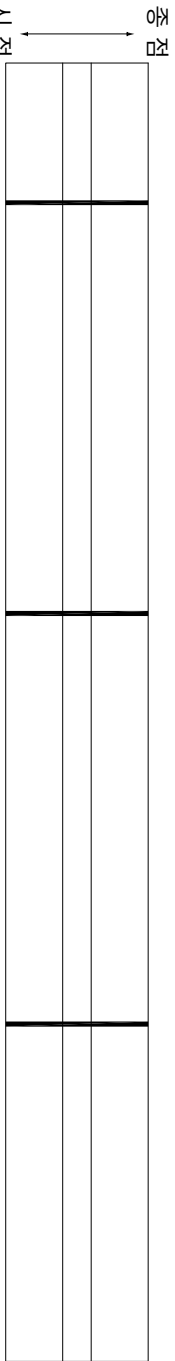
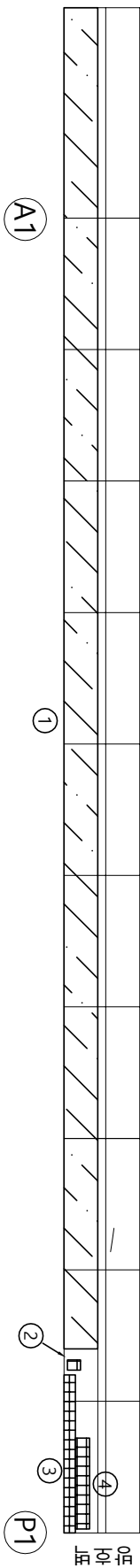


ID : **속사천4교(강릉) S1 교면포장**

다
이
매
이
하

[illegible][illegible][illegible]

고대1 신축이음

[illegible]

2017년도 대미원천교(강릉)

이들 32개 소점밀점경유역

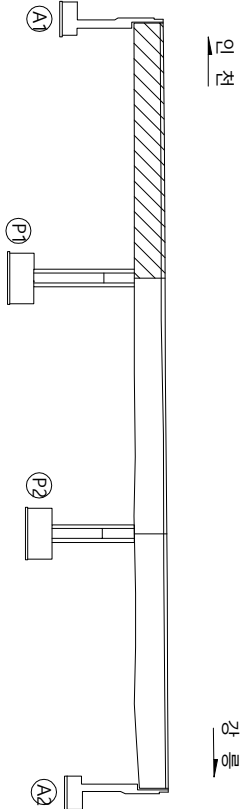
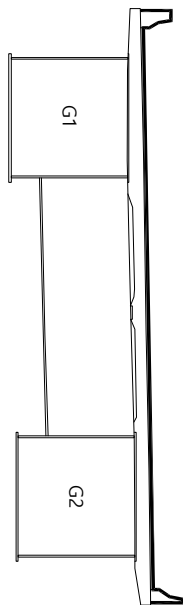
조사 일시
2017. 07 ~ 09

이전

01
하
또
묘
하
$$Z \triangleright \perp \quad \vee \in \mathcal{K}$$

ZO-40MS

20 21

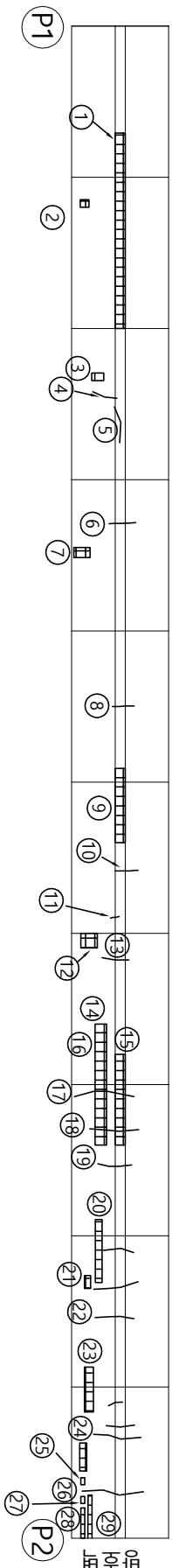


ID : **속사천4교(강릉) S2 교면포장**

다
이
매
이
이

[illegible]

No.	식(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	콘크리트 벽락		6.70	0.25	1.68	m ²	1	1.68	
2	P	백태		0.05	0.35	0.02	m ²	1	0.02	
3	P	백태		0.10	0.80	0.08	m ²	1	0.08	
4	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	0.35	0.35	0.35	m	1	0.35	
5	P	난간 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.45	0.45	0.45	m	1	0.45	
6	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	1.15	1.15	1.15	m	1	1.15	
7	P	콘크리트 벽락		0.10	0.55	0.06	m ²	1	0.06	
8	P	난간 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
9	P	콘크리트 벽락		2.70	0.25	0.68	m ²	1	0.68	
10	P	난간 균열(cw=0.4mm)	0.40	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
11	P	난간 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20	
12	P	백태		0.05	0.20	0.01	m ²	1	0.01	
13	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	0.45	0.45	0.45	m	1	0.45	
14	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	1.15	1.15	1.15	m	1	1.15	
15	P	콘크리트 벽락		1.85	0.25	0.46	m ²	1	0.46	
16	P	콘크리트 벽락		4.10	0.40	1.64	m ²	1	1.64	
17	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	1.25	1.25	1.25	m	1	1.25	
18	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	0.90	0.90	0.90	m	1	0.90	
19	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	0.65	0.65	0.65	m	1	0.65	
20	P	콘크리트 벽락		1.80	0.35	0.63	m ²	1	0.63	
21	P	콘크리트 파손		0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	
22	P	난간 균열(cw=0.4mm)	0.40	0.75	0.75	0.75	m	1	0.75	
23	P	콘크리트 벽락		1.65	0.25	0.41	m ²	1	0.41	
24	P	콘크리트 벽락		0.10	7.70	0.77	m ²	1	0.77	
25	P	콘크리트 벽락		0.20	0.15	0.03	m ²	1	0.03	
26	P	난간 균열(cw=0.5mm)	0.50	1.60	1.60	1.60	m	1	1.60	
27	P	콘크리트 벽락		0.10	0.20	0.02	m ²	1	0.02	
28	P	콘크리트 벽락		1.05	0.10	0.11	m ²	1	0.11	
29	P	백태		0.05	0.55	0.03	m ²	1	0.03	



의천

02
01

ZO-40E




	군 열		재료 분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	편창, 공동		바리, 파손			
	누수, 슬로부		배 태			
	철근노출		소성변형			
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	용역번호 2017. 07 ~ 09 책임기술자 이진우
					02	

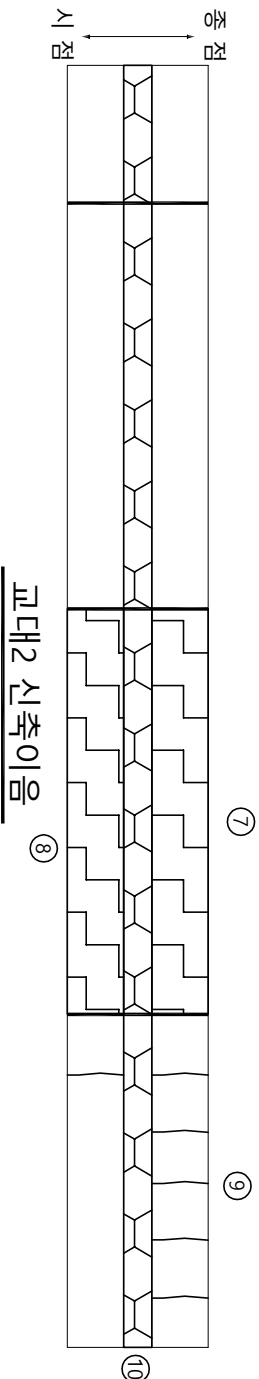
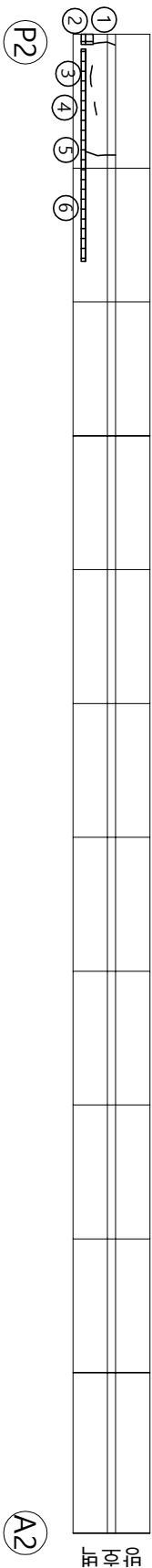
$$\mathbb{N} \supset \mathbb{P} \subset \mathbb{E} \subset \mathbb{K}$$

ID : 순서천4교(강릉) S3 교면포장

다
이
매
이
하

[illegible]

No.	식(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상물량	비고
1	P	단간 균열(cw=0.5mm)	0.50	0.50			m	1	0.50	
2	P	콘크리트 파손		0.10	0.25		m ³	1	0.03	
3	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20				m	1	0.50	
4	P	단간 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.20			m	1	0.20	
5	P	단간 균열(cw=0.4mm)	0.40	0.80			m	1	0.80	
6	P	콘크리트 박락		0.25	8.10		m ³	1	2.03	
7	N	후타재 마모		3.00	0.55		m ³	1	1.65	보수완료
8	N	후타재 마모		3.00	0.40		m ³	1	1.20	보수완료
9	N	후타재 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50			m	5	2.50	보수완료
10	N	유기농 이물질퇴적		12.00	0.03		m ³	1	0.36	보수완료

[illegible][illegible]

고대2신축이음

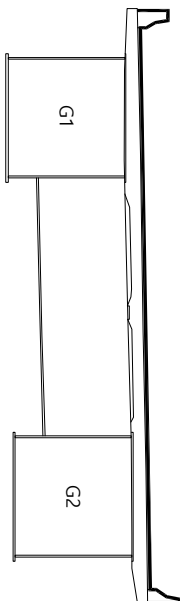
ID : 순서천4교(강릉) S3 교면포장

다
이
매
이
하

[illegible]
$$\mathbb{N} \supset \mathbb{P} \subset \mathbb{E} \subset \mathbb{K}$$
의
천

가
이

ZO-40MS



ㄱ ㄴ

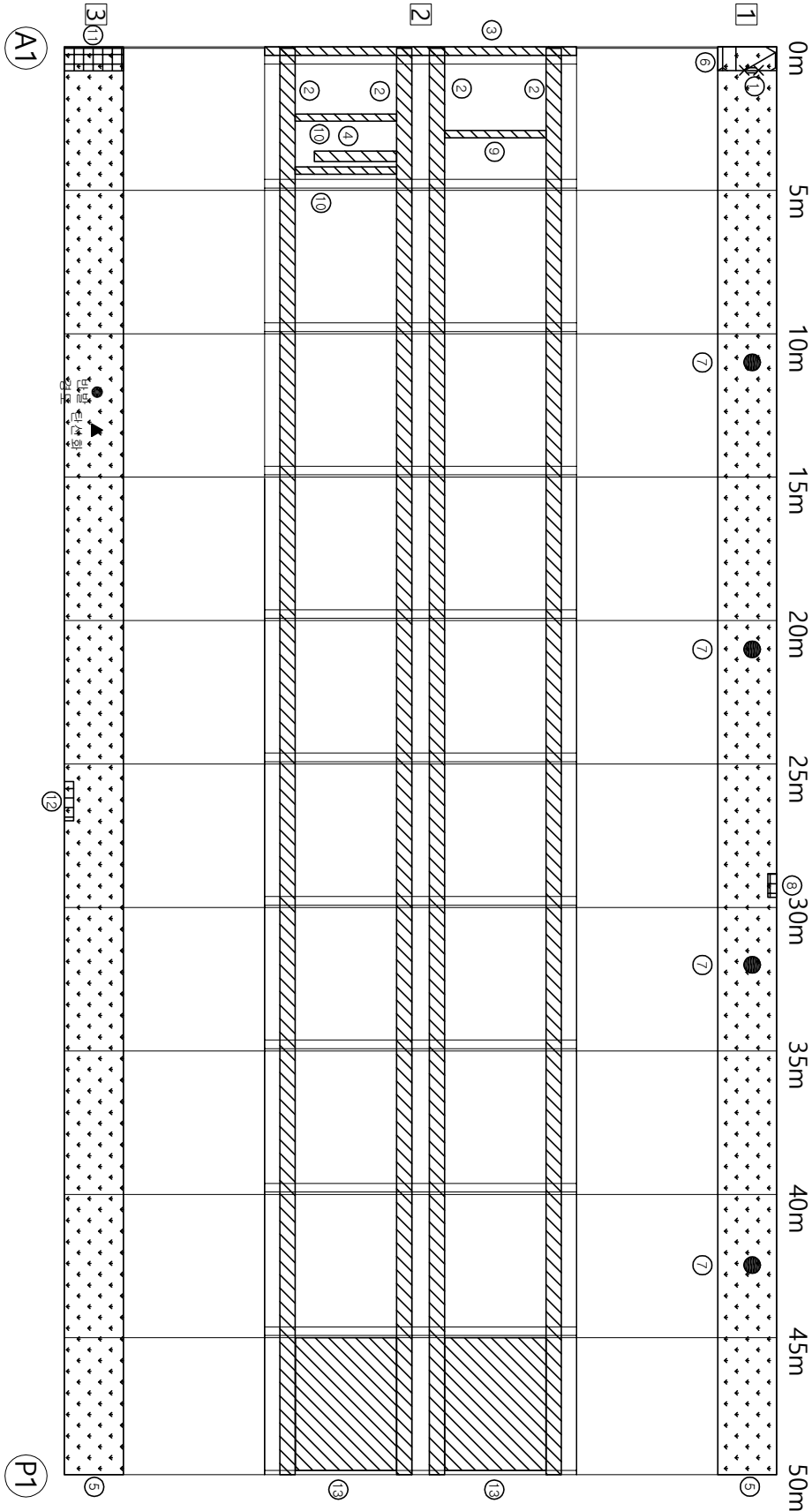
간 열	망상균열	재료분리	공역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
편청, 공동	바리, 피손	시공이음분리, 중분리	
누수, 습윤부	백태	조류배설물, 퇴적물	
철근노출	소성변형	배수구	
강재부식	좌굴, 변형	신축이음본체	
도면번호 03			책임기술자 이진우
조사업시 2017. 07 ~ 09			공역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역

3

ID : 속사천4교(강릉) S1 바닥판하면

순 상 물 량 표

No.	식(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	철근노출	0.50	0.50	0.25	m³	1	0.25	보수완료	
2	P	누수혼적	0.50	50.00	25.00	m³	4	100.00	보수완료	
3	P	배타	0.50	5.30	2.65	m³	1	2.65	보수완료	
4	P	데크플레이트 부식	0.10	2.00	0.20	m³	1	0.20	보수완료	
5	P	콘크리트 표면열화(표층박리)	0.90	50.00	45.00	m³	2	90.00	보수완료	
6	N	콘크리트 박락	1.00	0.50	0.50	m³	1	0.50	보수완료	
7	N	배수관 부식	0.40	0.40	0.16	m³	5	0.80	보수완료	
8	N	콘크리트 박리	0.10	0.50	0.05	m³	1	0.05	보수완료	
9	N	누수혼적	0.20	2.50	0.50	m³	1	0.50	보수완료	
10	N	누수혼적	0.20	2.50	0.50	m³	2	1.00	보수완료	
11	N	콘크리트 박리	1.00	0.40	0.40	m³	1	0.40	보수완료	
12	N	콘크리트 박리	0.20	0.70	0.14	m³	1	0.14	보수완료	
13	N	데크플레이트 부식	5.00	2.00	10.00	m³	2	20.00	보수완료	



KEY PLAN

SECTION

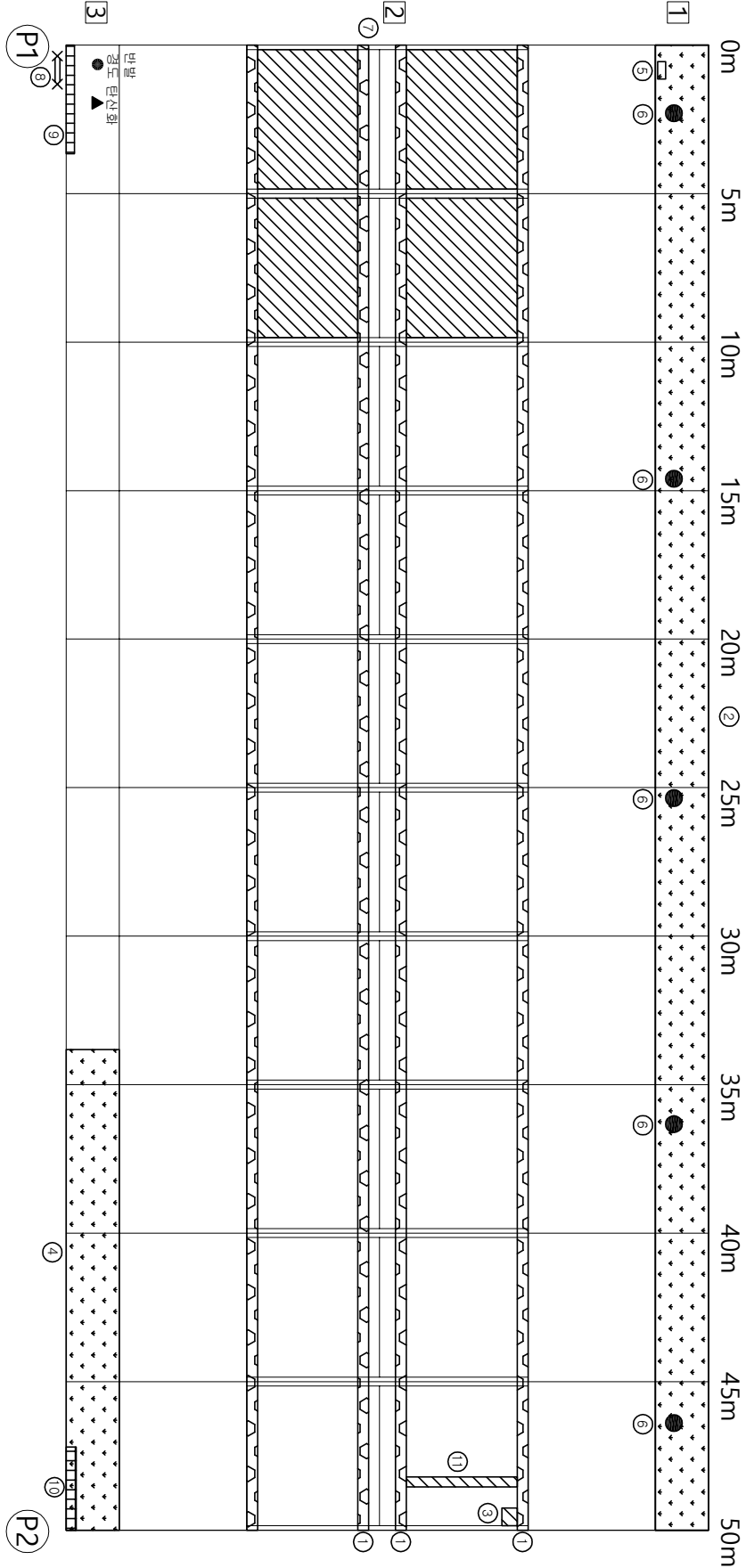
범례

	근 열		망상근 열		재료 분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음 분리, 중분리		조사일시 2017. 07~ 09	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물			책임기술자 이진우
	철근노출		침하		배수구			
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체			

ID : 숙사천4교(강릉) S2 바닥판하면

순 상 물 량 표

No.	식(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	베타	0.30	50.00	15.00	m³	4	60.00	보수완료	
2	P	콘크리트 표면열화(표층바리)	0.90	50.00	45.00	m³	1	45.00	보수완료	
3	N	데크플레이트 부식	0.20	0.20	0.04	m³	1	0.04	보수완료	
4	P	콘크리트 표면열화(표층바리)	0.90	17.00	15.30	m³	1	15.30	보수완료	
5	P	철근노출	0.10	0.50	0.05	m³	1	0.05	보수완료	
6	P	배수관 부식	0.40	0.40	0.16	m³	5	0.80	보수완료	
7	N	데크플레이트 부식	5.00	2.50	12.50	m³	4	50.00	보수완료	
8	N	철근노출	0.25	1.00	0.25	m³	1	0.25	보수완료	
9	N	콘크리트 바리	3.00	0.30	0.30	m³	1	0.30	보수완료	
10	N	콘크리트 바리	0.20	2.00	0.40	m³	1	0.40	보수완료	
11	N	데크플레이트 부식	0.20	2.50	0.50	m³	1	0.50	보수완료	



K E Y P L A N

S E C T I O N

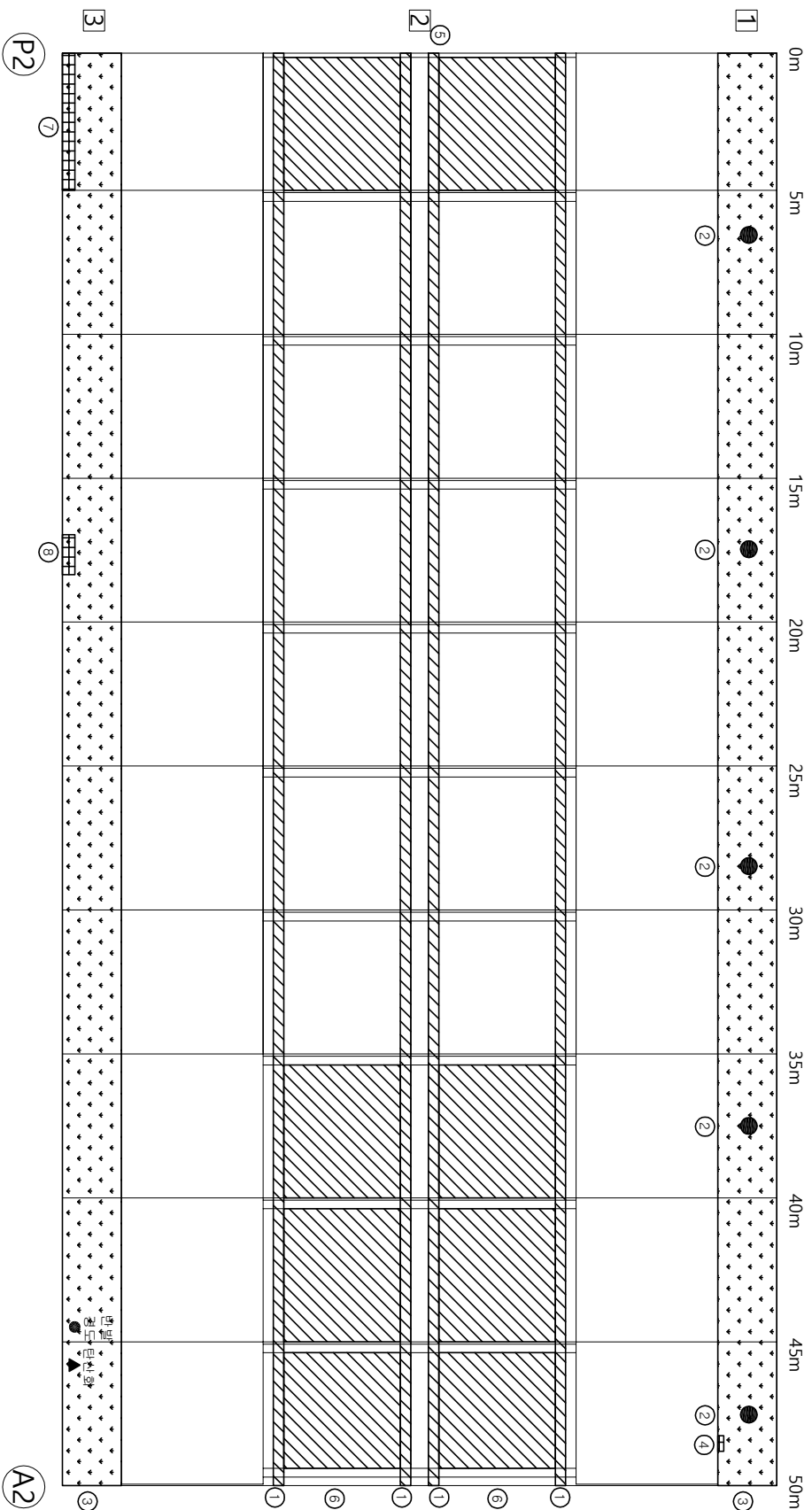
범례

	콘 열		망상근열		재료 분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	편청, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 중분리		조사일시 2017. 07~ 09	
	누수, 침운부		백태		퇴적물			책임기술자 이진우
	철근노출		침하		배수구			
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음본체			

ID : 속사천4교(강릉) S3 바닥판하면

다
이
배
이
바

No.	식(門) 구(戶)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	벽면		0.30	50.00	15.00	m ³	4	60.00	보수완료
2	P	배수관 부식		0.40	0.40	0.16	m ³	5	0.80	보수완료
3	P	콘크리트 표면열화(표층박리)		0.90	50.00	45.00	m ³	2	90.00	보수완료
4	N	콘크리트 벽리		0.30	0.10	0.03	m ³	1	0.03	보수완료
5	N	데크플레이트 부식		5.00	2.50	12.50	m ³	2	25.00	보수완료
6	N	데크플레이트 부식		5.00	2.50	12.50	m ³	6	75.00	보수완료
7	N	콘크리트 벽리		3.50	0.70	0.70	m ³	1	0.70	보수완료
8	N	콘크리트 벽리		1.00	0.20	0.20	m ³	1	0.20	보수완료

A full page of blank graph paper. The grid consists of 20 columns and 20 rows of small squares, formed by thin black lines. There are no margins or other markings on the page.

2017년도 대미원천교(강릉)

이들 32개는 정미정거장에서

2017. 07 ~ 09

임기술자

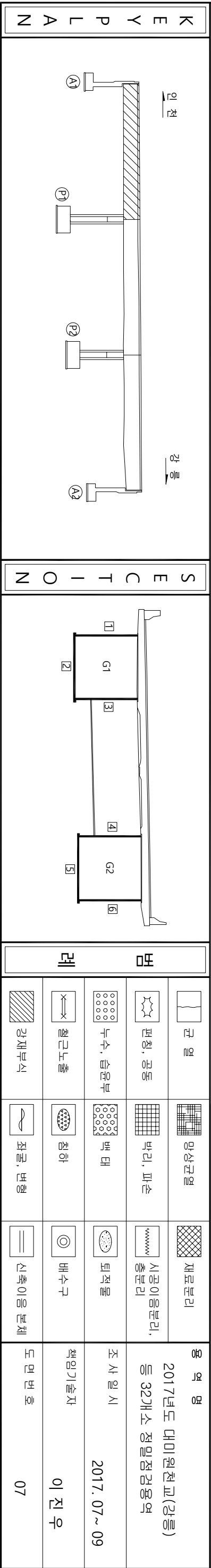
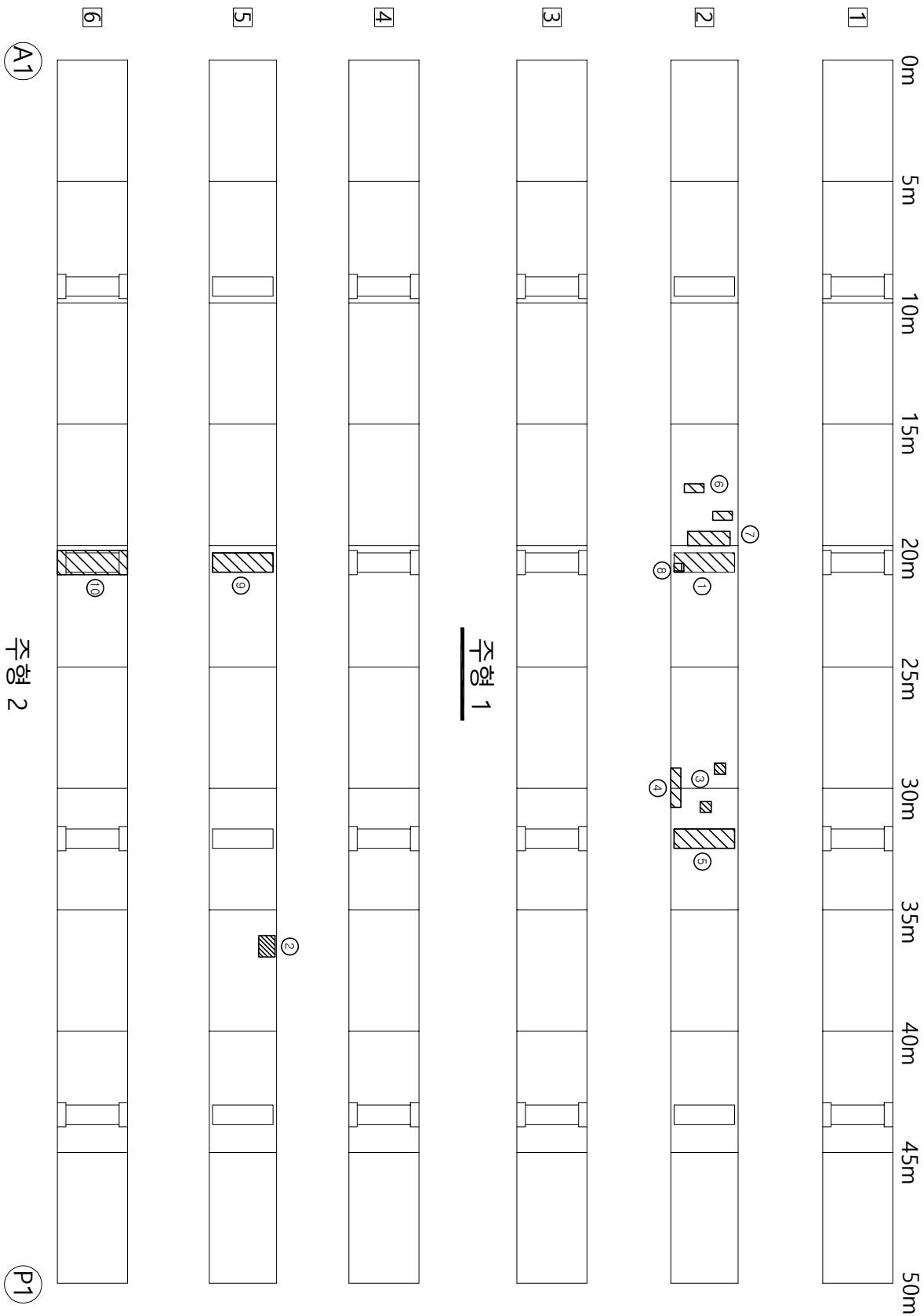
이전 아

90

ID : 속사천4교(강릉) S1 주형외부

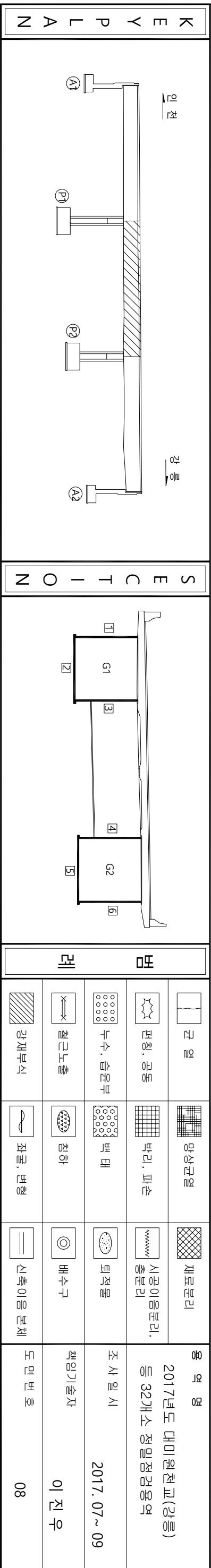
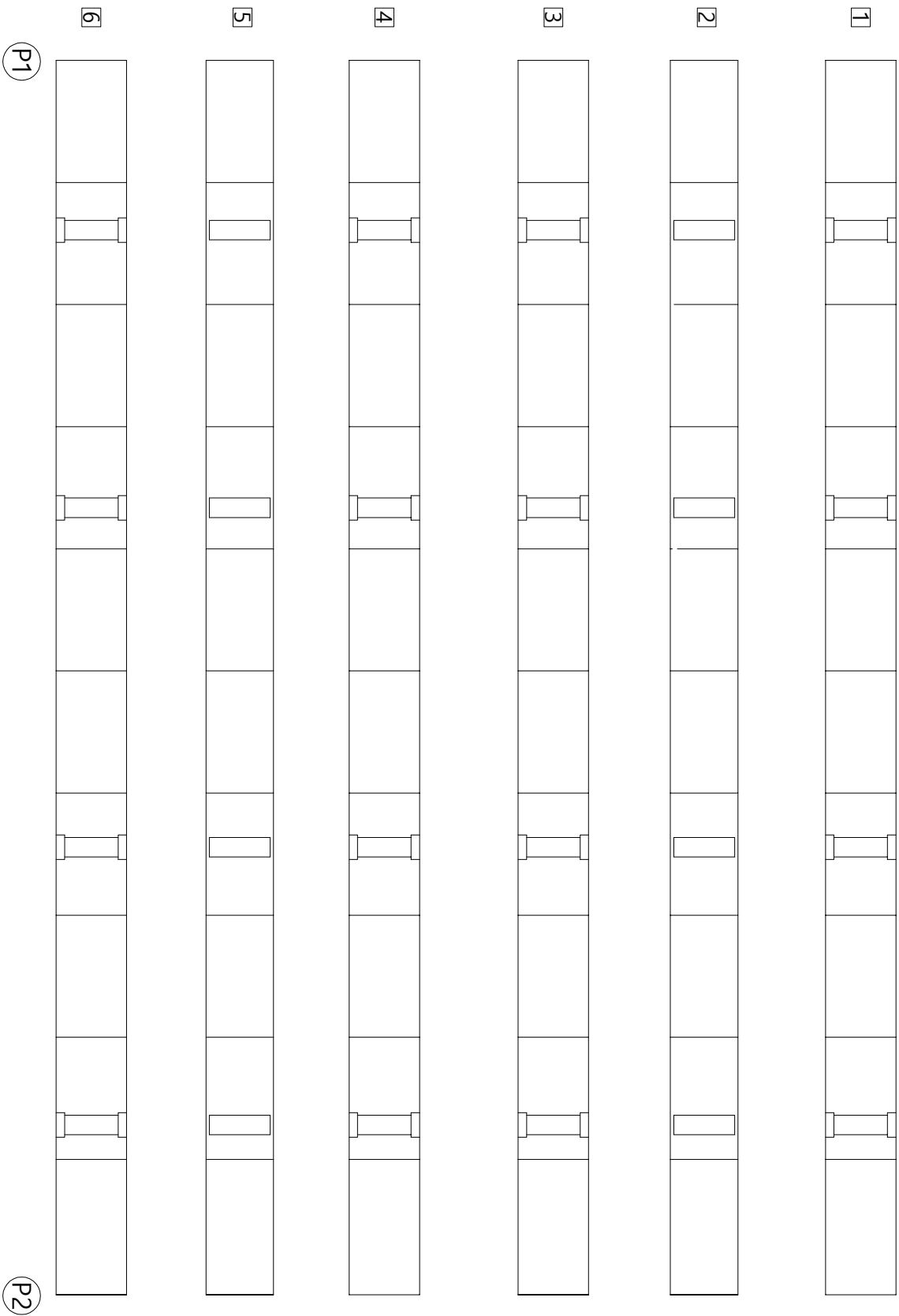
다
이
배
이
바

No.	식(門)구(門)	순상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상물량	비고
1	P	강제부식	0.80	2.60	2.08	m ³	1	2.08	보수완료	
2	P	강제부식	1.00	0.50	0.50	m ³	1	0.50	보수완료	
3	N	도장금원	0.20	0.20	0.04	m ³	2	0.08	보수완료	
4	N	누수흔적	0.20	0.80	0.16	m ³	1	0.16	보수완료	
5	N	강제부식	0.70	2.50	1.75	m ³	1	1.75	보수완료	
6	N	점부식	0.10	0.30	0.03	m ³	2	0.06	보수완료	
7	N	도장백리	0.20	0.70	0.14	m ³	1	0.14	보수완료	
8	N	강제부식	0.10	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료	
9	N	강제부식	0.90	2.50	2.25	m ³	1	2.25	보수완료	
10	N	강제부식	0.40	2.60	1.04	m ³	1	1.04	보수완료	



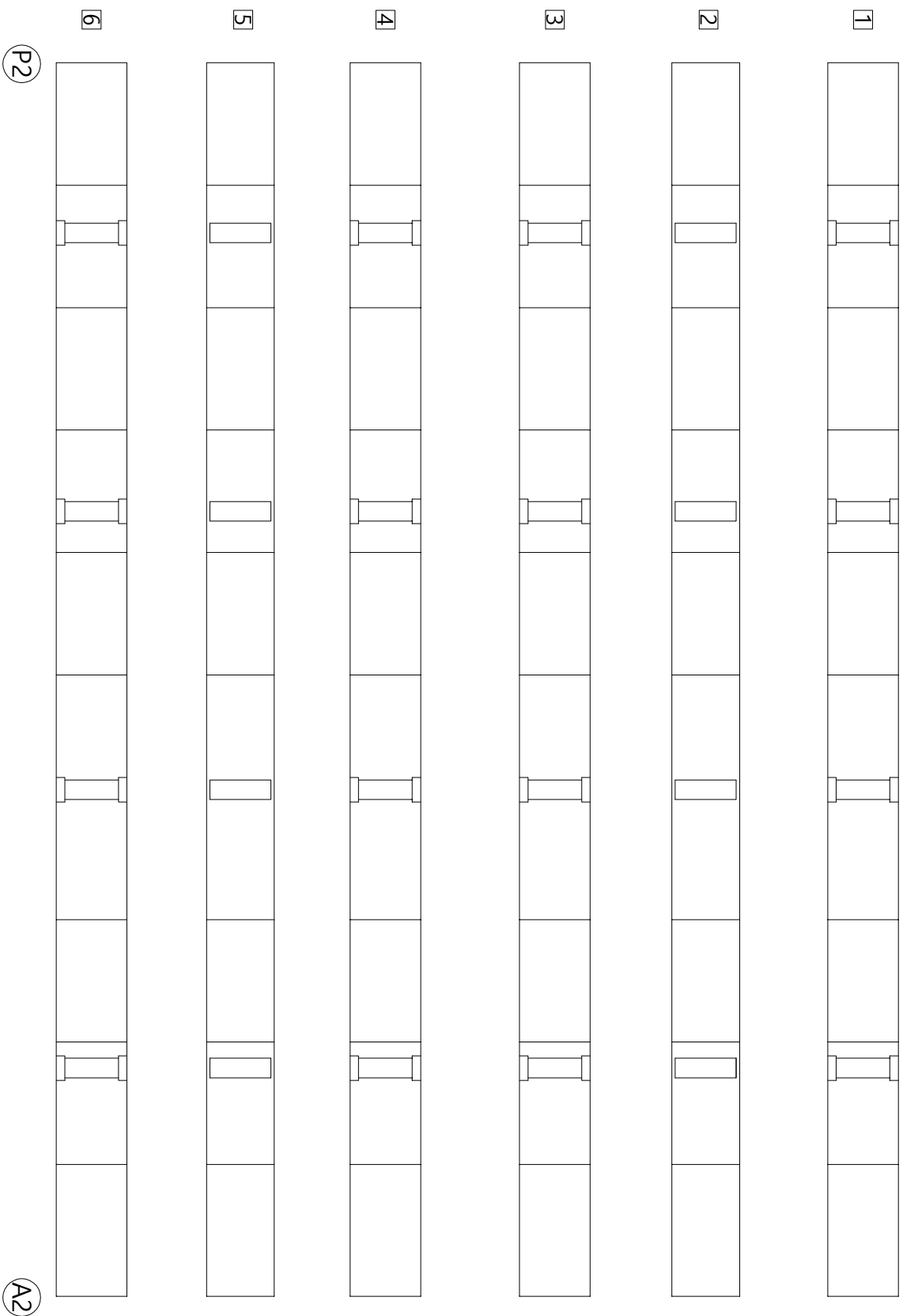
ID : 속사천4교(강릉) S2 주형외부

다
이
배
이
차



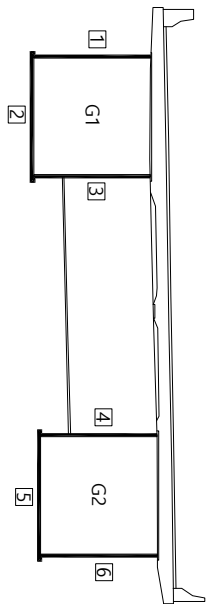
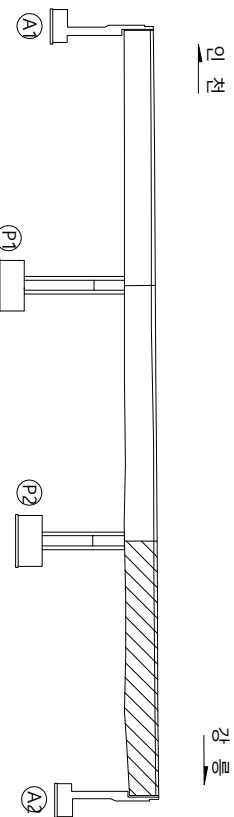
ID : 속사천4교(강릉) S3 주영외부

다
이
배
이
비



KEEPLY N

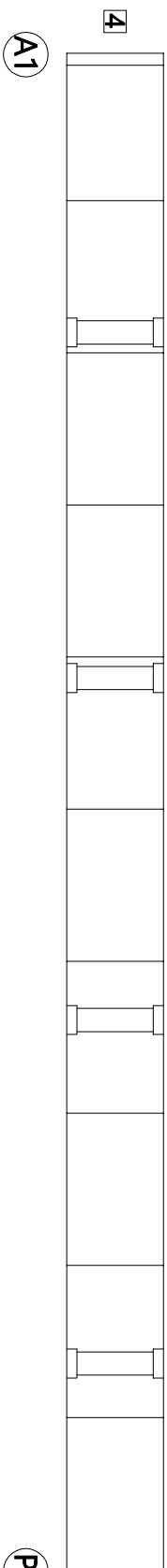
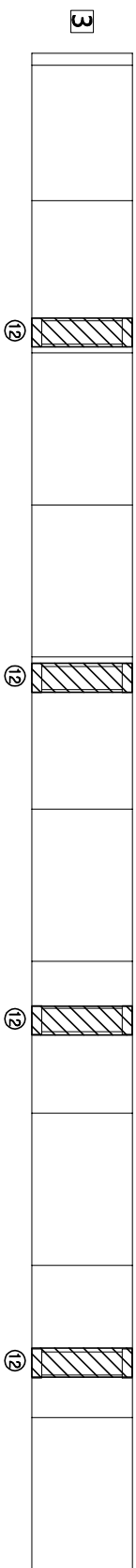
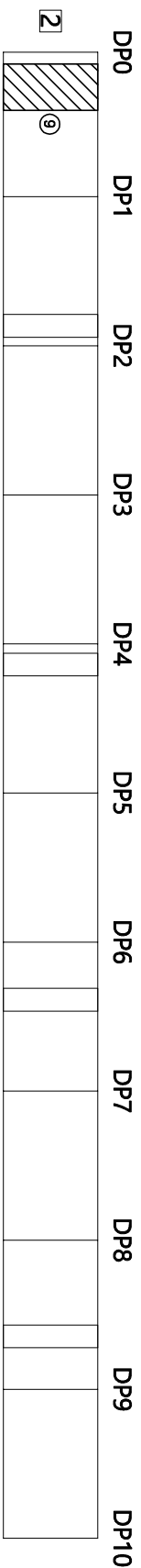
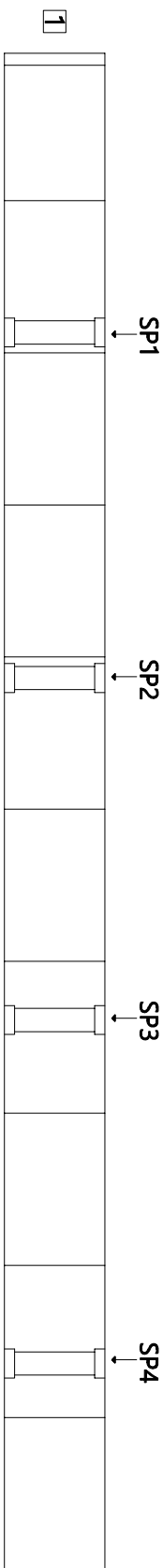
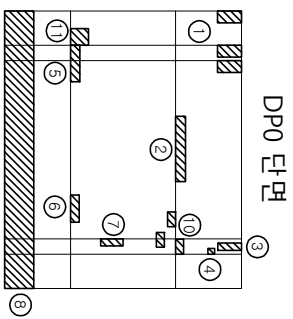
NOTES



25 26

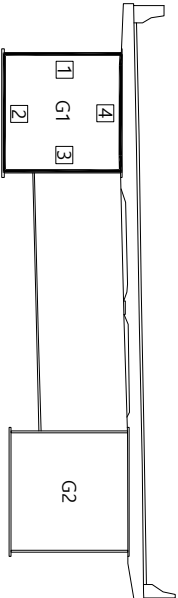
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		재료분리
			시공이음분리, 중분리
			퇴적물
			배수구
책임기술자	이진우		배수구
			퇴적물
			시공이음분리, 중분리
			재료분리
도면번호	09		신축이음본체
			배수구
			퇴적물
			시공이음분리, 중분리
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		양상균열
			바리, 파손
			백태
			철근노출
도면번호	09		신축이음본체
			배수구
			퇴적물
			시공이음분리, 중분리
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		균열
			편침, 공동
			누수, 습윤부
			철근노출
도면번호	09		신축이음본체
			배수구
			퇴적물
			시공이음분리, 중분리

ID : 속사천4교(강릉) S1 G1 주영내부

가
이
매
이
하

K E Y P L A N

Z O - T C E S



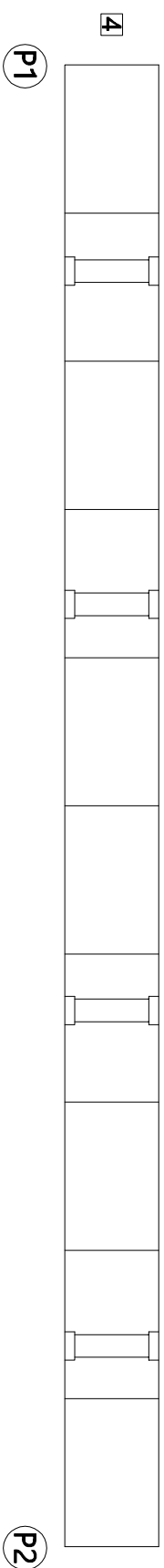
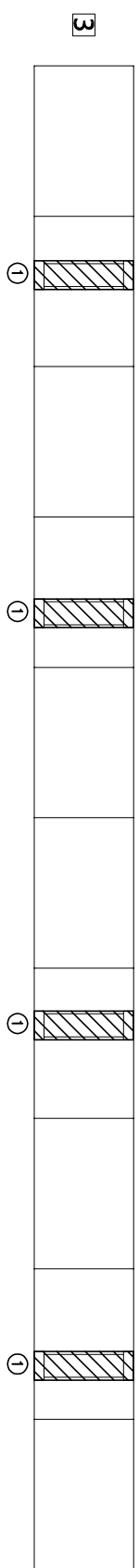
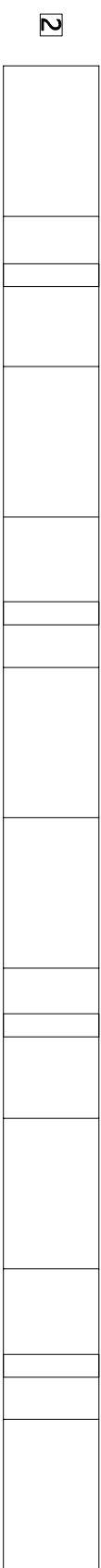
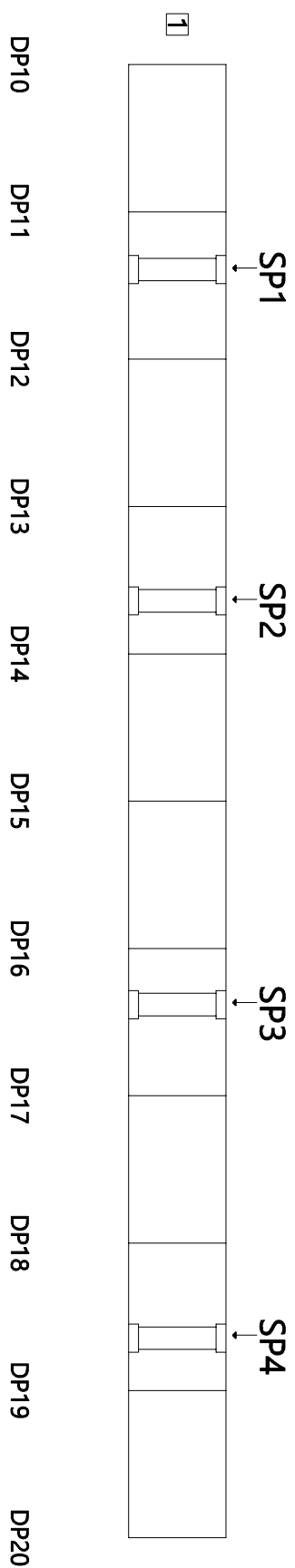
25

[illegible]

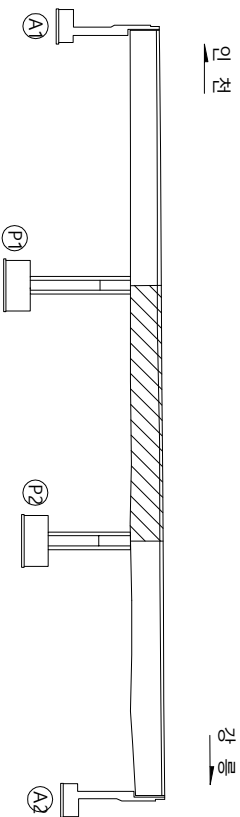
 건 열	 만상균열	 재료분리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검구역
 편정, 강동	 박리, 파손	 시공이음분리, 종분리	
 누수, 슬로브	 백 태	 퇴적물	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 월근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이 진 우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도 면 번 호 10

ID : 속사천4교(강릉) S2 G1 주영내부

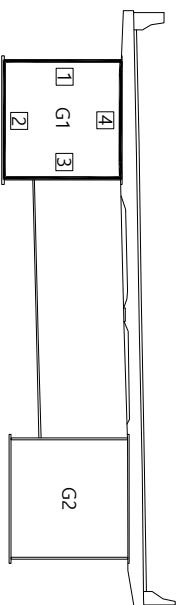
다
이
배
이
사



Κ Ε Υ Ρ Λ Α Ν



NO - TUES



$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$
---------------	---------------

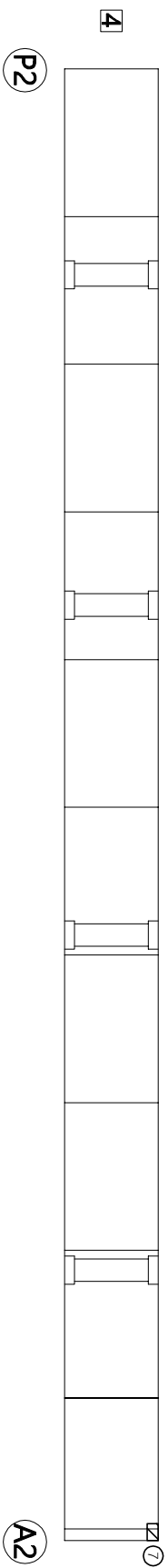
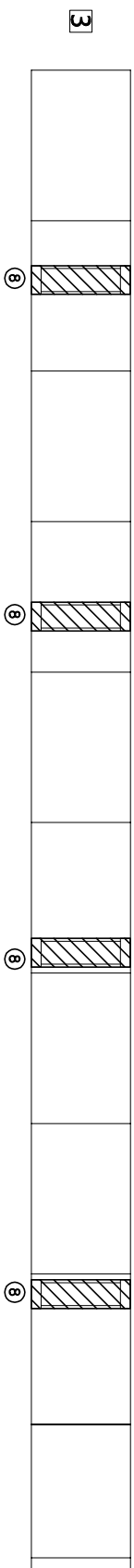
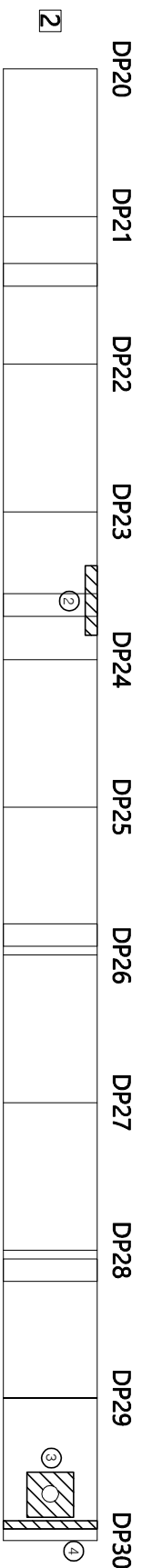
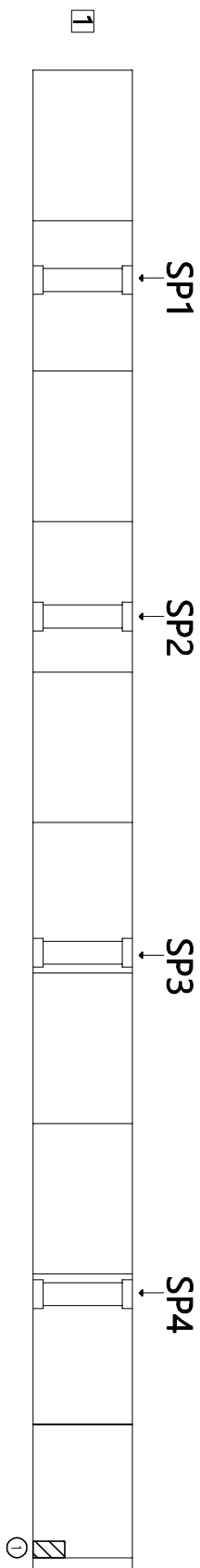
영역명		구 열		구 열
		망상균열		망상균열
		재료분리		재료분리
		시공이음분리, 종발리		시공이음분리, 종발리
조사 일시		편정, 공동		편정, 공동
		바리, 파손		바리, 파손
		뒹적물		뒹적물
		누수, 습관부		누수, 습관부
책임기술자		철근노출		철근노출
		침하		침하
		배수구		배수구
		좌굴, 변형		좌굴, 변형
도면 번호		강재부식		강재부식
		좌굴, 변형		좌굴, 변형
		시공이음분리		시공이음분리
		배수구		배수구

ID : 속사천4교(강릉) S3 G1 주영내부

다
이
배
이
바

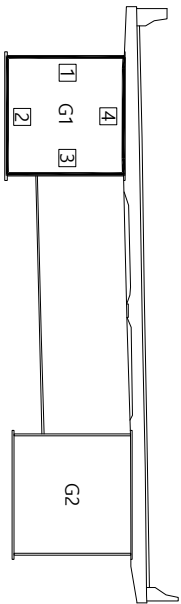
DP30 전면

No.	신(人)구(人)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강제부식		0.10	0.30	0.03	m ³	1	0.03	보수완료
2	P	강제부식		0.30	1.30	0.39	m ³	1	0.39	보수완료
3	P	강제부식		1.20	1.60	1.92	m ³	1	1.92	보수완료
4	P	강제부식		0.20	2.40	0.48	m ³	1	0.48	보수완료
5	N	강제표면 백태오염		0.10	0.50	0.05	m ³	3	0.15	보수완료
6	N	강제부식		0.20	1.20	0.24	m ³	1	0.24	보수완료
7	N	강제부식		0.20	0.30	0.06	m ³	1	0.06	보수완료
8	N	SPRICE부식링계 미처리				0.00	EA	16	16.00	



KEY PAL ANZ

NOTES



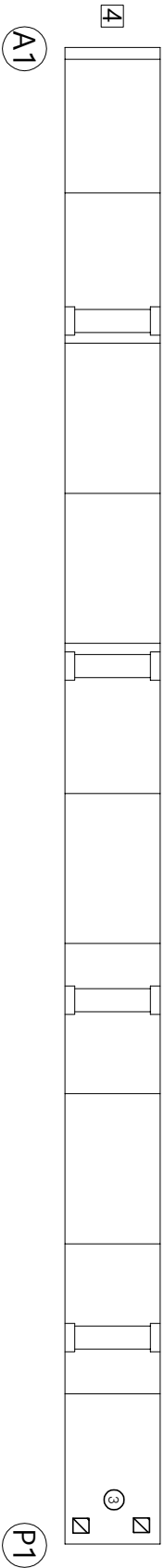
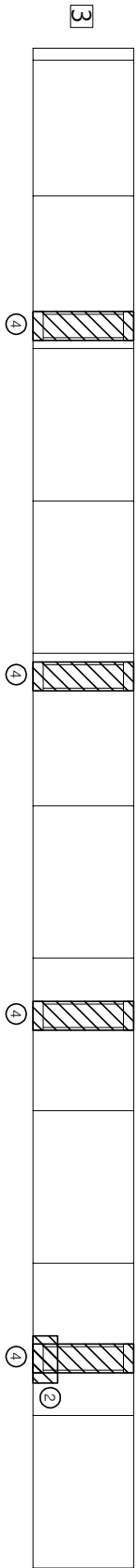
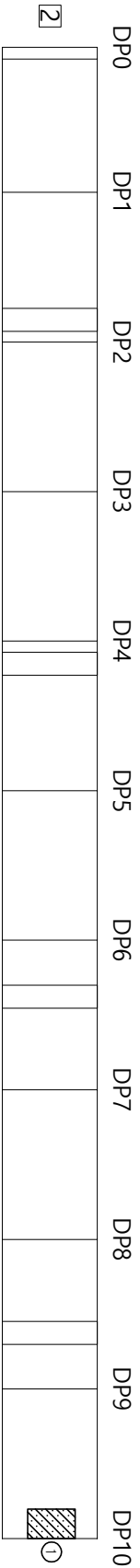
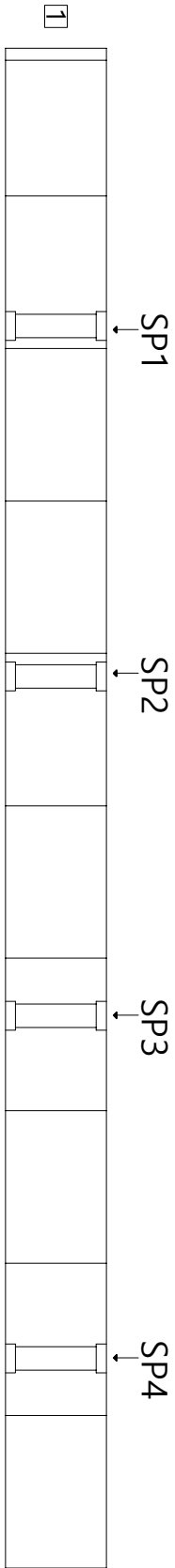
21 05

	균열		임상균열		재료분리
	편칭, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 중분리
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		배수구
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체
용역명					
2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역					
조사업시					
2017. 07 ~ 09					
책임기술자					
이진우					
도면번호					
12					

[illegible]

순 상 물 량 표

No.	식(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	N	이물질퇴적		0.60	1.20	0.72	m ³	1	0.72	
2	N	우수유입				0.00	EA	4	4.00	
3	N	강제부식		0.20	0.20	0.04	m ³	2	0.08	보수원료
4	N	SPUCE부 실링재 미처리				0.00	EA	16	16.00	



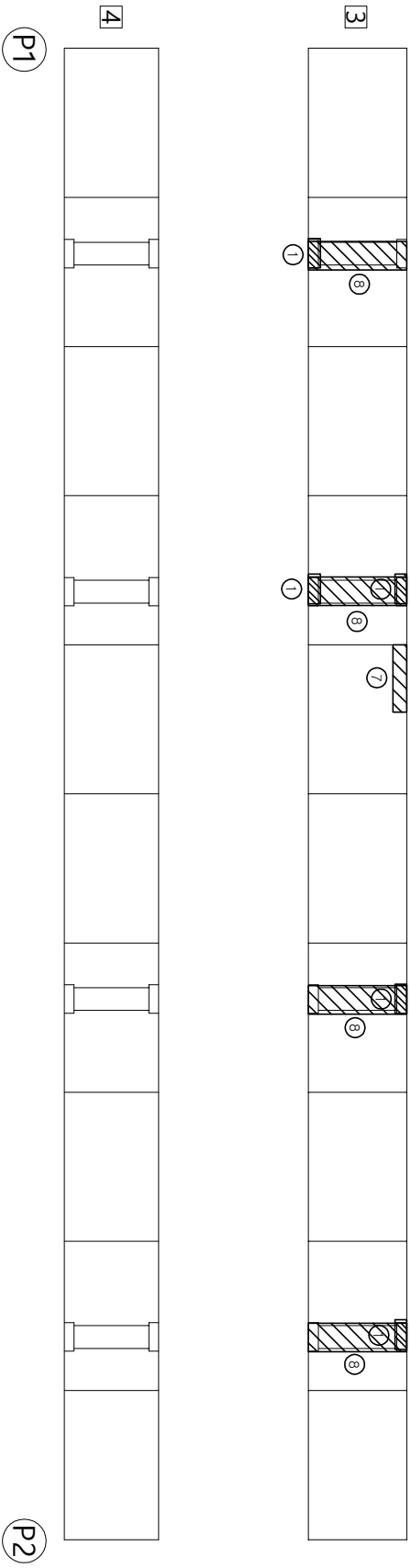
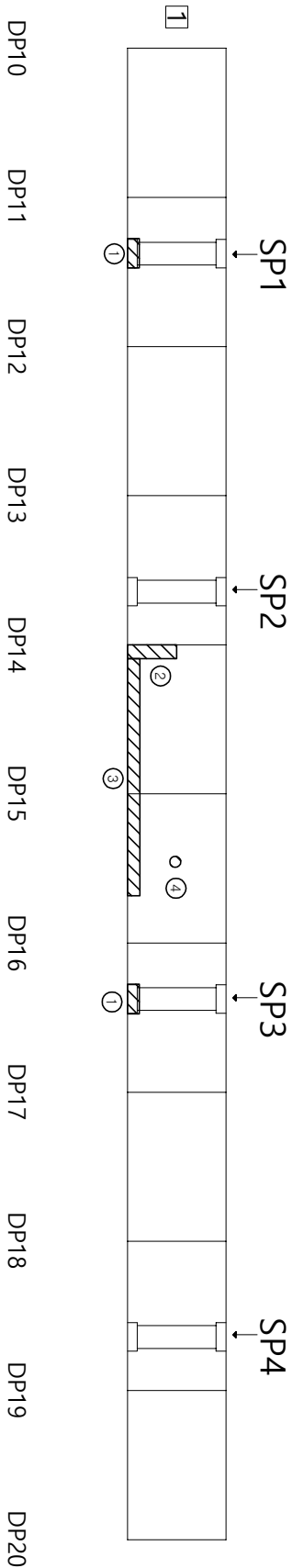
K E Y P L A N

S E C T I O N

비 례

	균 열		망상균열		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역 조사일시 2017. 07~ 09 책임기술자 이 전 우 도면번호 13
	편침, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음분체	

No.	식(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	우수유입				0.00	EA	6	6.00	
2	P	점부식		0.10	1.70	0.17	m ³	1	0.17	보수완료
3	P	점부식		0.10	8.90	0.89	m ³	1	0.89	보수완료
4	P	점부식		0.05	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료
5	P	점부식		0.60	8.90	5.34	m ³	1	5.34	보수완료
6	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료
7	P	점부식		0.10	2.60	0.26	m ³	1	0.26	보수완료
8	P	SPUCE부 실링제 마저리				0.00	EA	16	16.00	



KEY PLAN

SECTION

비고

	관 열		망상관열		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편침, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	책임기술자 이 전 우

도면번호

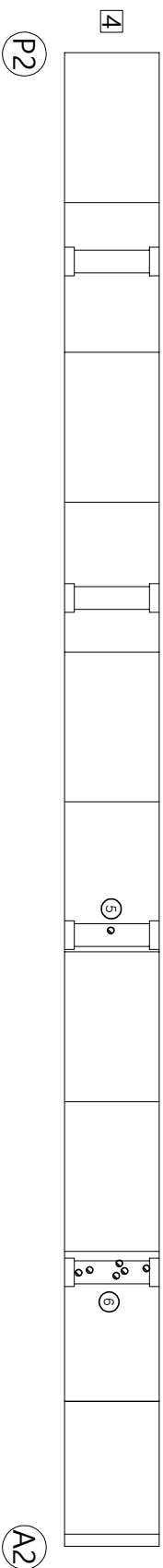
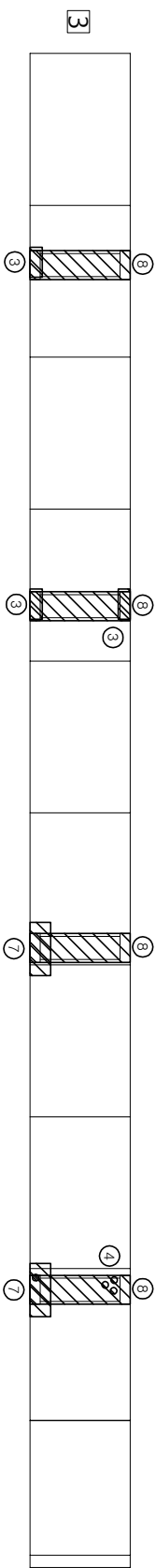
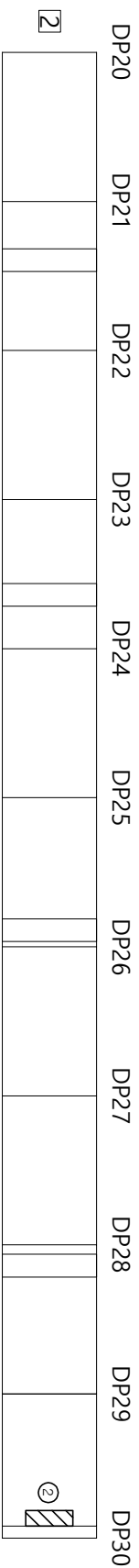
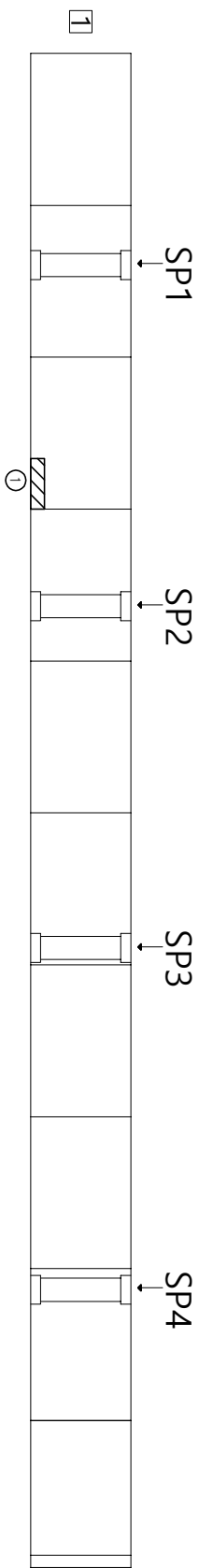
14

ID : 속사천4교(강릉) S3 G2 주영내부

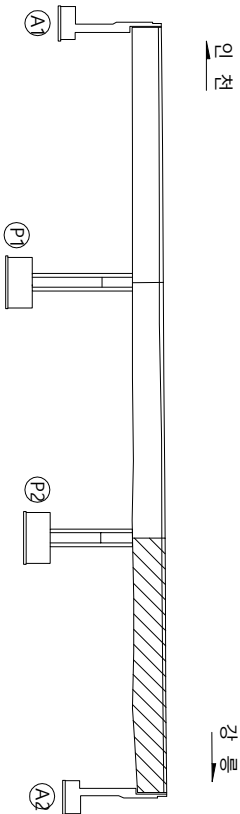
DP30 전면

[illegible]

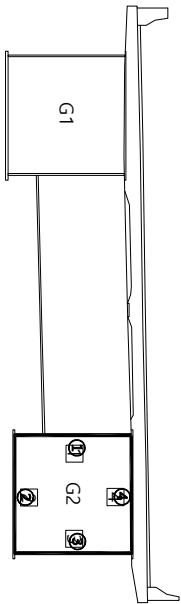
No.	식(N) 구(戶)	순상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상물량	비고
1	P	점부식		0.30	1.30	0.39	m ³	1	0.39	보수완료
2	P	강재부식		0.10	1.20	0.12	m ³	1	0.12	보수완료
3	P	우수유입				0.00	EA	3	3.00	
4	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m ³	4	0.04	보수완료
5	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료
6	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m ³	6	0.06	보수완료
7	N	우수유입				0.00	EA	2	2.00	
8	N	SPICE부실링재 미처리				0.00	EA	16	16.00	



KEY PAL AN



NOTES

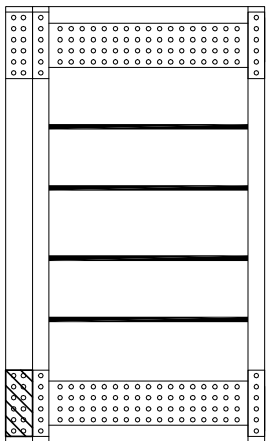


다
오
매
이
하

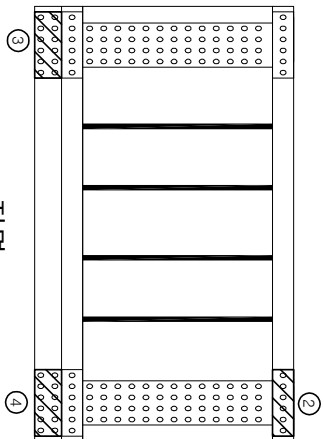
[illegible]

영역명	
2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
조사 일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
도면 번호	15

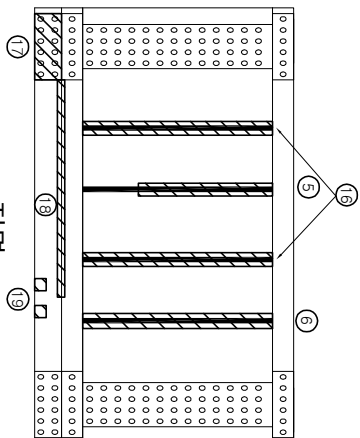
타
오
매
이
차



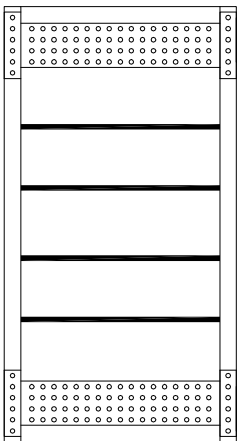
전면



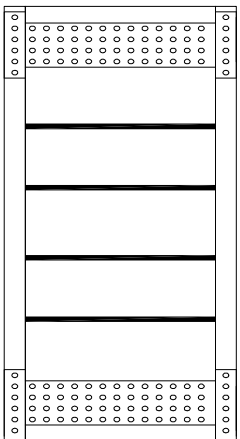
「何」



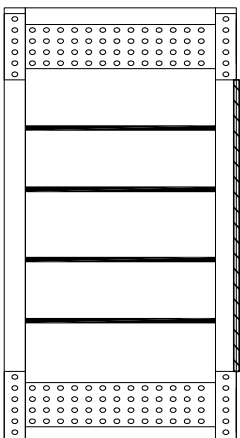
저음



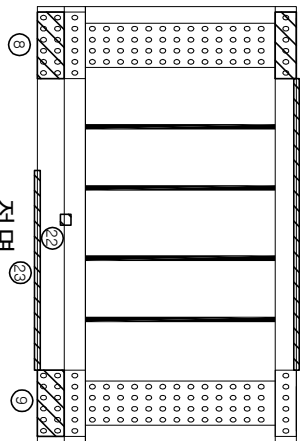
型



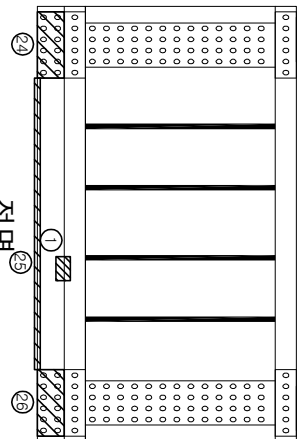
品名



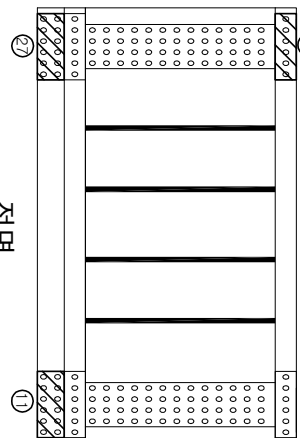
二五



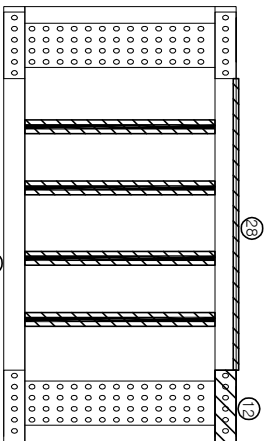
전면



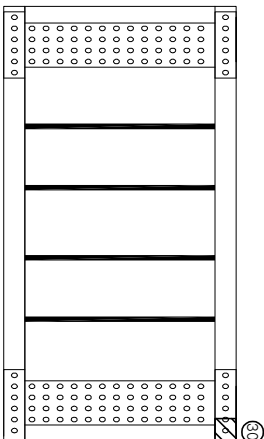
「何」



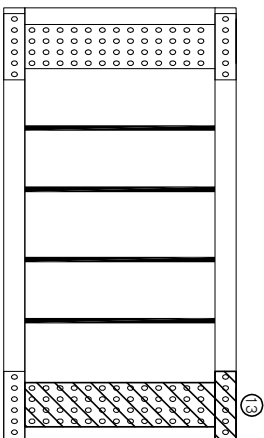
전면



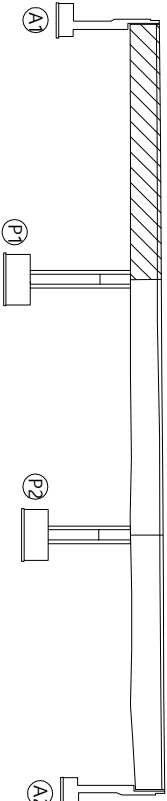
比例



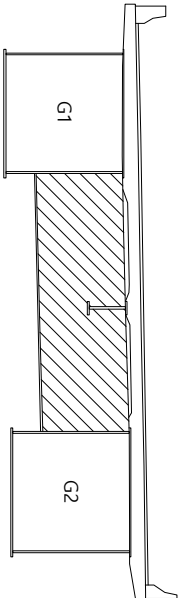
張



五五



02
0/11

[illegible]

다
0
배
0
하

Figure 1 displays three types of concrete slabs (C/B 6, C/B 7, C/B 8) with their respective reinforcement details. Each slab is shown in a front view (전면) and a side view (배면).

- C/B 6:** The front view shows a slab with a central section (1) and side sections (2, 3, 4, 5). The side view shows the slab with reinforcement bars (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, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808,

No.	식(N) 구(9)	손상내용	폭(mm)	깊이(cm)	너비(cm)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
2	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
3	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
4	P	강재부식		1.50	3.00	4.50	m ²	1	4.50	보수완료
5	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
6	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
7	P	강재부식		1.50	3.00	4.50	m ²	1	4.50	보수완료
8	P	강재부식		0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료
9	P	강재부식		0.10	1.30	0.13	m ²	1	0.13	보수완료
10	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
11	P	강재부식		1.20	3.00	3.60	m ²	1	3.60	보수완료
12	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
13	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
14	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
15	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
16	P	강재부식		0.40	1.30	0.52	m ²	1	0.52	보수완료
17	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
18	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
19	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
20	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
21	P	강재부식		1.50	3.00	4.50	m ²	1	4.50	보수완료
22	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
23	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
24	P	강재부식		0.20	0.60	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
25	N	강재부식		0.20	0.40	0.08	m ²	2	0.16	보수완료
26	N	접부식		0.10	0.60	0.06	m ²	2	0.12	보수완료
27	N	접부식		5.00	2.00	10.00	m ²	1	10.00	보수완료

Figure 1 illustrates the elevation and back views of a window frame for two configurations, C/B 9 and C/B 10.

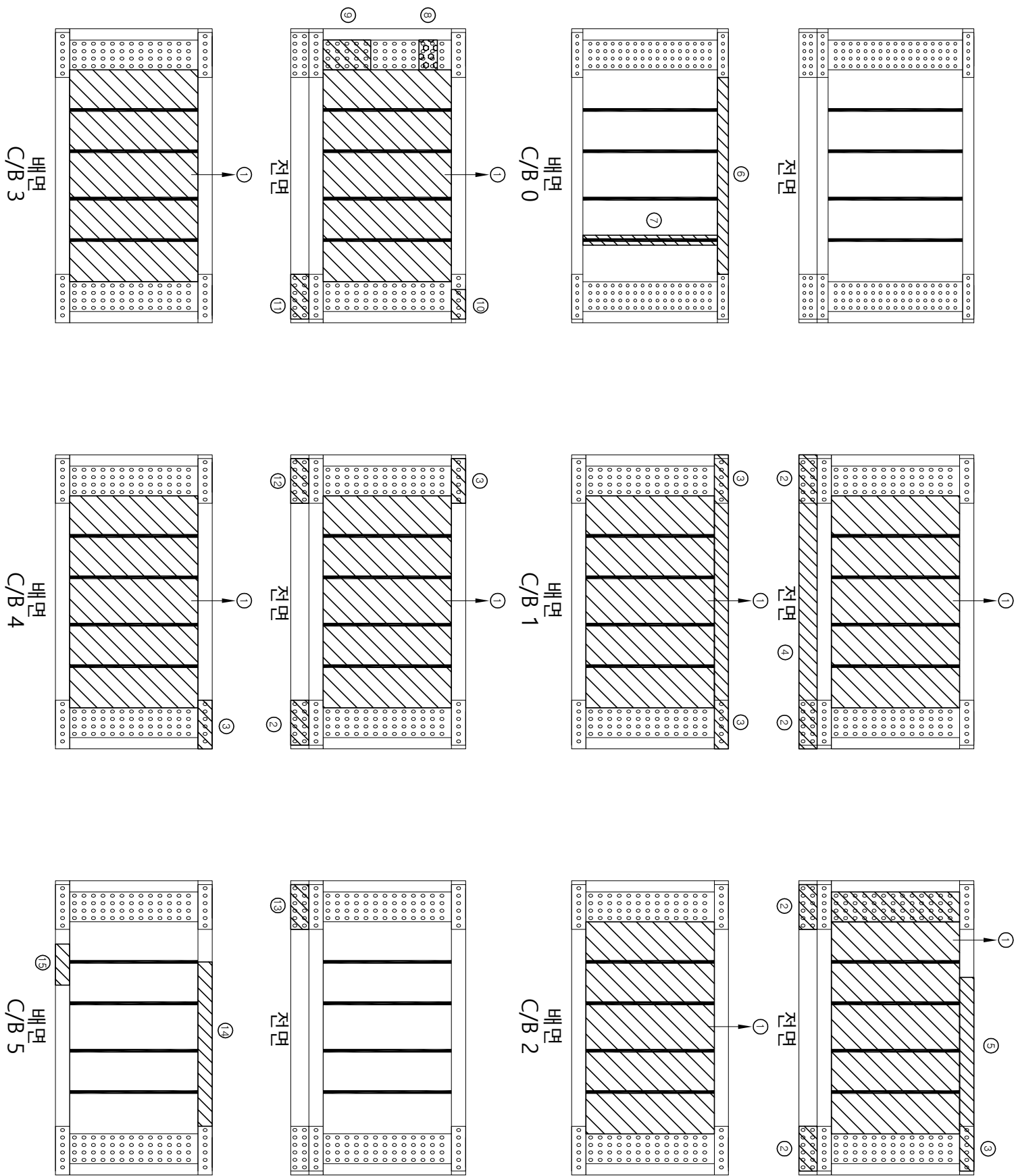
C/B 9:

- 전면 (Front View):** Shows a window with four panes and a central mullion. The frame is labeled with dimensions and material specifications: 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815,

[illegible]

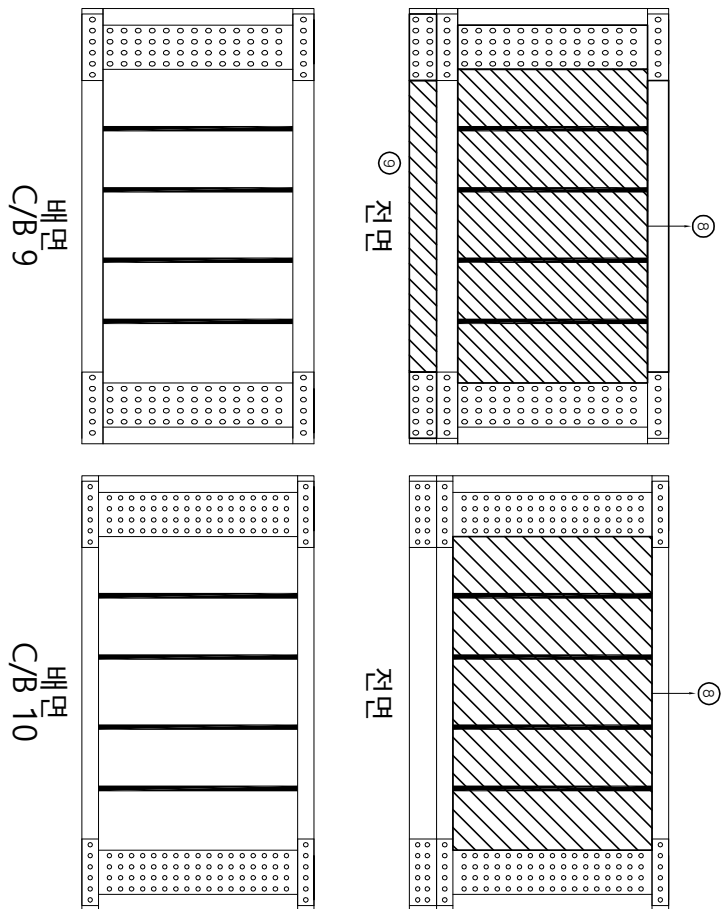
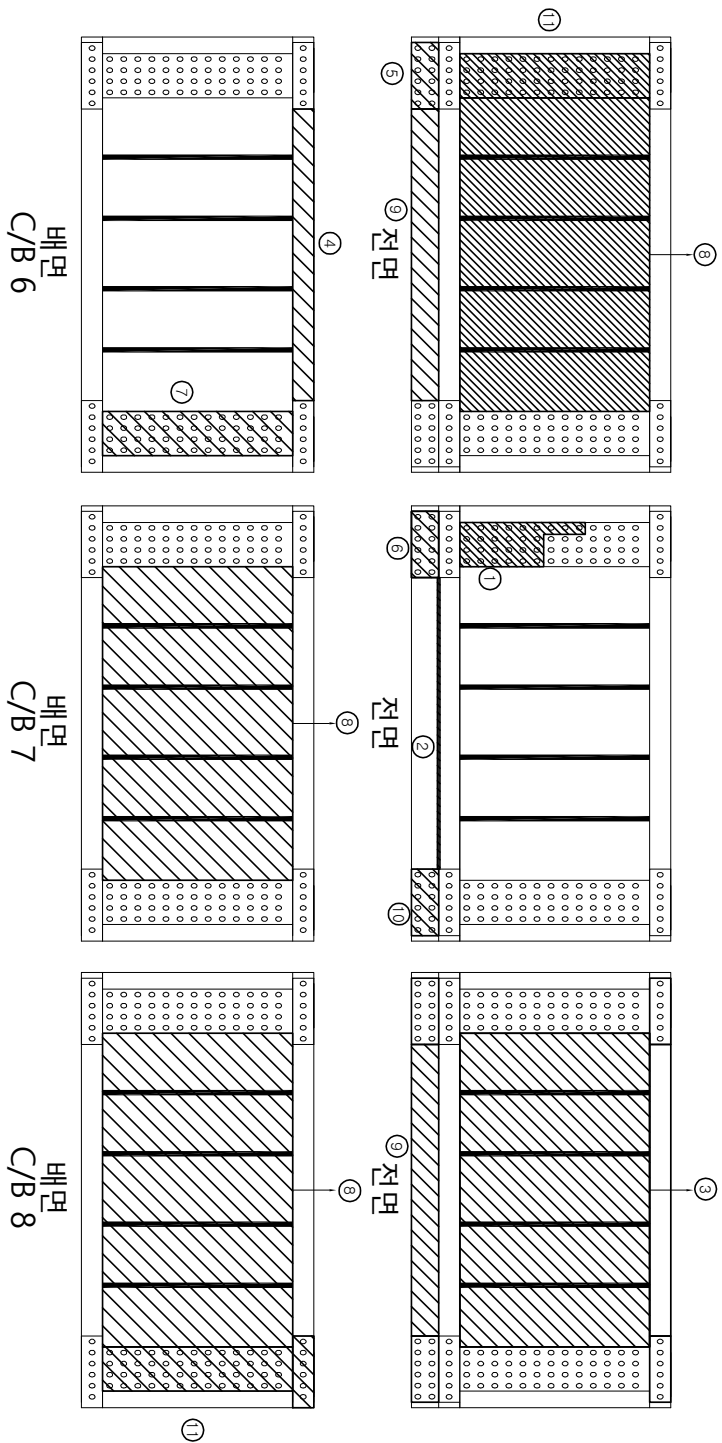
K E Y P L A N				
인 천 강 름				
S E C T I O N				
표				
간 열	망상군열	재료분리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 3개소 정밀점검용역	
편정, 공동	바리, 파손	시공이음분리, 층분리		
나무, 습관부	백태	퇴적물		조사일시 2017. 07 ~ 09
월근노출	침하	배수구		책임기술자 이진우
강재부식	좌굴, 변형	신축이음본체		도면번호 17

다
0
배
0
하

[illegible]

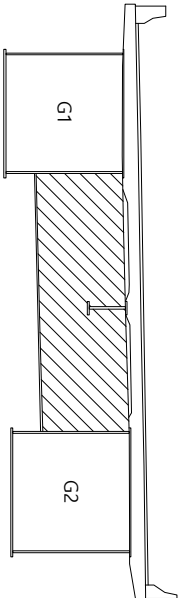
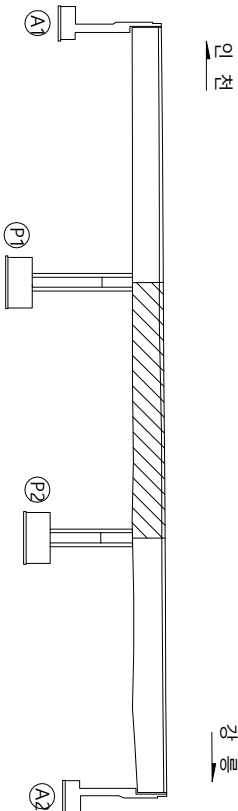
ID : 속사천4교(강릉) S2 가로보 2/2

다
0
배
0
야

[illegible]

K E Y P L A N

NOTES

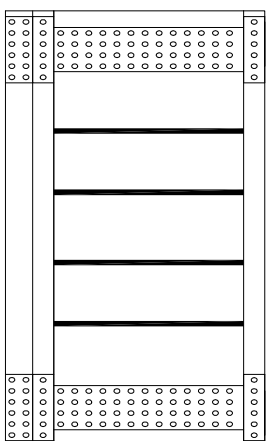
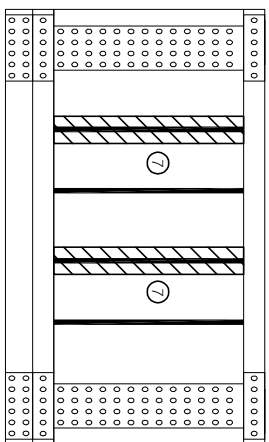
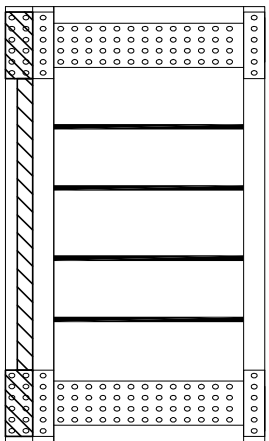


三 哩

 간 열	 망상균열	 재료분리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 포진, 균등	 바리, 파손	 시공이음분리, 흠눈리	
 누수, 습관부	 백태	 퇴적물	
 철근노출	 침하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	도면 번호 19

ID : 속사천4교(강릉) S3 가로보 2/2

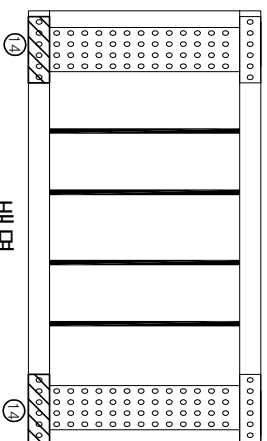
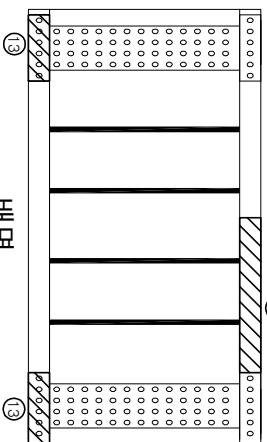
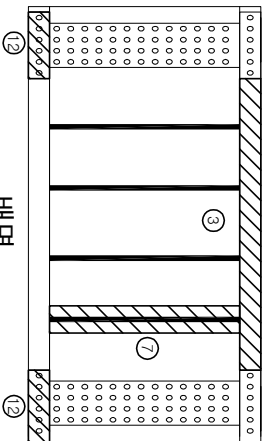
다
이
배
이
하

[illegible]

전면

전면

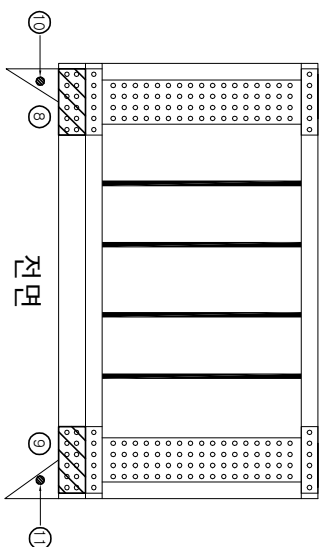
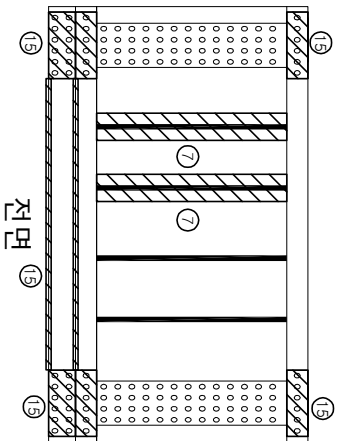
「何」



C/B 6

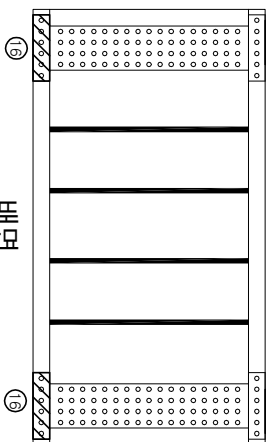
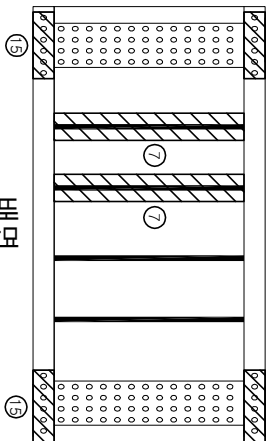
C/B 7

C/B 8



전면

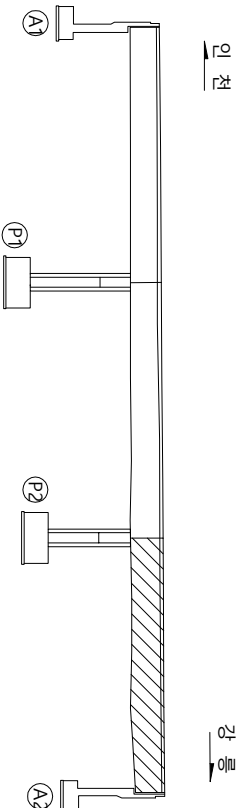
전면



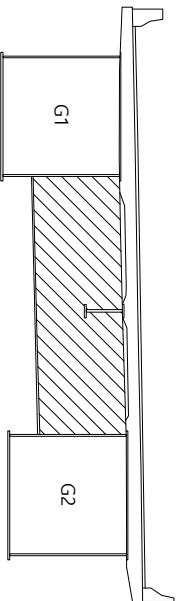
C/B 9

C/B 10

KEY PAL ANZ



NOTES



三

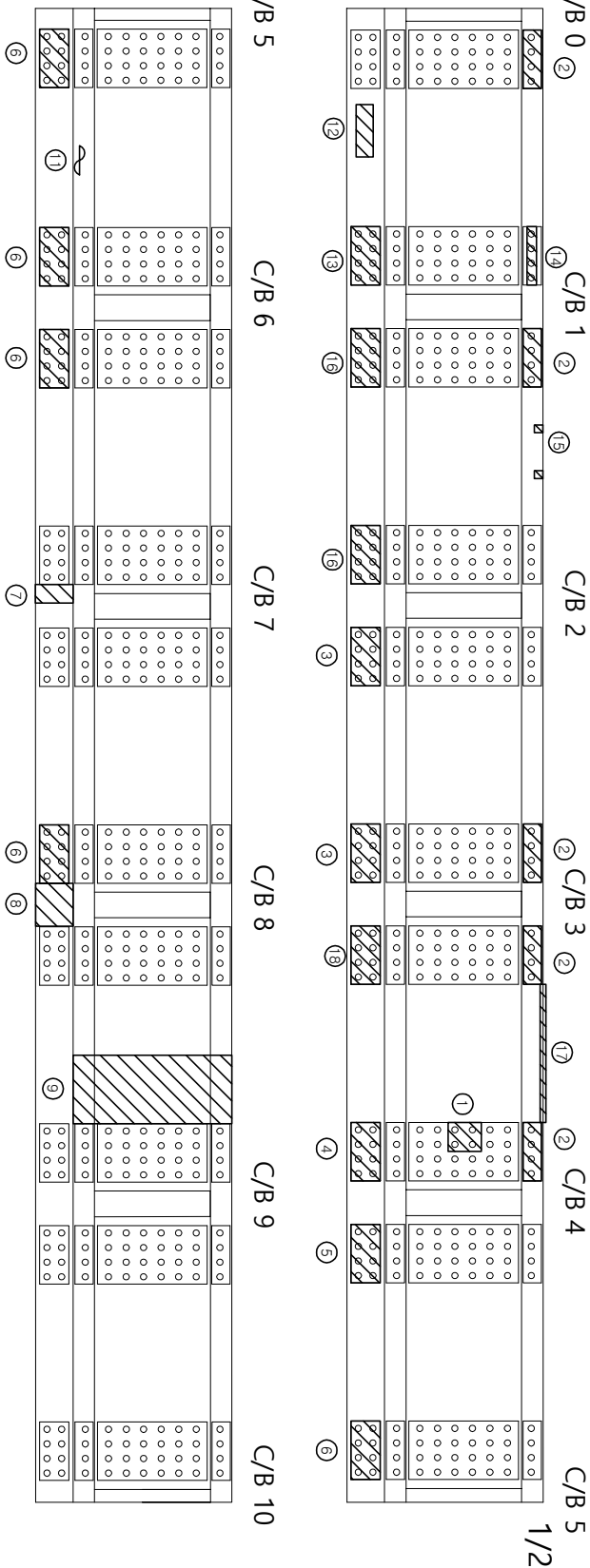
 간 열	 망상간열	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편진, 공동	 바리, 파손	
 누수, 습윤부	 백 태	 시공이음본리, 줄본리
 혈근노출	 침하	 배수구
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체
도 면 번 호 21		조 사 일 시 2017. 07~ 09
책임기술자 이 진 우		

ID: 속사천4교(강릉) S1 세로로보

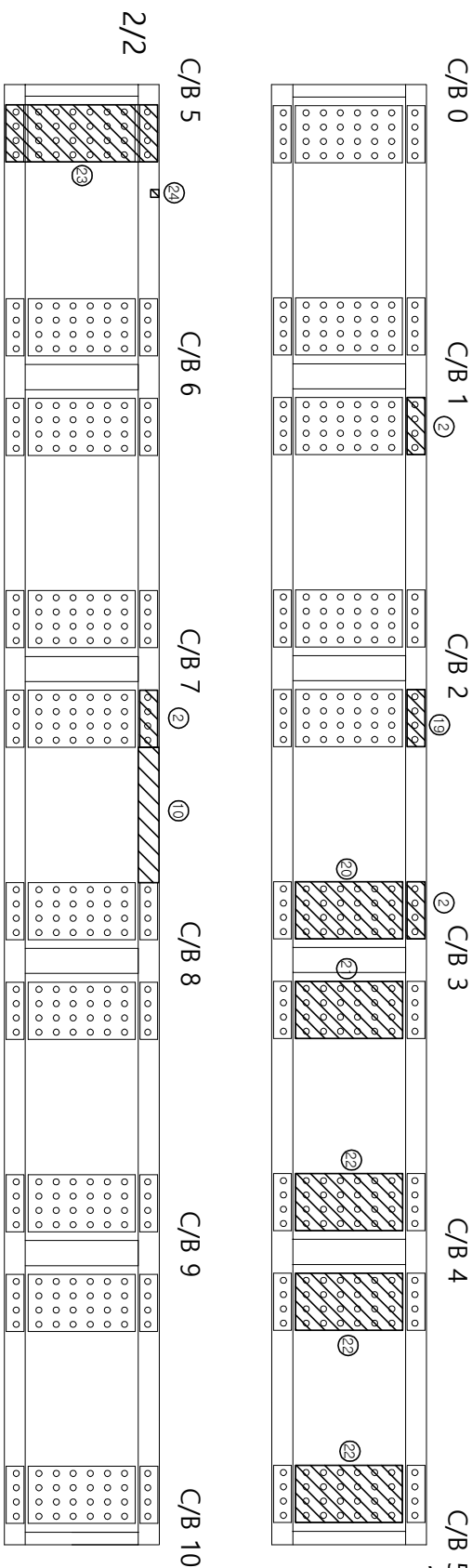
타
오
배
이
부

[illegible]

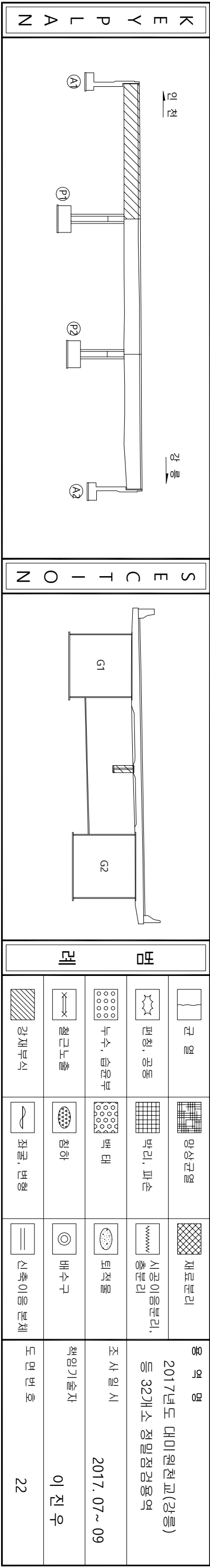
아르



1/2



제1차



ID: 속사천4교(강릉) S2 세로로보

타
오
배
이
차

[illegible]

아
라
고

작가

[illegible]

2017년도 대미원천포(강릉)

이제 32개 소 전문대학을 열어

2017.07~09

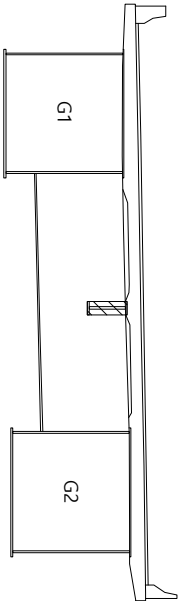
이러한

23

KEY PAL AN

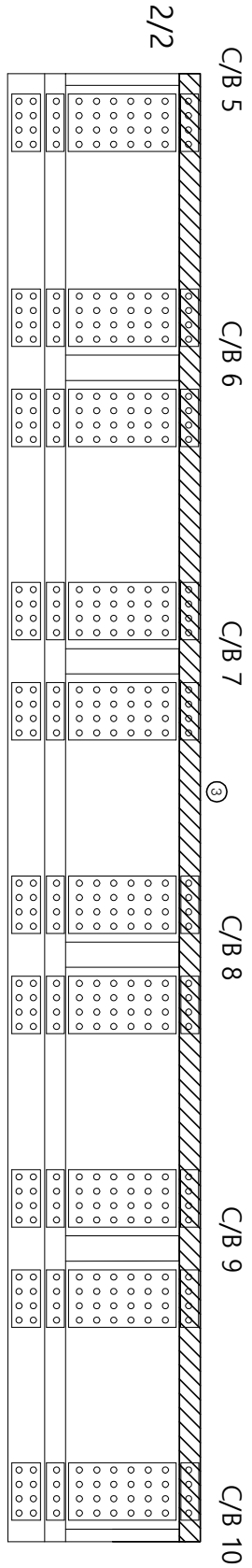
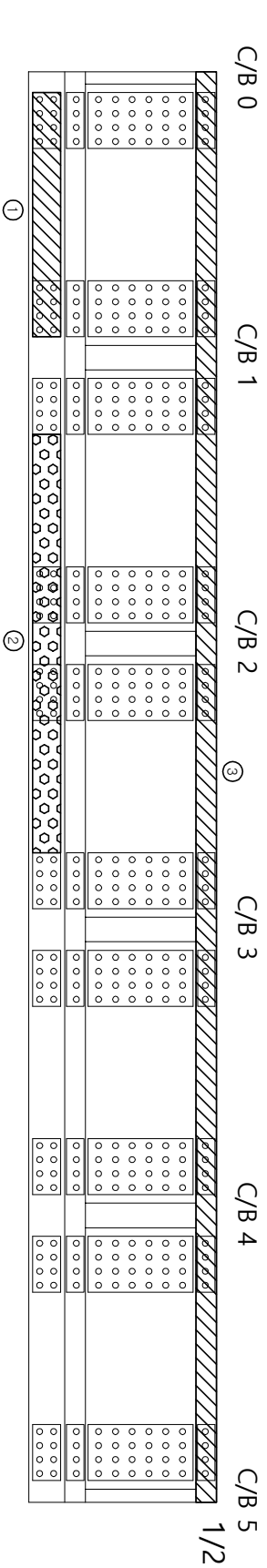
NOTES

21	05
----	----

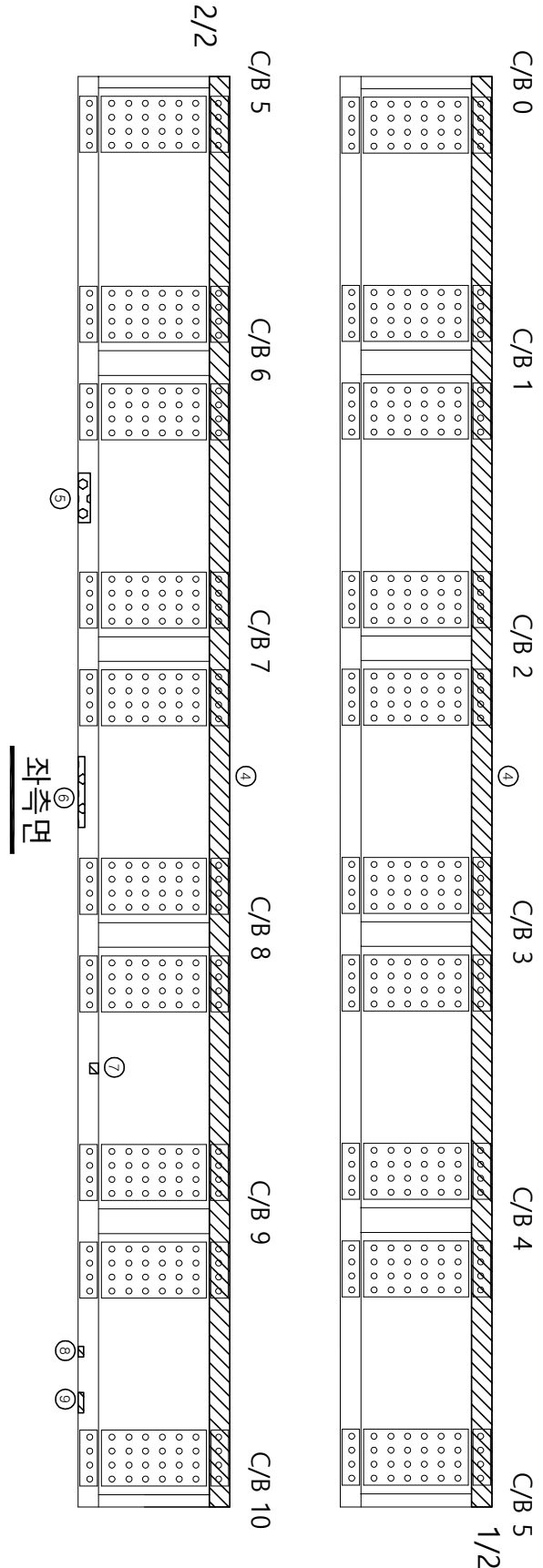


	강제부식
	견인
	편칭, 공동
	구수, 습면부
	박리, 파손
	시공이음분리, 중분리
	재료분리
	배수구
	퇴적물
	백태
	환하
	좌굴, 변형
	신축이음본체

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
조사일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	23



우측면



좌측면

No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	점부식		0.30	5.00	1.50	m³	1	1.50	보수완료
2	N	강재부식		10.00	0.30	3.00	m³	1	3.00	보수완료
3	N			5.00	0.10	0.50	m³	1	0.50	보수완료
4	N	강재부식		5.00	0.10	0.50	m³	2	1.00	보수완료
5	N	강재부식		1.00	0.30	0.30	m³	2	0.60	보수완료
6	N	강재부식		3.00	0.10	0.30	m³	1	0.30	보수완료
7	N	강재부식		0.20	0.20	0.04	m³	1	0.04	보수완료
8	N	강재부식		0.10	0.20	0.02	m³	1	0.02	보수완료
9	N	강재부식		0.40	0.10	0.04	m³	1	0.04	보수완료

K E Y P L A N

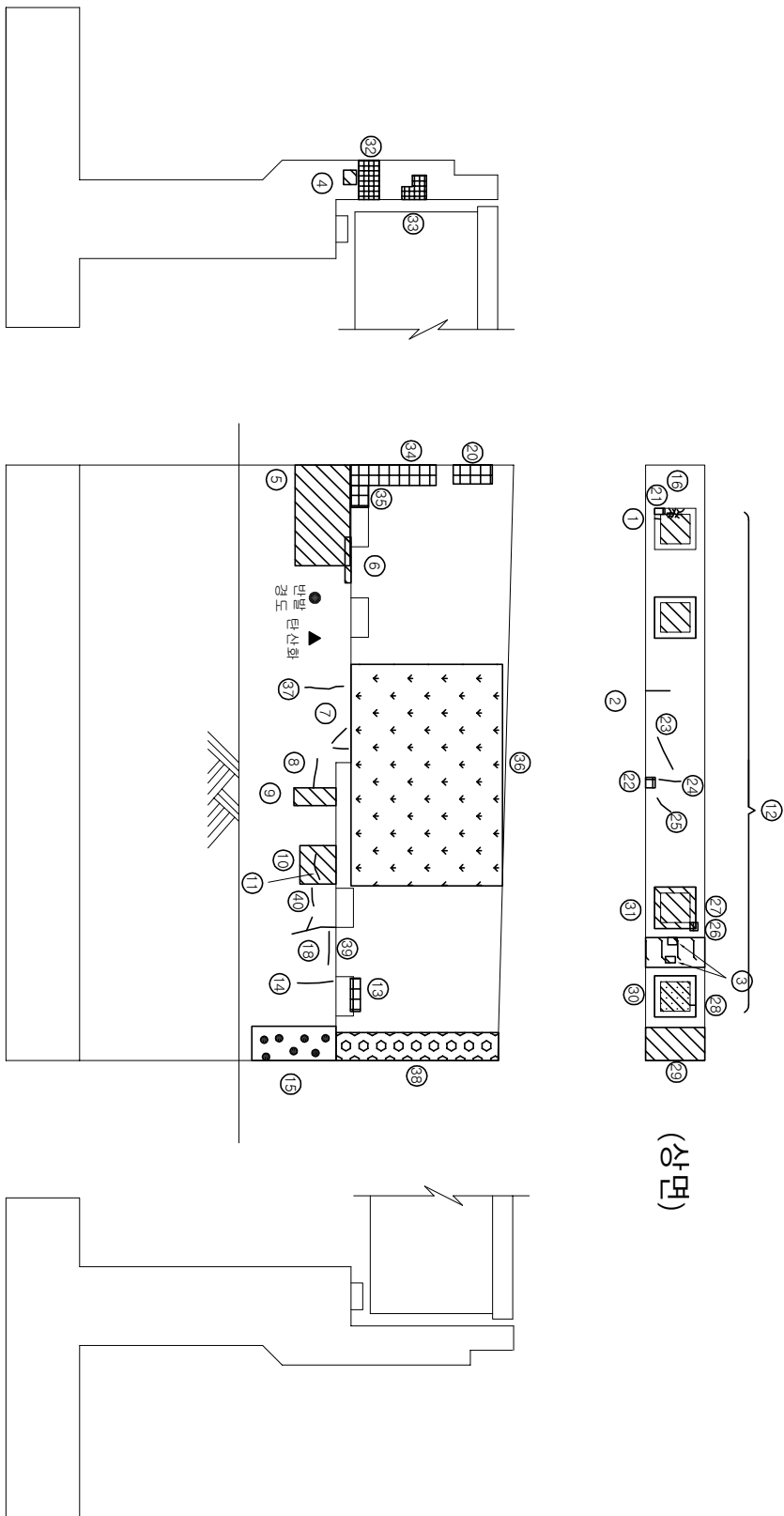
S E C T I O N

범례

	관 열		망상관 열		재료 분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음 분리, 중분리		조사일시 2017. 07~ 09	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물			책임기술자 이진우
	철근노출		침하		배수구			
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도면번호 24		

ID : 속사천4교(강릉) 교대1

타
오
배
이
차

[illegible]

(附註)

고대 1
(아면)

(아르)

NAME _____

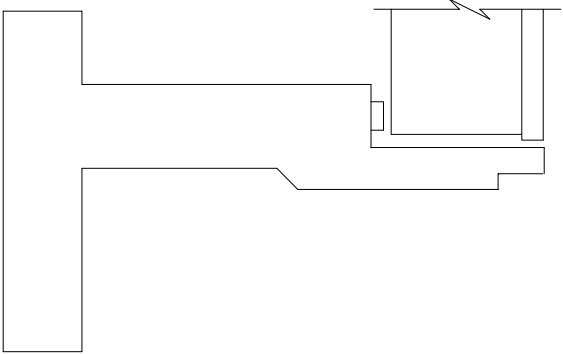
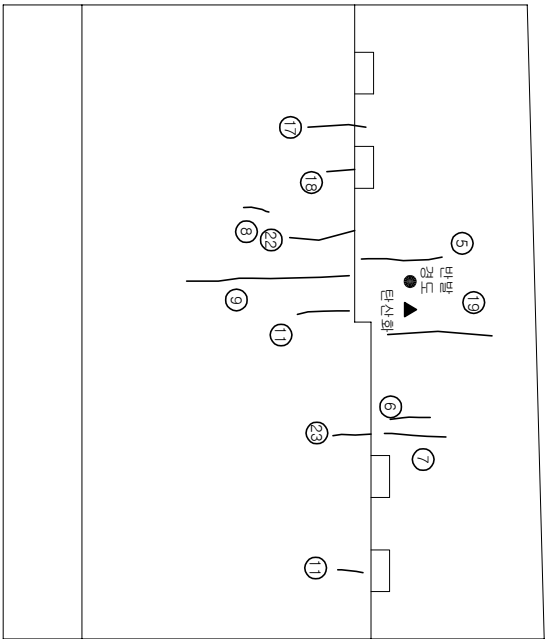
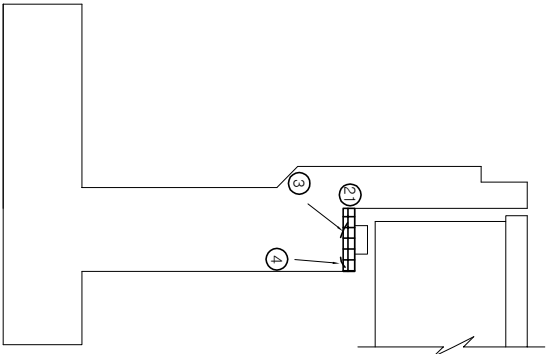
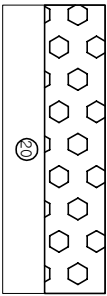
NOTES

[illegible]

$\frac{1}{2}$
 $\frac{1}{2}$

 균 열	 임상균열	 재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편칭, 공동	 바리, 피손	 시공이음분리, 중분리	
 누수, 습윤부	 백태	 퇴적물	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 철근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이 진 우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	도면 번호 25

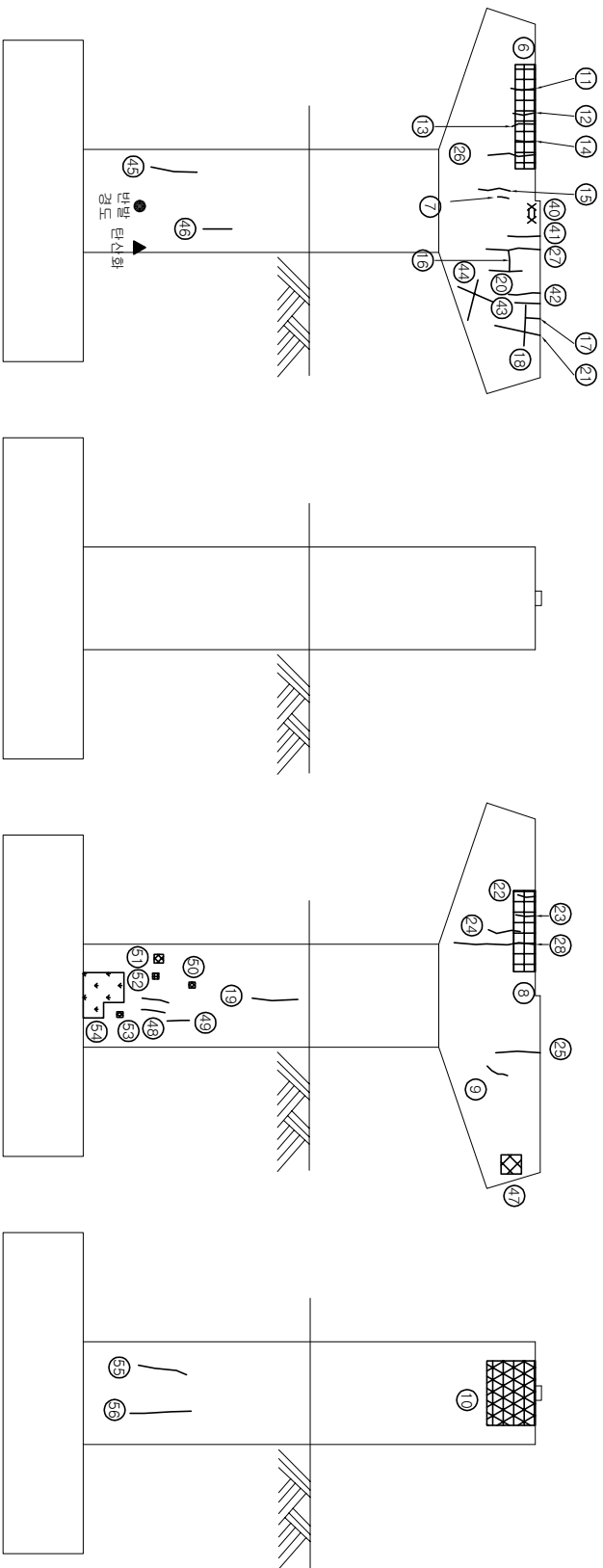
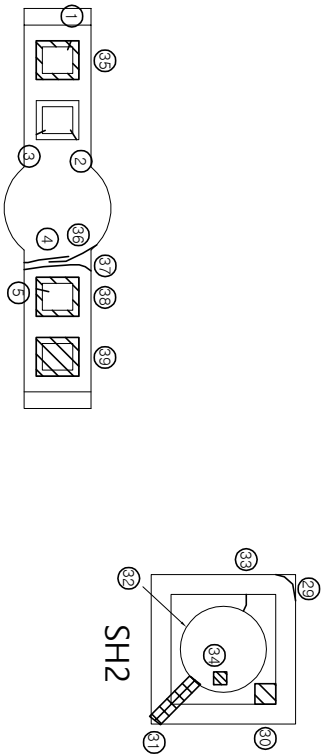
※ 좌측 접속 용벽



⑫ 우측 점검계단 파손

교대 2

K E Y P L A N		S E C T I O N			
범 례		영 역 명			
	관 열		망상관열	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역 조 사 일 시 2017. 07~ 09 책임기술자 이 진 우 도 면 번 호 26	
	편칭, 공동		박리, 파손		
	누수, 습윤부		백 태		
	철근노출		침하		
	강재부식		좌굴, 변형		재료분리
			시공이음분리, 중분리		
			퇴적물		
			배수구		
			신축이음 분체		



No.	신(N) 구(P)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	반침콘크리트 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20	
2	P	반침콘크리트 파손		0.30	0.30	0.09	m ²	1	0.09	
3	P	반침콘크리트 파손		0.20	0.25	0.05	m ²	1	0.05	
4	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.20	2.20	2.20	m	1	2.20	
5	P	반침콘크리트 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.25	0.25	0.25	m	1	0.25	
6	P	보수재 박리	0.40	0.40	3.20	1.28	m ²	1	1.28	
7	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
8	P	보수재 박리	0.40	0.40	2.10	0.84	m ²	1	0.84	
9	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	0.80	m	1	0.80	
10	P	망상균열(cw=0.2mm)	1.50	2.00	3.00	3.00	m ²	1	3.00	
11	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.90	0.90	0.90	m	1	0.90	
12	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
13	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
14	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30	0.30	0.30	m	1	0.30	
15	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.30	1.30	1.30	m	1	1.30	
16	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.10	1.10	1.10	m	1	1.10	
17	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
18	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.90	1.90	1.90	m	1	1.90	
19	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30	0.30	0.30	m	1	0.30	
20	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10	1.10	1.10	m	1	1.10	
21	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.70	1.70	1.70	m	1	1.70	
22	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	1.00	m	1	1.00	
23	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
24	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
25	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	보수완료
26	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	2.20	2.20	2.20	m	1	2.20	보수완료
27	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	보수완료
28	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	보수완료
29	N	반침콘크리트 균열(cw=0.5mm)	0.50	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
30	N	반침모타르 파손	0.10	0.25	0.25	0.03	m ²	2	0.05	
31	N	반침콘크리트 파손	0.10	0.25	0.25	0.03	m ²	2	0.05	
32	N	반침장치 이격	0.50	0.50	0.50	0.50	m	1	0.50	
33	N	반침모타르 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30	0.30	0.30	m	1	0.30	
34	N	반침장치 부식	0.20	2.00	2.00	0.40	m ²	1	0.40	
35	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	
36	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	
37	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	
38	N	반침장치 부식	0.20	2.00	2.00	0.40	m ²	1	0.40	
39	N	반침장치 부식	0.20	2.00	2.00	0.40	m ²	1	0.40	
40	N	철근노출	0.10	0.25	0.10	0.03	m ²	1	0.03	
41	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
42	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
43	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
44	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	1.00	m	1	1.00	
45	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
46	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	0.50	m	1	0.50	
47	N	재료분리	0.30	0.30	0.30	0.09	m ²	1	0.09	
48	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	0.50	m	2	1.00	
49	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
50	N	재료분리	0.10	0.10	0.10	0.01	m ²	1	0.01	
51	N	재료분리	0.20	0.20	0.04	0.04	m ²	1	0.04	
52	N	콘크리트 균열	0.10	0.10	0.01	0.01	m ²	2	0.02	
53	N	재료분리	0.10	0.10	0.01	0.01	m ²	1	0.01	
54	N	콘크리트 표면열화(표층박리)	1.60	1.50	2.40	2.40	m	1	2.40	
55	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
56	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.90	0.90	0.90	m	1	0.90	

K E Y P L A N

인 천

강 물

S E C T I O N

레

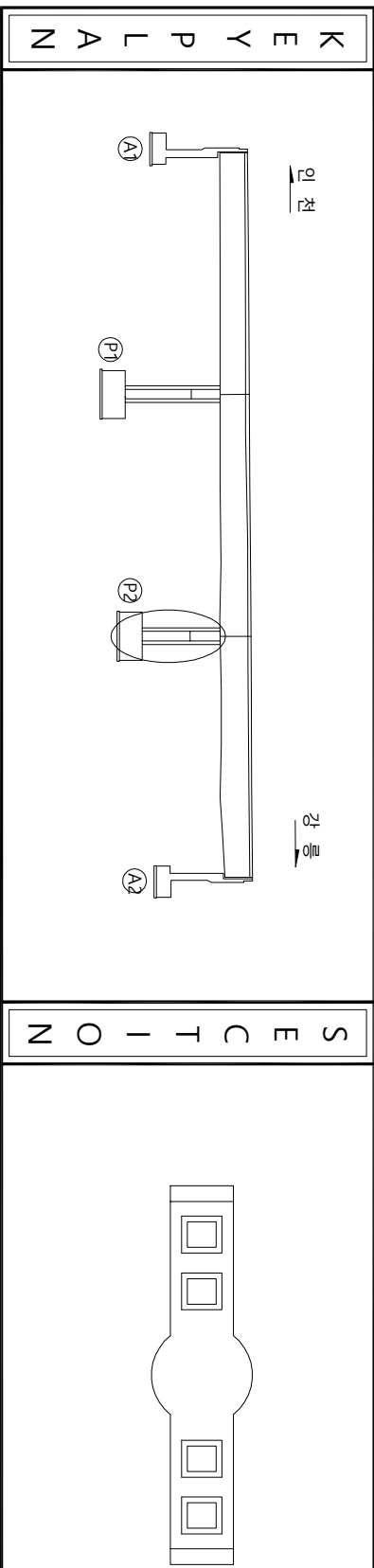
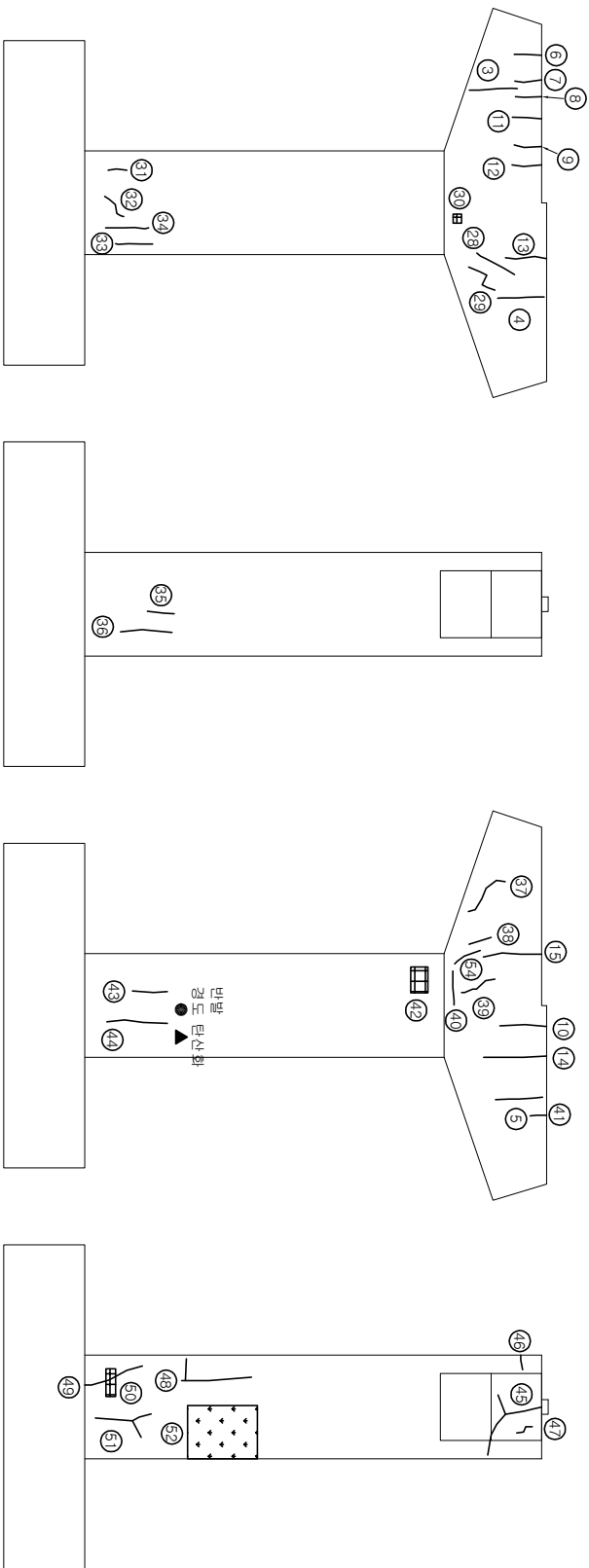
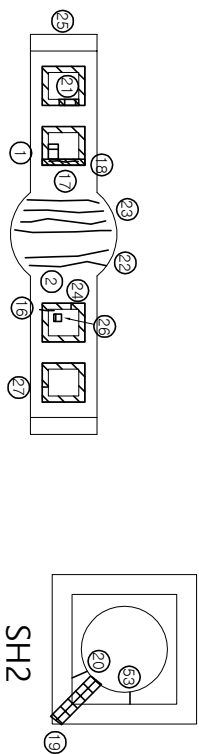
	균 열		망상균열		재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편침, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	책임기술자 2017. 07~ 09 이 전 우

도 면 번 호
27

ID : 속사천4교(강릉) 교각2

타
오
배
이
차

No.	신(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	게소	순산물량	비고
1	P	반침콘크리트 파손		0.25	0.10	0.03	m ²	1	0.03	
2	P	반침콘크리트 파손		0.20	0.10	0.02	m ²	1	0.02	
3	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
4	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.60		1.60	m	1	1.60	
5	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.80		1.80	m	1	1.80	
6	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
7	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20	
8	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
9	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20	
10	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	
11	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.90	0.90	0.90	m	1	0.90	
12	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	
13	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	
14	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	
15	P	균열(cw=0.3mm)	0.30	2.00	2.00	2.00	m	1	2.00	보수완료
16	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	
17	P	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)		1.00		1.00	m	1	1.00	
18	P	반침장지 부식		0.80	0.10	0.08	m ²	1	0.08	
19	N	반침콘크리트 파손		1.00	0.10	0.10	m ²	1	0.10	
20	N	반침콘크리트 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.30	0.30	0.30	m	1	0.30	
21	N	반침콘크리트 벽리		0.20	0.80	0.16	m ²	1	0.16	
22	N	보수재 균열(cw=0.3mm)	0.30	2.00	2.00	2.00	m	2	4.00	
23	N	보수재 균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	2.00	m	4	8.00	
24	N	반침콘크리트 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20	
25	N	반침장지 부식		0.10	2.00	0.20	m ²	4	0.80	
26	N	반침콘크리트 벽리		0.10	0.20	0.02	m ²	1	0.02	
27	N	반침콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30	0.30	0.30	m	1	0.30	
28	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.90		0.90	m	1	0.90	
29	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
30	N	콘크리트 벽락		0.10	0.10	0.01	m ²	1	0.01	
31	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
32	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
33	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.10	1.10	1.10	m	1	1.10	
34	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.70	1.70	1.70	m	1	1.70	
35	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30	0.30	0.30	m	1	0.30	
36	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
37	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50	1.50	1.50	m	1	1.50	
38	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	0.50	m	1	0.50	
39	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
40	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60	
41	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
42	N	콘크리트 균형		0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	
43	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
44	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	0.70	m	1	0.70	
45	N	보수재 균열(cw=0.2mm)	0.20	3.80	3.80	3.80	m	1	3.80	
46	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
47	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40	0.40	0.40	m	1	0.40	
48	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.20	1.20	1.20	m	1	1.20	
49	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.30	1.30	1.30	m	1	1.30	
50	N	콘크리트 균형		0.10	0.40	0.04	m ²	1	0.04	
51	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10	1.10	1.10	m	1	1.10	
52	N	콘크리트 표면열화(표층베리)		1.00	0.50	0.50	m ²	1	0.50	
53	N	반침콘크리트 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.20		0.20	m	1	0.20	
54	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	



도		례	
	간 열		망상균열
	편청, 균열		바리, 파손
	나수, 습관파		배태
	원근노출		침하
	강재부식		좌굴, 변형
	재료분리		신축이음 본체
	시공이음본리, 중본리		배수구
	퇴적물		책임기술자
	조시일시		이진우
	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역		2017. 07 ~ 09
	도면 번호		28