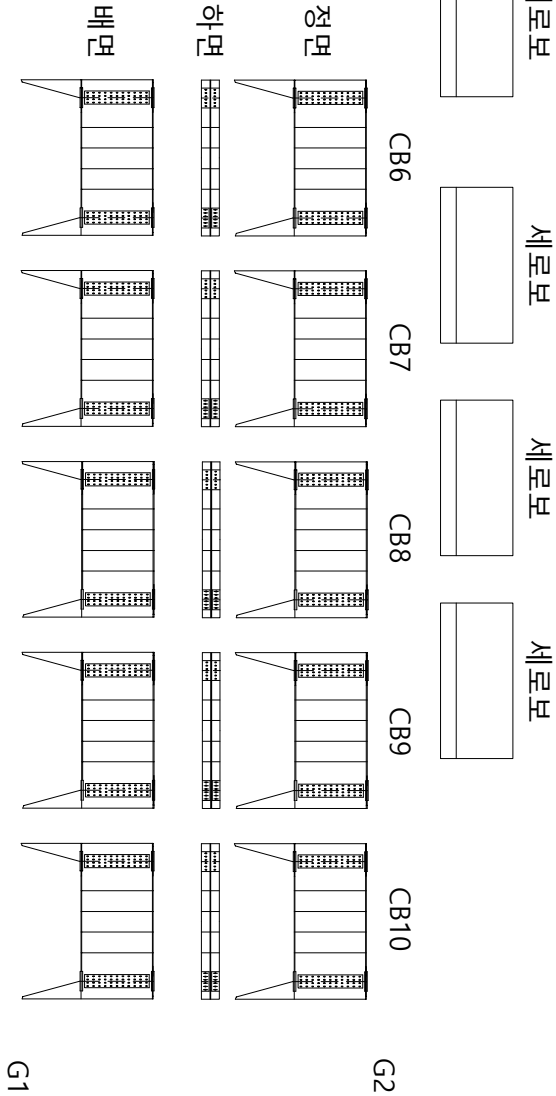
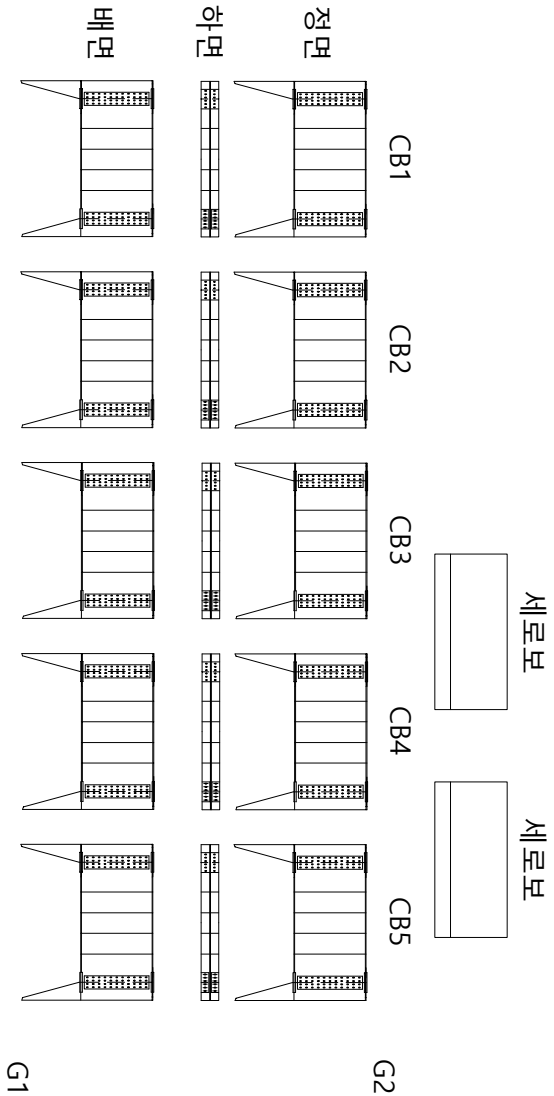
25

 강계부식	 망상균열	 채요분리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
 번정, 경동	 바리, 파존	 시공이음분리, 홍분리	
 누수, 섬운부	 배태	 퇴적물	
 철근노출	 천하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	도 면 번 호 29

29

인천
(P1) →

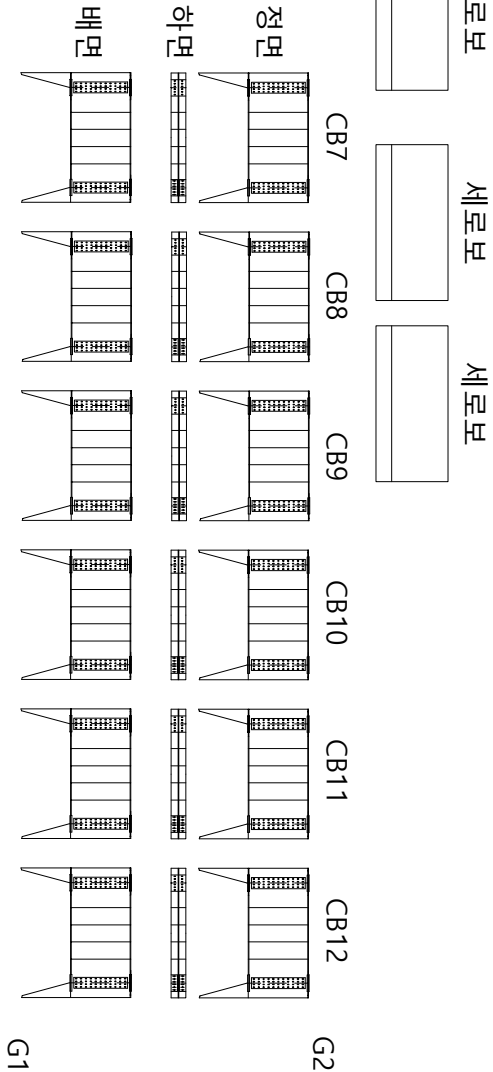
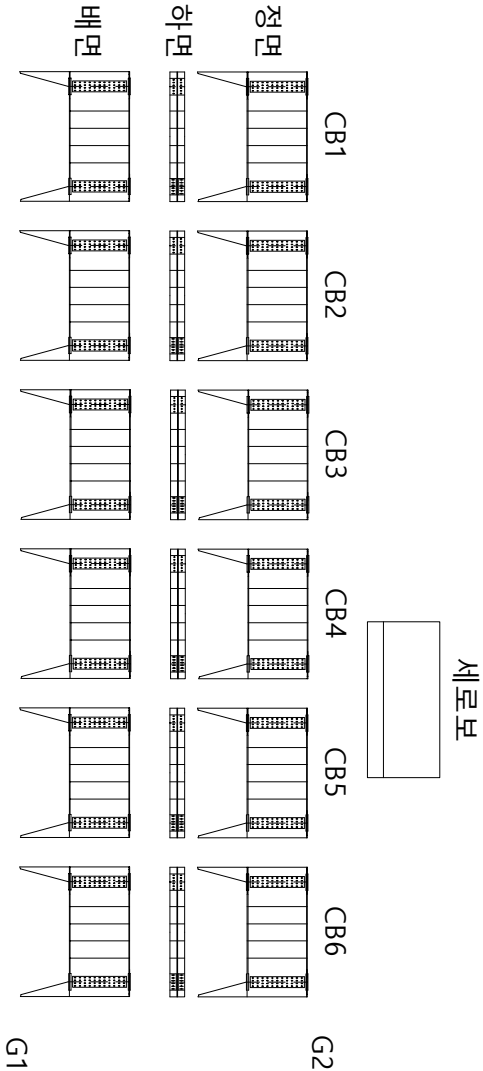
→
강릉
(P2)



K E Y P L A N				S E C T I O N			
범 례				범 례			
	균 열		망상균열		재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
	편침, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리		
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	조 사 일 시	2017. 07~ 09
	철근노출		침하		배수구	책임기술자	이 전 우
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	도 면 번 호	30

인천
(P2) ➡

➡ 강릉
(P3)



K E Y P L A N				S E C T I O N			
범 례							
	관 열		망상관열		재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리		
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	조 사 일 시	2017. 07~ 09
	철근노출		침하		배수구	책임기술자	이 진 우
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	도 면 번 호	31

ID : 순서고(강릉방학) - 가로보 S4

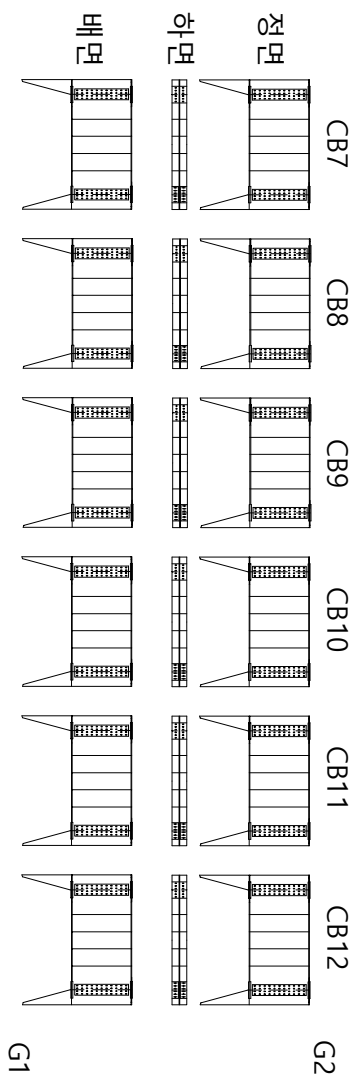
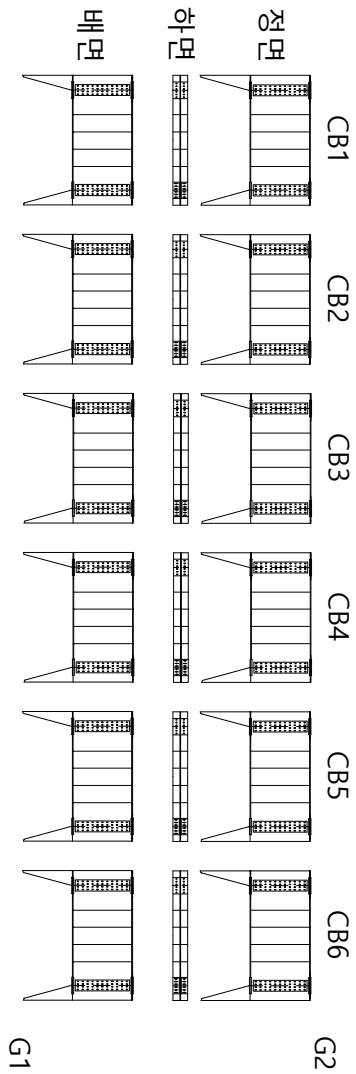
타
주
배
우
친

[illegible]

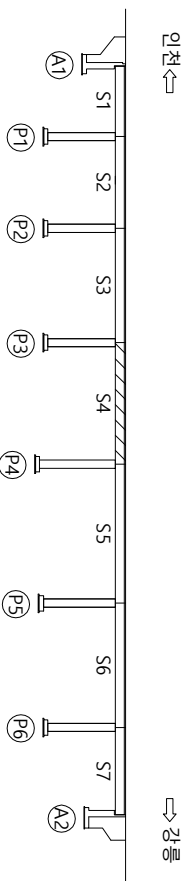
이천
(P3)

↑

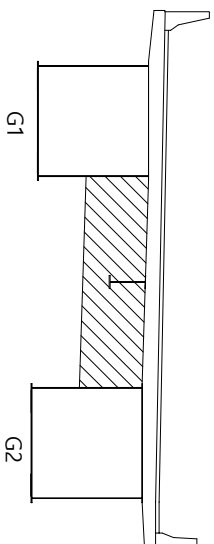
↓
가을 (P4)



K E Y P L A N



NOTES



三 四

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 중분리	
조사일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	32

[illegible]

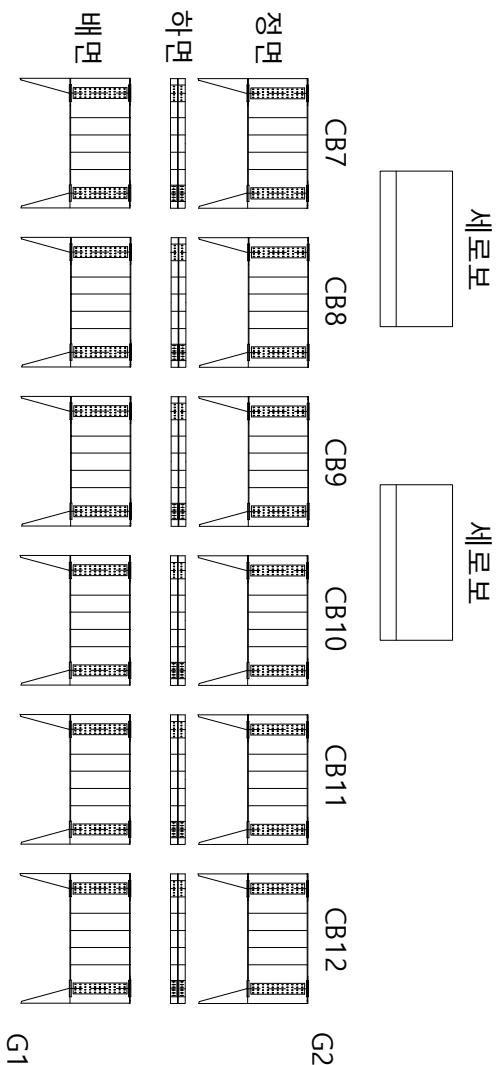
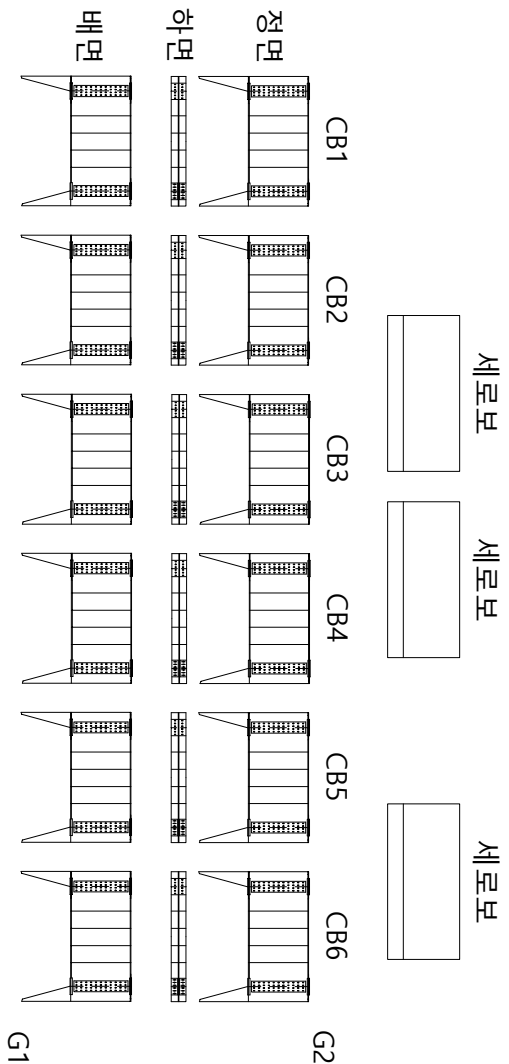
ID : 속사포(강릉방향) - 가로보 S5

가
0주
매
0주
까지

이천
(P4)

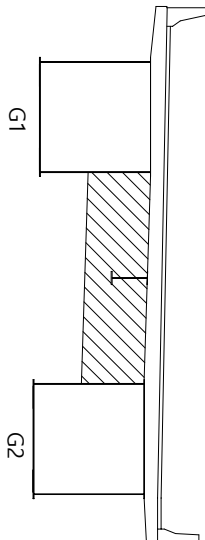
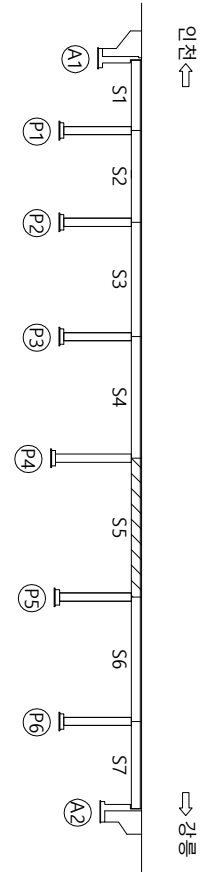
↑

↓
가을
(P5)



KEY PLAN

NOTES



21 22

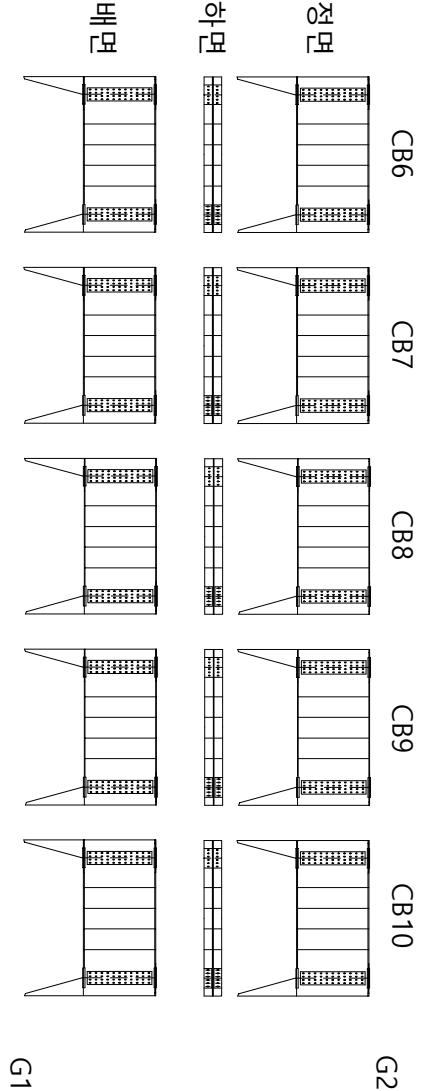
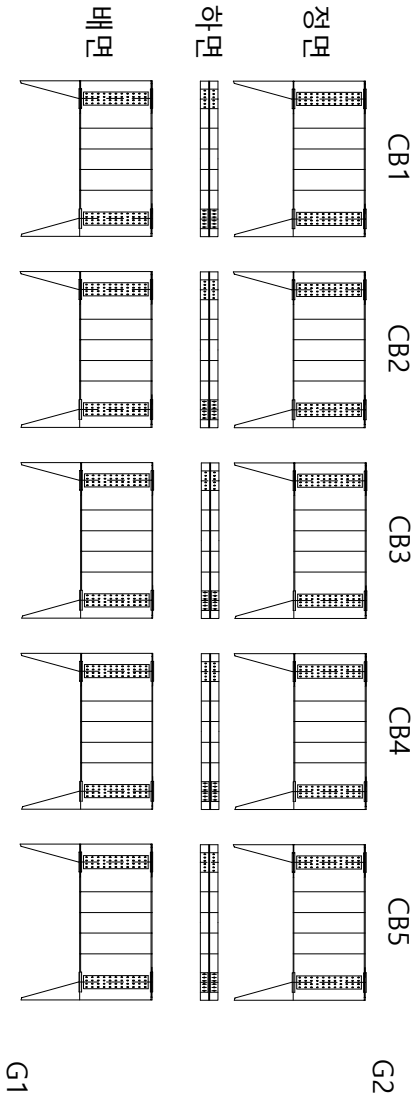
[illegible]

2017년도 대미원천교(강릉 등 32개소 정밀점검운영	
조 사 일 시	2017. 07 ~ (
책임기술자	이 진 우
도 면 번 호	33

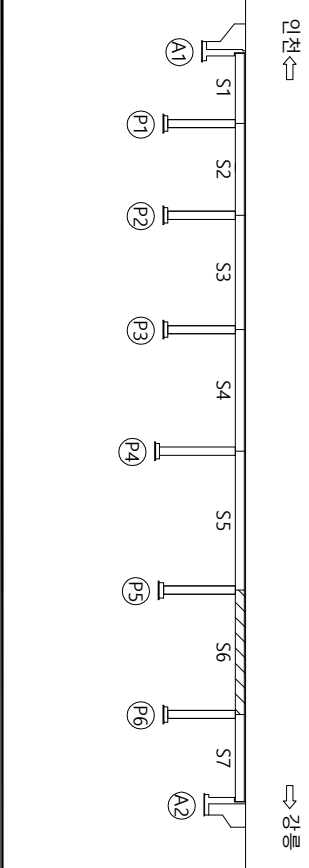
인천
(P5)



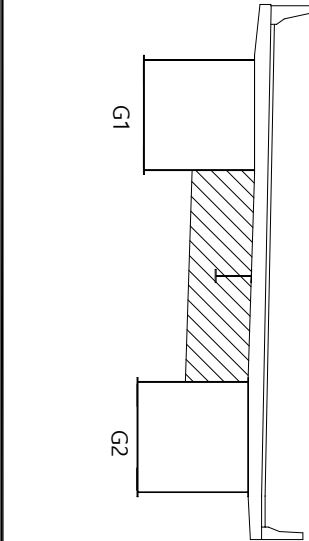
강릉
(P6)



K
E
Y
P
L
A
N



S
E
C
T
I
O
N



범 례				용 역 명	
	균 열		망상균열		재료분리
	편침, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침하		배수구
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체
				책임기술자	이 진 우
				도 면 번 호	34

2017년도 대미원천교(강릉)
등 32개소 정밀점검용역

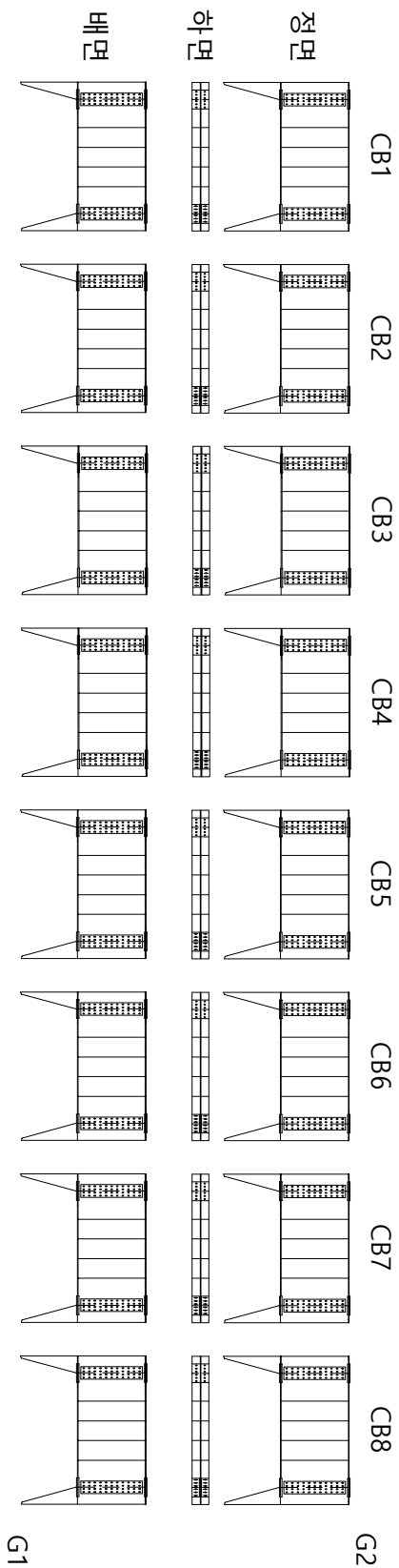
조 사 일 시
2017. 07 ~ 09

ID : 속사포(강릉방항) - 가로보 S7

다
이
배
이
부

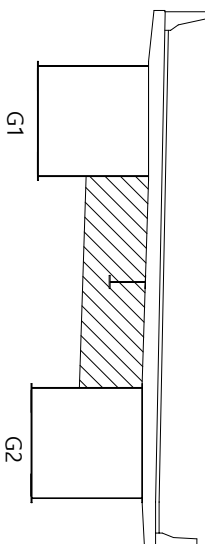
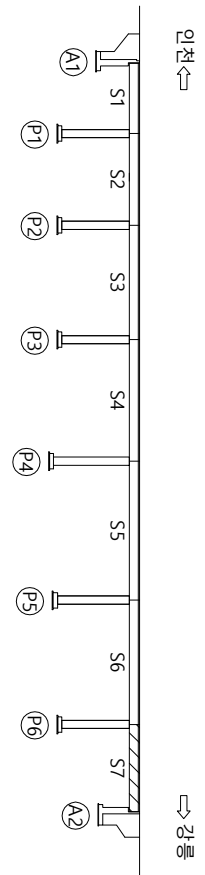
↑
인처 (P6)

↓
가₂ (A2)

[illegible]

NAME _____

NOTES



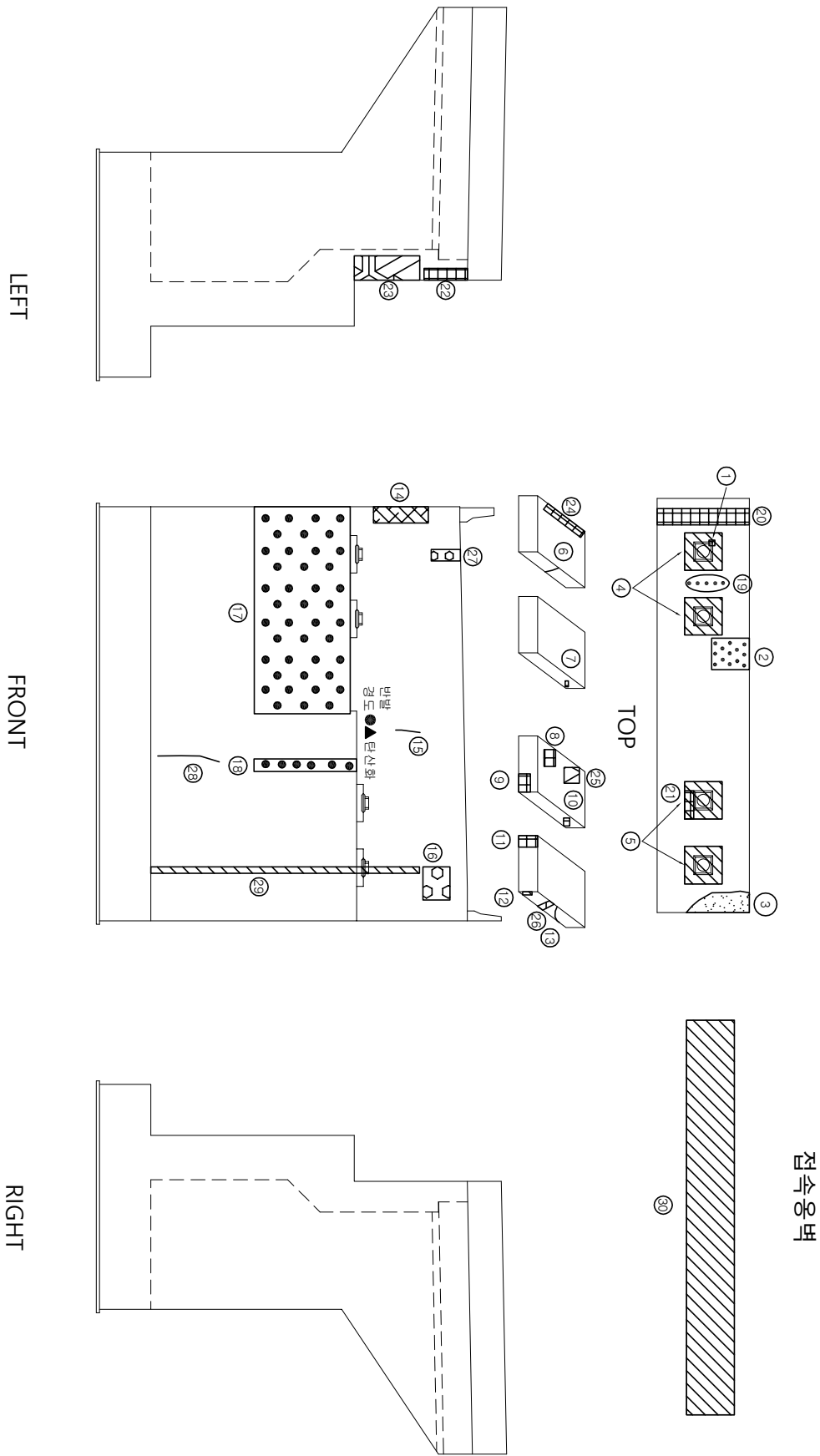
50

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
조사일시	2017. 07~ 09
책임기술자	이진우
배수구	
백태	
관열	
편진, 공동	
누수, 습윤부	
철근노출	
강재부식	
최굴, 변형	
도면번호	35

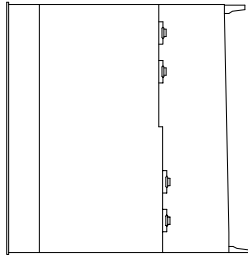
35

ID : 석사코(강제반함) - 코드 A1

가
0주
배
0주
하

[illegible]

E Y P L A N

$$\mathbb{Z} \quad \mathbb{O} \quad - \quad \vdash \quad \cap \quad \Pi$$


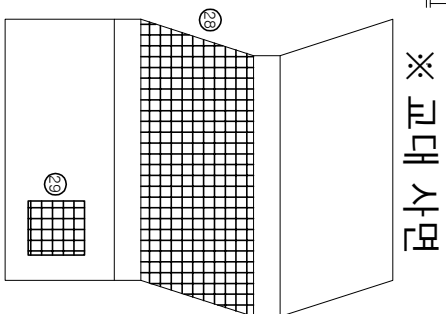
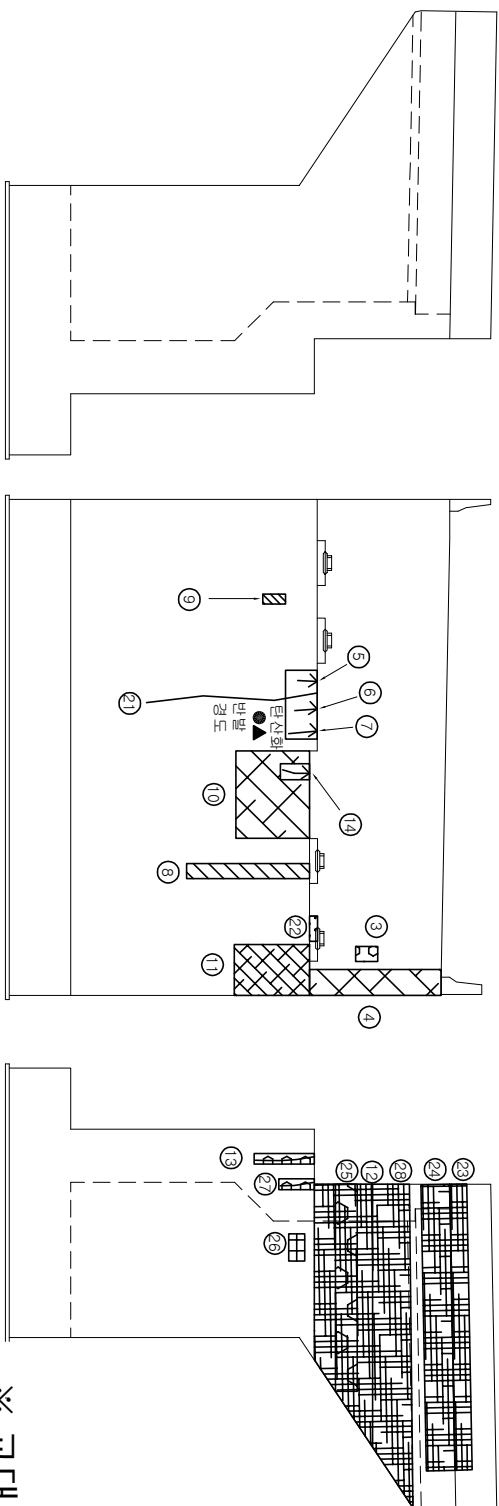
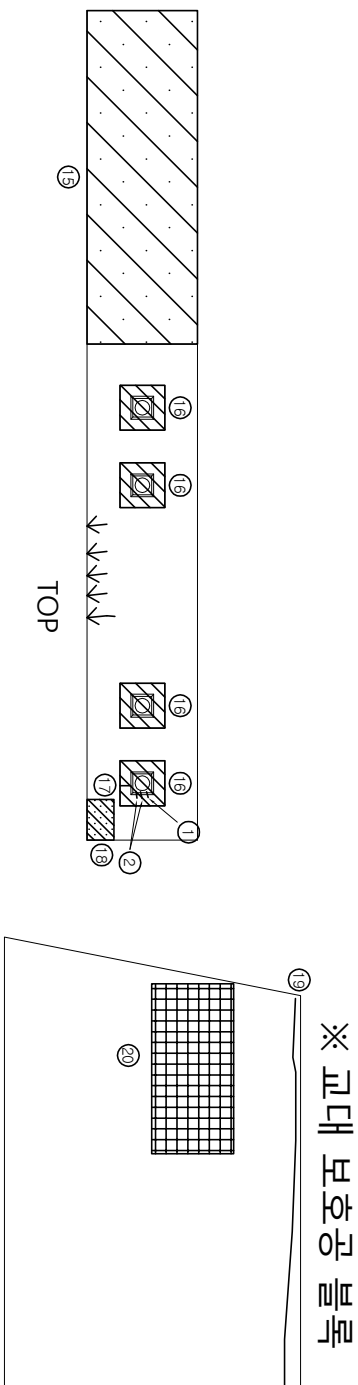
29

영역명	재료분리	시공이음분리, 층분리	토적물	배수구	철타기술자	도면번호
2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역					이진우	36
방상균열		바리, 파손	백태	철판하		
편칭, 공동		누수, 습윤부	철판노출	강재부식		
균열						

ID : 속사포(강릉방향) - 교대 A2

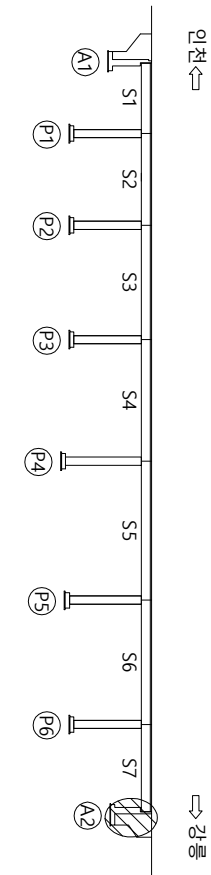
가
0
배
이
하

No.	식(N) 구(P)	산선내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산선물량	비고
1	P	반침모터타르 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10	
2	P	반침모터타르 균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	2	4.00	
3	P	배터		0.20	0.20	0.04	m ²		0.04	
4	P	망상균열(cw=0.2mm)		3.00	1.40	4.20	m ²	1	4.20	
5	P	보수개 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.80		0.80	m	1	0.80	
6	P	보수개 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
7	P	보수개 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.55		0.55	m	1	0.55	
8	P	누수흔적				0.00	EA	1	1.00	
9	P	녹흔적		0.05	0.15		m ²	1	0.01	
10	P	망상균열(cw=0.2mm)		2.50	1.20	3.00	m ²	1	3.00	
11	P	망상균열(cw=0.2mm)		1.20	1.40	1.68	m ²	1	1.68	
12	P	망상균열(cw=0.2mm)		1.90	1.50	2.85	m ²	1	2.85	보수부
13	P	균열/배터	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
14	P	보수개 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.90		0.90	m	1	0.90	
15	N	이물흔적		2.50	1.20	3.00	m ²	1	3.00	H=0.3
16	N	반침장치 부식		0.50	0.70	0.35	m ²	4	1.40	
17	N	반침크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
18	N	이물흔적		0.40	0.70	0.28	m ²	1	0.28	
19	N	교대시면 블록 이격		2.50		2.50	m	1	2.50	이격 5cm
20	N	교대시면 블록 시공불량					EA	1	1.00	
21	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.40		1.40	m	1	1.40	
22	N	콘크리트 표면열화(표층박리)		0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	
23	N	망상균열(cw=0.2mm)		4.00	0.50	2.00	m ²	1	2.00	
24	N	망상균열(cw=0.2mm)		4.00	1.50	6.00	m ²	1	6.00	
25	N	배터		0.20	1.00	0.20	m ²	1	0.20	
26	N	점검모터 통관용 파손		0.80	0.50	0.40	m ²	1	0.40	
27	N	균열/배터	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
28	N	교대시면 블록 부분열락		8.00	5.50	44.00	m ²	1	44.00	
29	N	교대시면 블록 부분열락		2.00	5.00	10.00	m ²	1	10.00	

[illegible]

KEY PAL ANZ

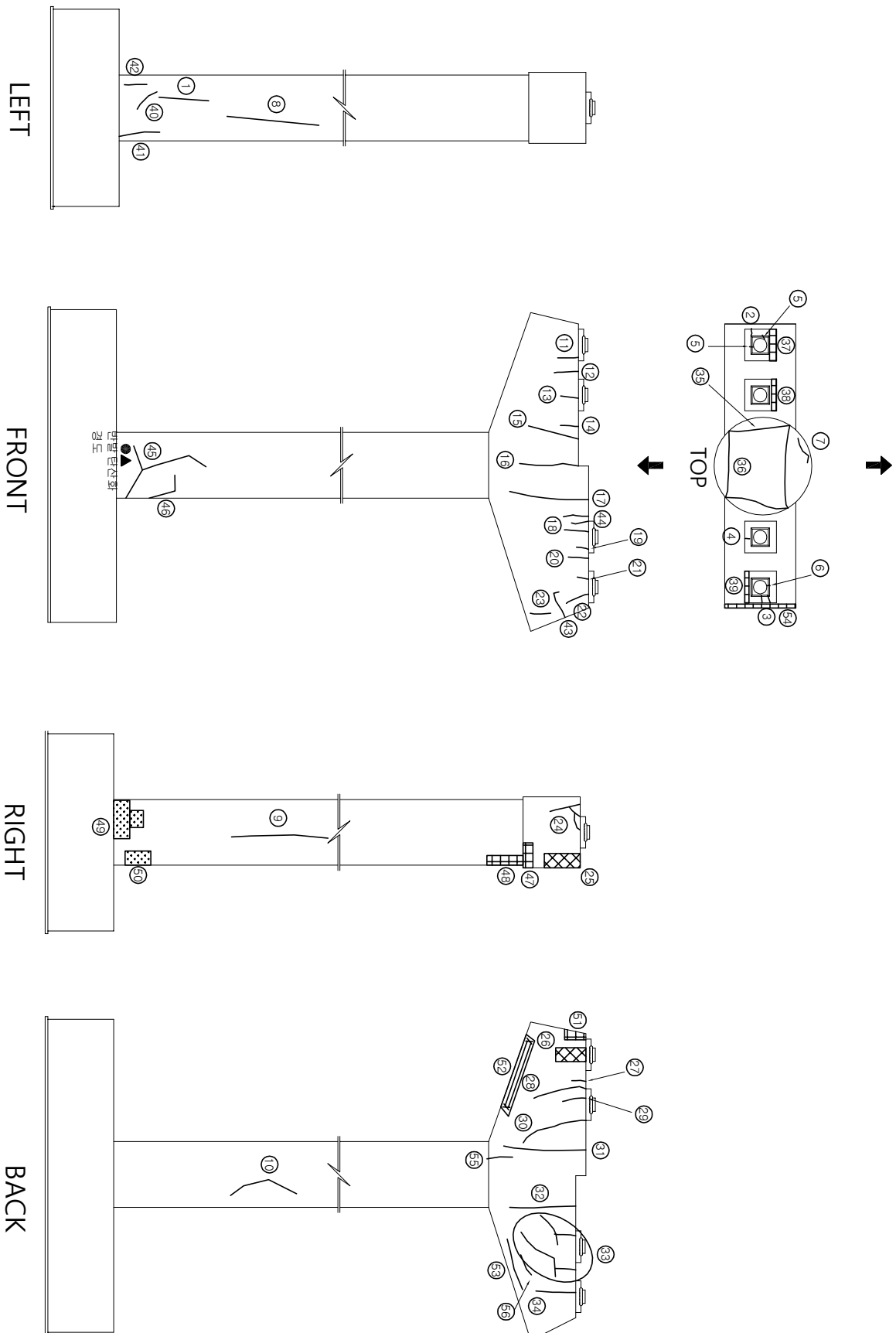
NOTES



영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정검용역
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
조사일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	37

ID : 순서표(강릉방형) - 표각 P1

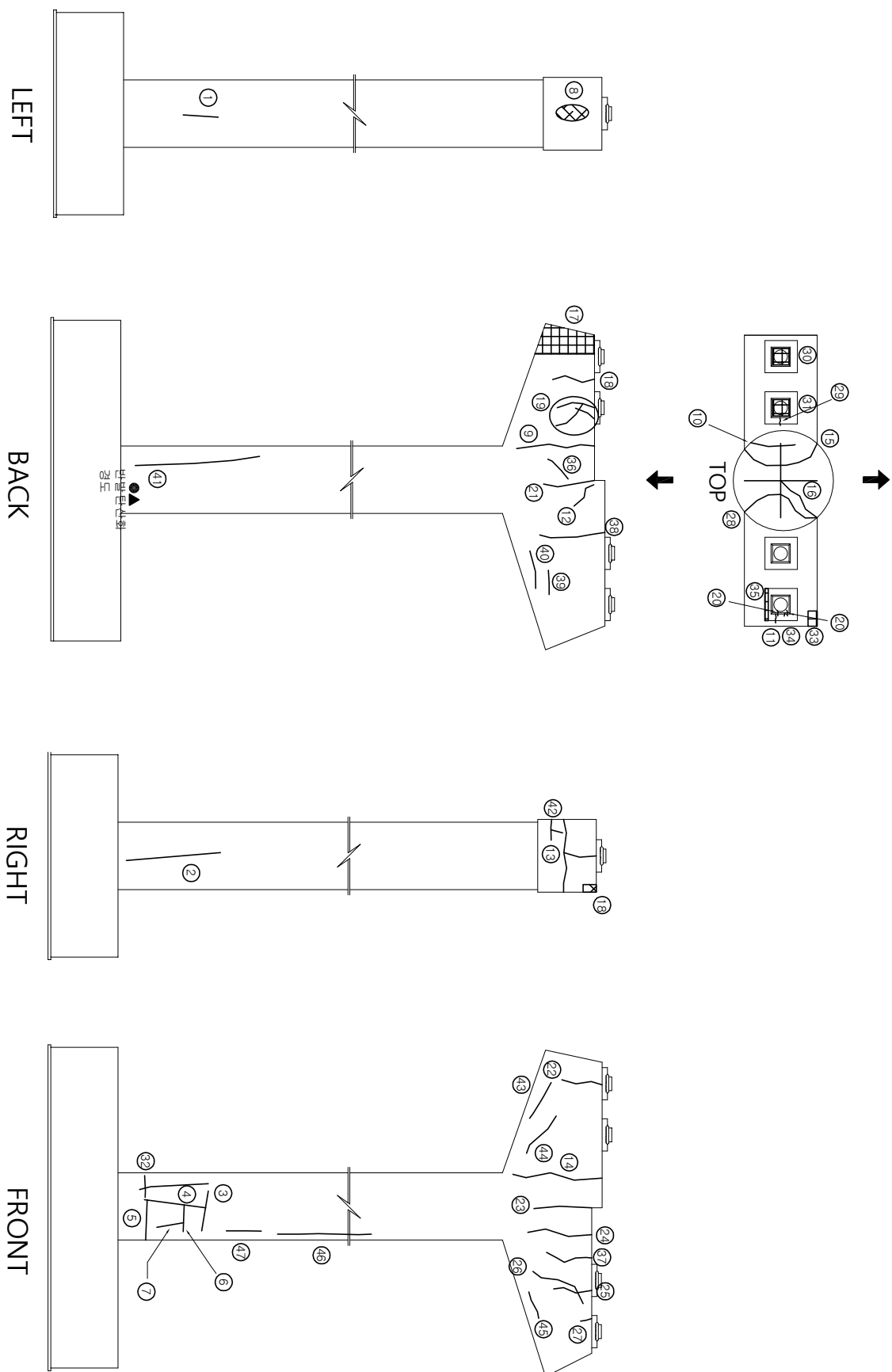
타
오
매
이
하



No.	식(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	컬이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
2	P	반침콘크리트 균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
3	P	반침콘크리트 균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.50		0.50	m	2	1.00	
4	P	반침콘크리트 균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20	
5	P	반침모르타르 균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	2	0.20	
6	P	반침모르타르 균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
7	P	균열 (gw=0.4mm)	0.40	2.00		2.00	m	1	2.00	
8	P	균열 (gw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	
9	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	2.00		2.00	m	1	2.00	
10	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	3.00		3.00	m	1	3.00	
11	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
12	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.50		0.50	m	1	0.50	
13	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
14	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
15	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	3.50		3.50	m	1	3.50	보수완료
16	P	균열 (gw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
17	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
18	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	
19	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	2	0.60	
20	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70	
21	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
22	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	보수완료
23	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	0.50		0.50	m	1	0.50	보수완료
24	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	1.00	보수완료
25	P	콘크리트 벽리		0.60	1.40	0.84	m ²	1	0.84	
26	P	재료분리	0.50	0.50	0.15	0.08	m ²	1	0.08	
27	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
28	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.20		1.20	m	1	1.20	
29	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	
30	P	균열 (gw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
31	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	3.50		3.50	m	1	3.50	보수완료
32	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
33	P	균열 (gw=0.2mm)	0.20	4.00		4.00	m	1	4.00	
34	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.50		1.50	m	1	1.50	
35	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	2.00		2.00	m	2	4.00	보수완료
36	P	균열 (gw=0.3mm)	0.30	3.80		3.80	m	1	3.80	보수완료
37	N	반침 도장벽락		0.10	0.70	0.07	m ²	1	0.07	
38	N	반침 도장벽락		0.10	0.80	0.08	m ²	1	0.08	
39	N	반침 도장벽리		0.10	1.00	0.10	m ²	1	0.10	
40	N	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
41	N	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.20		1.20	m	1	1.20	
42	P	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
43	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
44	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
45	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	2.40		2.40	m	1	2.40	
46	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
47	N	콘크리트 벽리		0.50	0.40	0.20	m ²	1	0.20	
48	N	콘크리트 벽락		0.40	5.00	2.00	m ²	1	2.00	
49	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		1.20	2.00	2.40	m ²	1	2.40	
50	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		0.40	1.00	0.40	m ²	1	0.40	
51	N	콘크리트 벽리		0.40	0.50	0.20	m ²	1	0.20	
52	N	철근노출		0.70	2.00	1.40	m ²	1	1.40	
53	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
54	N	콘크리트 벽리		0.40	1.60	0.64	m ²	1	0.64	
55	N	균열 (gw=0.1mm)	0.10	1.80		1.80	m	1	1.80	
56	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70	

ID : 순사표(강릉방화) - 표각 P2

가
0
배
0
하

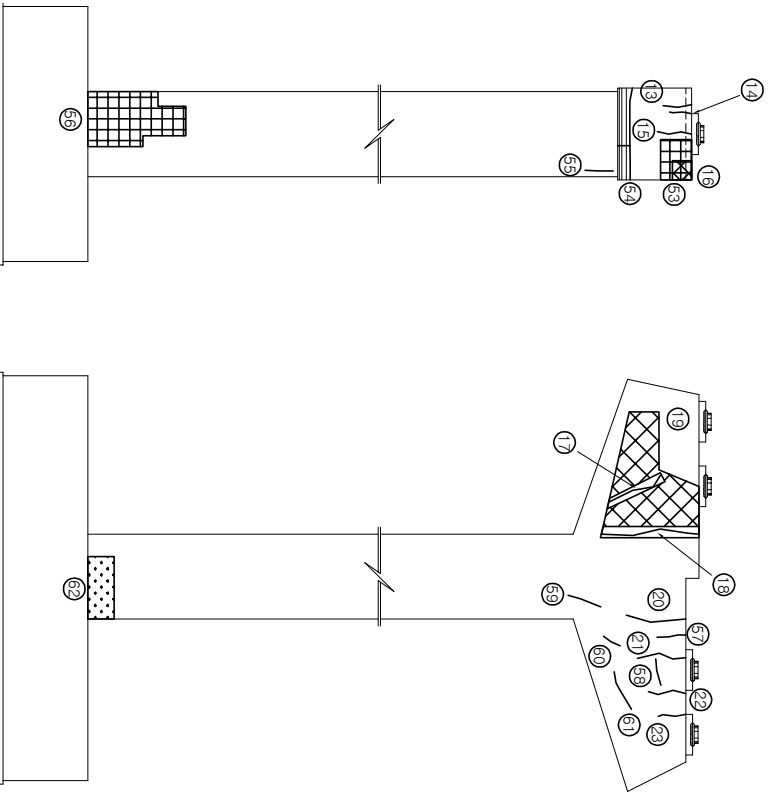
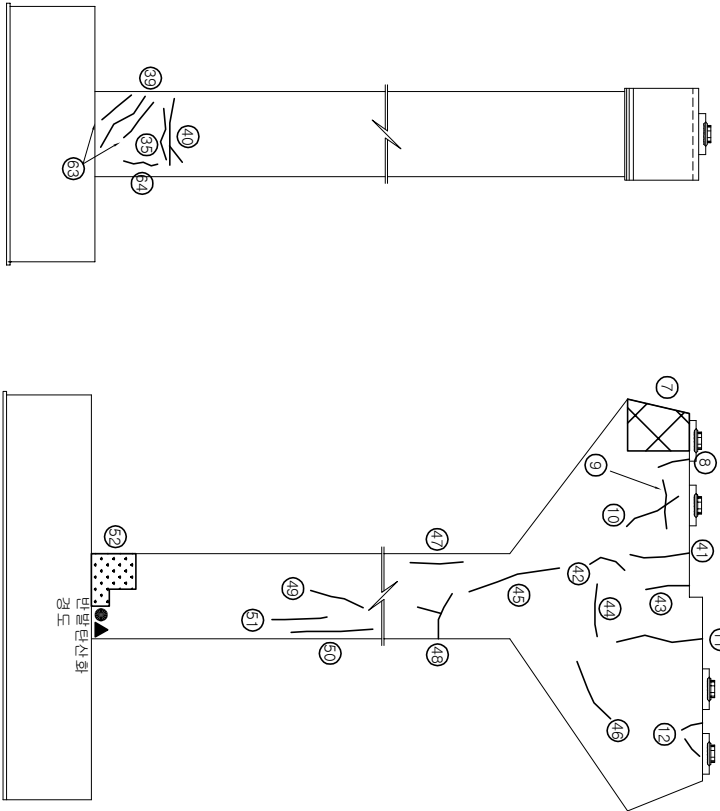
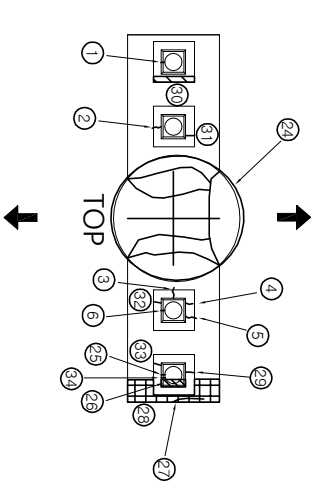


No.	신(N) 구(g)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.30		1.30	m	1	1.30	
2	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	3.30		3.30	m	1	3.30	
3	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	2.30		2.30	m	1	2.30	
4	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.50		1.50	m	1	1.50	
5	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.50		1.50	m	1	1.50	
6	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
7	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
8	P	망상균열(cw=0.2mm)		1.80	0.80	1.44	m ²	1	1.44	
9	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
10	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	1.00	보수완료
11	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.25		0.25	m	1	0.25	
12	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
13	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.60		3.60	m	1	3.60	
14	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
15	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.40		1.40	m	1	1.40	보수완료
16	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.80		1.80	m	1	1.80	보수완료
17	P	콘크리트 박리		0.50	1.60	0.80	m ²	1	0.80	보수완료
18	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
19	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	3.10		3.10	m	1	3.10	
20	P	반침모르타르 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	2	0.20	
21	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	1.00	보수완료
22	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
23	P	보수재 균열(cw=0.2mm)	0.20	1.30		1.30	m	1	1.30	
24	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.50		1.50	m	1	1.50	
25	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.20		1.20	m	1	1.20	
26	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.60		1.60	m	1	1.60	
27	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
28	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
29	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
30	N	반침 도장박락		0.50	0.60	0.30	m ²	1	0.30	
31	N	반침 도장박락		0.40	0.40	0.16	m ²	1	0.16	
32	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	2.80		2.80	m	1	2.80	
33	N	콘크리트 박리		0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	
34	N	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
35	N	반침 도장박락		0.10	0.90	0.09	m ²	1	0.09	
36	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.20		2.20	m	1	2.20	
37	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.90		0.90	m	1	0.90	
38	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	2.00		2.00	m	1	2.00	
39	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
40	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70	
41	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	4.00		4.00	m	1	4.00	
42	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.60		3.60	m	1	3.60	
43	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.60		1.60	m	1	1.60	
44	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
45	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70	
46	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	3.00		3.00	m	1	3.00	
47	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
48	P	배수관 길이 부족		1.00		1.00	m	1	1.00	
										</

영역명	재료분리	
	시공이음분리, 흙분리	
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
	조사업시	2017. 07 ~ 09
	책임기술자	이진우
	도면번호	39

순 상 물 량 표

No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	반침모르타르 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
2	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
3	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
4	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
5	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
6	P	반침모르타르 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
7	P	콘크리트 박리		0.80	1.50	1.20	m ²	1	1.20	보수완료
8	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
9	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.10		1.10	m	1	1.10	보수완료
10	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.10		1.10	m	1	1.10	보수완료
11	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
12	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
13	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
14	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.30		0.30	m	1	0.30	
15	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	0.80		0.80	m	1	0.80	보수완료
16	P	재료분리		1.00	1.00	1.00	m ²	1	1.00	보수완료
17	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.10		1.10	m	1	1.10	보수완료
18	P	균열(cw=0.4mm)	0.40	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
19	P	콘크리트 표면불량		3.00	2.00	6.00	m ²	1	6.00	보수완료
20	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	
21	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
22	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.80		0.80	m	1	0.80	
23	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.30		0.30	m	1	0.30	
24	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	15.00		15.00	m	1	15.00	보수완료
25	P	반침모르타르 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
26	P	반침장치 부식		1.20	0.20	0.24	m ²	1	0.24	
27	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.30		1.30	m	1	1.30	보수완료
28	P	콘크리트 박리		2.00	0.70	1.40	m ²	1	1.40	
29	N	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.05	
30	N	반침장치 부식		0.10	0.80	0.08	m ²	1	0.08	
31	N	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	3	0.90	
32	N	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
33	N	반침콘크리트 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20	
34	N	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	
35	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.50		1.50	m	1	1.50	
36	N	반침콘크리트 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.40		0.40	m	1	0.40	
37	N	반침콘크리트 망상균열(cw=0.2mm)	0.10	1.00		1.00	m ²	1	0.10	
38	N	반침콘크리트 망상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		0.30	m ²	1	0.30	
39	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	2	2.00	
40	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.50		2.50	m	1	2.50	
41	N	균열(cw=0.3mm)	0.30	1.50		1.50	m	1	1.50	
42	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.10		1.10	m	1	1.10	
43	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.30		1.30	m	1	1.30	
44	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
45	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.10		2.10	m	1	2.10	
46	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.60		1.60	m	1	1.60	
47	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
48	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.20		2.20	m	1	2.20	
49	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
50	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.30		1.30	m	1	1.30	
51	N	콘크리트 박락		1.00	1.70	1.00	m	1	1.00	
52	N	콘크리트 박리		1.00	1.00	1.00	m ²	1	1.70	
53	N	균열(cw=0.3mm)	0.30	3.50		3.50	m	1	3.50	
54	N	콘크리트 박리		0.20	0.60	0.60	m	1	0.60	
55	N	콘크리트 박리		0.20	2.00	3.20	m ²	1	3.20	
56	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60	
57	N									

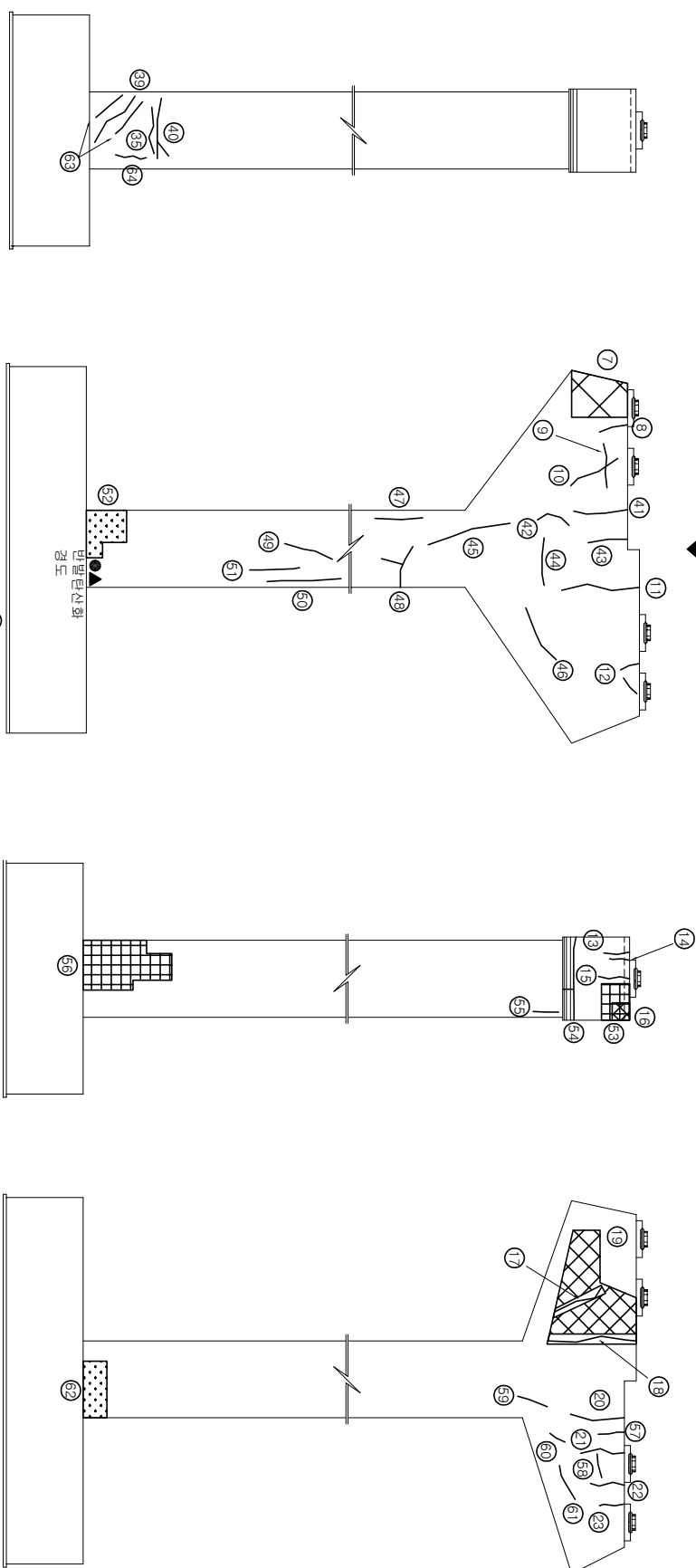
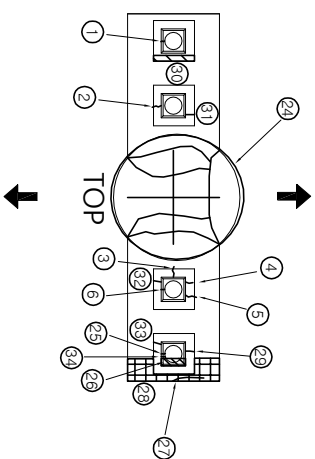


K E Y P L A N		S E C T I O N		비고	
				인전< 강릉	
		레		용역명	
			망상균열		재료분리
			박리, 파손		시공이음분리, 중분리
			누수, 습윤부		퇴적물
			철근노출		침하
			좌굴, 변형		배수구
			신축이음 분체		도면 번호
		2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		책임기술자	
		2017. 07~ 09		이 전 우	
				40	

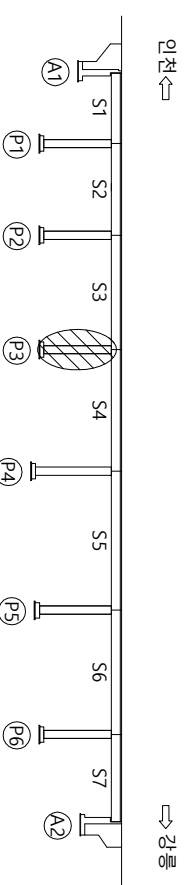
ID : 속사포(강릉방화) - 표각 P3(2/2)

다
이
배
이
하

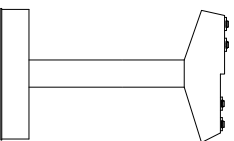
No.	식(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
58	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	m	1	0.50	
59	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	m	1	0.70	
60	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	m	1	0.40	
61	N	균열 (gw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	m	1	0.80	
62	N	콘크리트 표면열화(표층박리)		1.20	2.20	2.64	m ²	1	2.64	
63	N	균열 (gw=0.1mm)	0.10	2.00	2.00	m	m	1	2.00	

A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black horizontal and vertical lines. The grid consists of 20 columns and 18 rows, creating a series of small squares across the entire page. There are no margins, text, or other markings present.

$\mathbb{N}$
 $\mathbb{A}$
 $\mathbb{L}$
 $\mathbb{P}$
 $\mathbb{Y}$
 $\mathbb{E}$
 $\mathbb{K}$



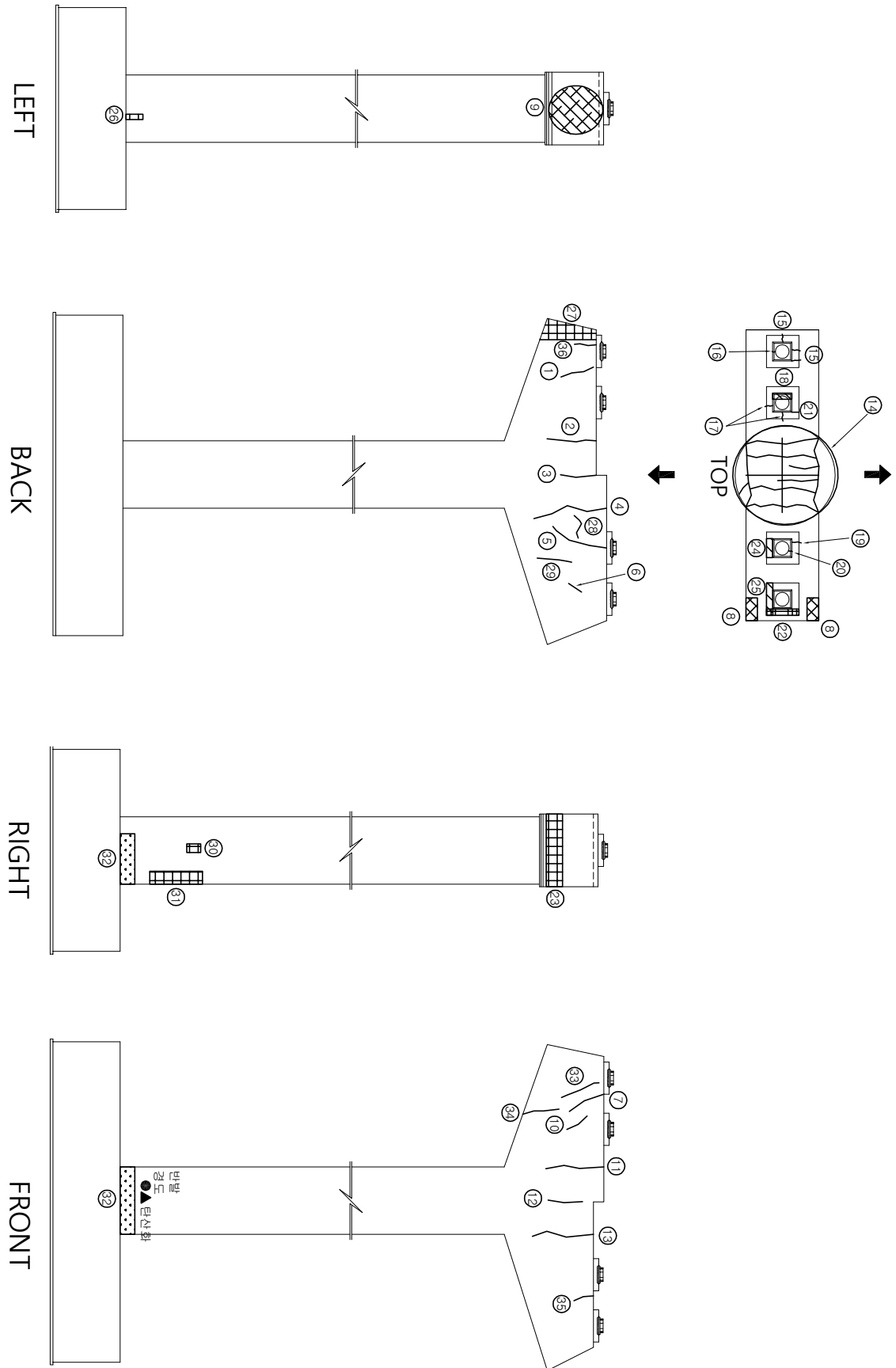
Σ Ε ∩ Τ - Ο Ζ

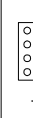
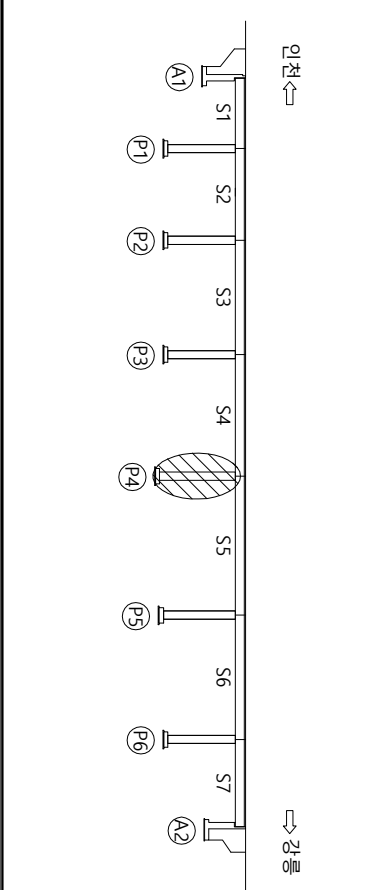


 간 열	 망상간열	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검운영
 편청, 공동	 바리, 파손	
 누수, 습면부	 벽 태	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 켈근노출	 침하	
 강재부식	 좌굴, 변형	도 면 번 호 41
 신축이음 본체	 배수구	
책임기술자 이 진 우		

ID : 속사포(강릉방화) - 표각 P4

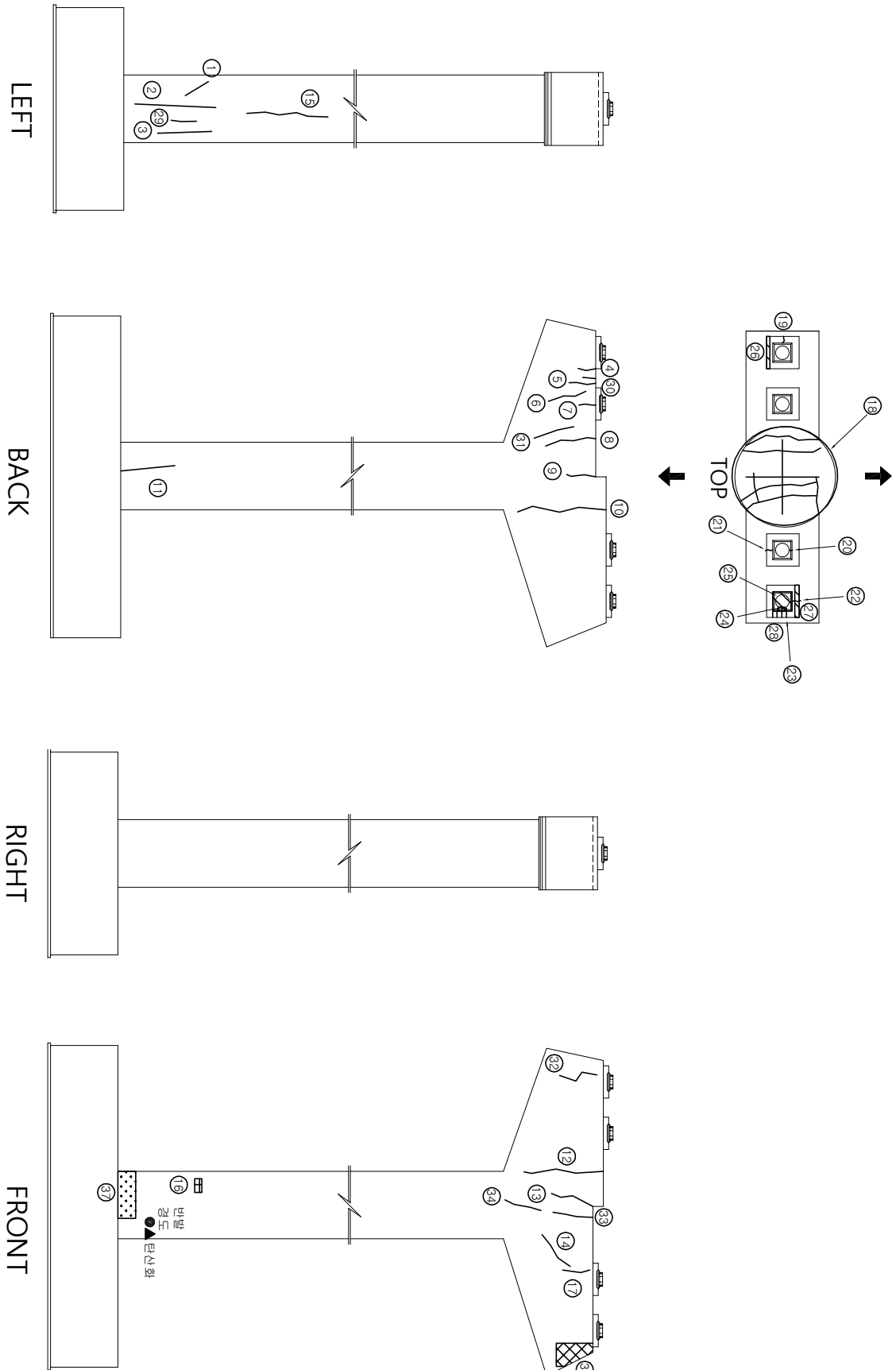
가
0
0
0
1

[illegible]

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역			
		재료분리	조사일시 2017. 07 ~ 09	
		시공이음분리, 층분리		
		바리, 파손		
		편청, 공동		
	누수, 습윤부		철근노출	도면번호 42
	침하		적굴, 변형	
	배수구		강재부식	
S E C T I O N				
				
K E Y P L A N				

ID : 순서표(강릉방화) - 표각 P5

가
0주
매
0주
까지

[illegible]

요
요
요

2017년도 대미원천교(강릉)
등 32개소 정밀점검영역

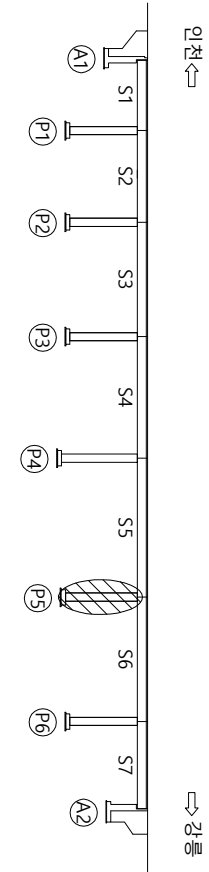
조사의뢰서
2017. 07 ~ 09

이진우

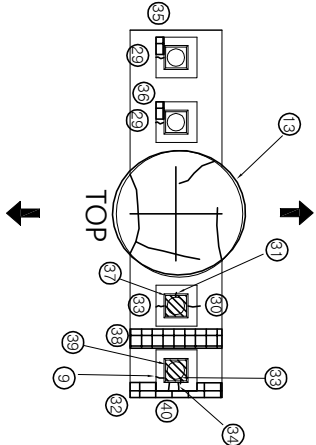
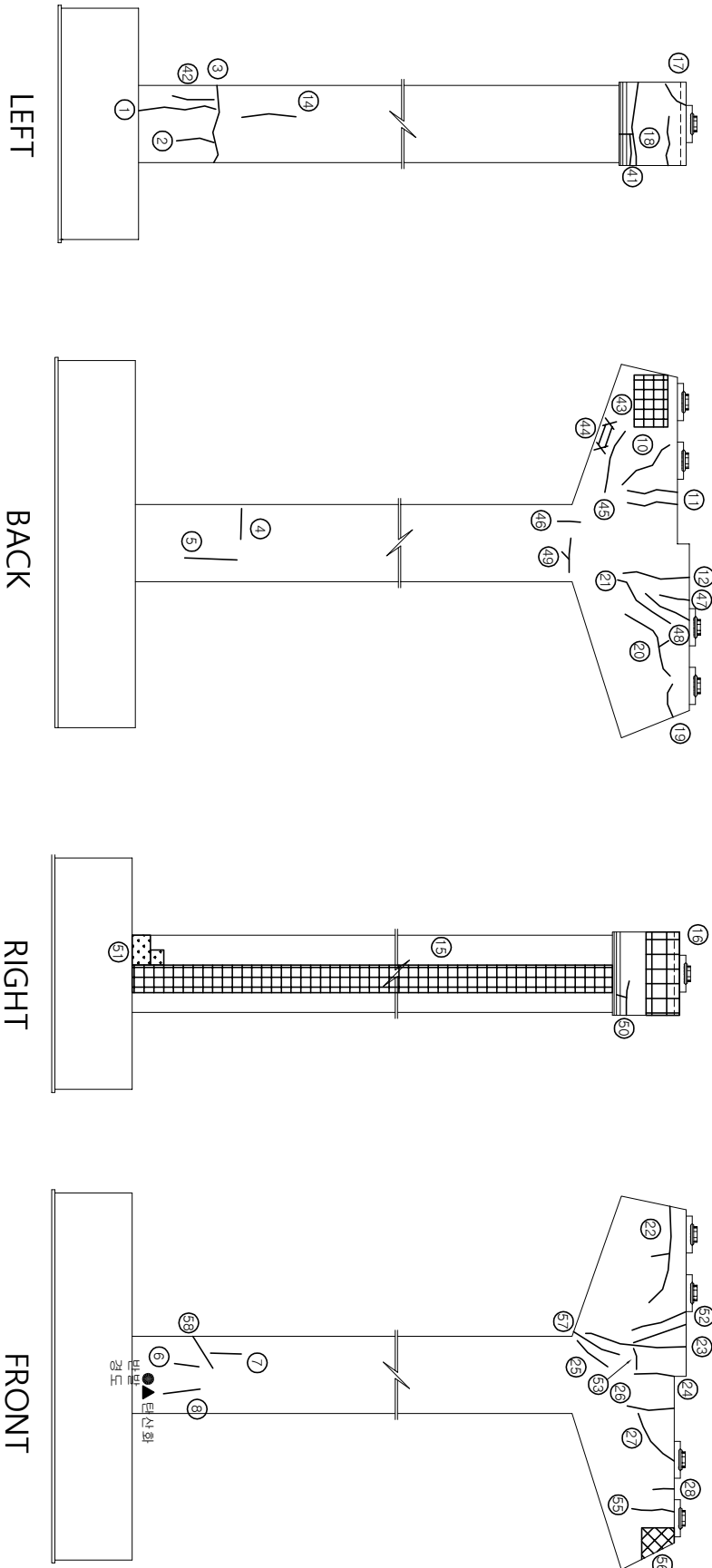
43

Z

Z



No.	시(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	깊이(m)	내비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
2	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.60		1.60	m	1	1.60	
3	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	7.00		7.00	m	1	7.00	
4	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
5	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.70		1.70	m	1	1.70	
6	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
7	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
8	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.20		1.20	m	1	1.20	
9	P	발침콘크리트 균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
10	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
11	P	균열 (cw=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	2	2.00	보수완료
12	P	균열 (cw=0.3mm)	0.30	1.50		1.50	m	1	1.50	보수완료
13	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	9.00		9.00	m	1	9.00	보수완료
14	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.30		1.30	m	1	1.30	
15	P	콘크리트 박리		9.00	2.00	18.00	m ²	1	18.00	
16	P	콘크리트 박리		2.00	1.00	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
17	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.80		0.80	m	1	0.80	
18	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
19	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.80		0.80	m	1	0.80	
20	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	
21	P	균열 (cw=0.3mm)	0.30	2.00		2.00	m	1	2.00	보수완료
22	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	2.30		2.30	m	1	2.30	
23	P	균열 (cw=0.3mm)	0.30	1.90		1.90	m	1	1.90	보수완료
24	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70	
25	P	균열 (cw=0.3mm)	0.30	0.60		0.60	m	1	0.60	보수완료
26	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	보수완료
27	P	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
28	P	균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
29	P	발침콘크리트 균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	2	0.40	
30	P	발침콘크리트 균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
31	P	발침모르타르 균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
32	P	콘크리트 박리		0.50	0.20	0.10	m ²	2	0.20	보수완료
33	P	발침모르타르 균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
34	P	발침콘크리트 균열 (cw=0.3mm)	0.30	0.30		0.30	m	1	0.30	
35	N	발침 도장박리		0.10	0.50	0.05	m ²	1	0.05	
36	N	발침 도장박리		0.20	0.50	0.10	m ²	1	0.10	
37	N	발침장치 부식		0.10	0.50	0.05	m ²	1	0.05	
38	N	콘크리트 박리		0.50	2.00	1.00	m ²	1	1.00	
39	N	발침장치 부식		0.20	2.00	0.40	m ²	1	0.40	
40	N	발침모르타르 균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10	
41	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	2.60		2.60	m	1	2.60	
42	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
43	N	보수재 박리		0.80	1.50	1.20	m ²	1	1.20	
44	N	철근노출		0.70	5.00	3.50	m ²	1	3.50	
45	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.80		1.80	m	1	1.80	
46	N	균열 (cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
47	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.80		0.80	m	1	0.80	
48	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
49	N	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.20		1.20	m	1	1.20	
50	N	균열 (cw=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	1.00	
51	N	콘크리트 표면열화(표층박리)		1.00	1.20	1.20	m ²	1	1.20	
52	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
53	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	2	1.20	
54	N	균열 (cw=0.1mm)	0.10	3.00		3.00	m	1	3.00	
55	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	0.80		0.80	m	1	0.80	
56	N	재료분리		0.40	4.00	1.60	m ²	1	1.60	
57	N	균열 (cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	
58	N	균열 (cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	



K E Y P L A N		S E C T I O N		영역명	
				2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역	
				조사일시 2017. 07 ~ 09	
				책임기술자 이진우	
				도면번호 44	