

장평IC1교(인천)

ID: 장평IC교 -거덕외부 [S1]

다
이
매
이
차[illegible]

Figure 1 illustrates the structural details of three types of reinforced concrete beams: G1, G2, and G3. The top row shows the cross-sections of the beams, and the bottom row shows the corresponding reinforcement layouts.

Beam G1: The cross-section shows a rectangular beam with a top reinforcement bar labeled #16. The reinforcement layout (A1) shows a single bar labeled #16 running the length of the beam.

Beam G2: The cross-section shows a rectangular beam with a top reinforcement bar labeled #16. The reinforcement layout (A1) shows a single bar labeled #16 running the length of the beam.

Beam G3: The cross-section shows a rectangular beam with a top reinforcement bar labeled #16. The reinforcement layout (A1) shows a single bar labeled #16 running the length of the beam.

The reinforcement layouts (A1) show the distribution of reinforcement bars along the length of the beams. The beams are labeled G1, G2, and G3, and the reinforcement layouts are labeled A1 and P1.

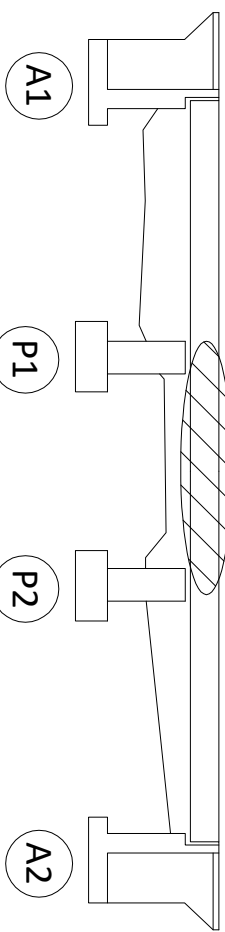
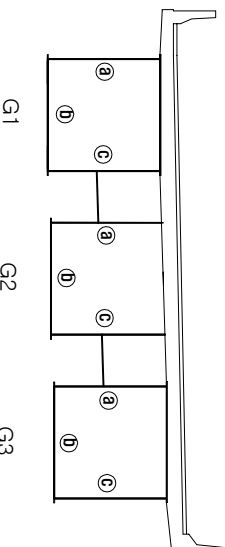
KEY PLAN S1 A1 P1 P2 A2		SECTION G1 G2 G3			
범례					
강재부식	강 열	망상간열	재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
철근노출	편칭, 공동	바리, 파손	시공이음분리, 층분리		
좌굴, 변형	누수, 습윤부	백태	퇴적물		조사일시 2017. 07 ~ 09
배수구	침하	책임기술자 이진우			
신축이음 본체	도면번호 01/24				

ID : 장평IC교 -거덕외부 [S2]

다
이
배
이
차

The diagram illustrates a hierarchical tree structure. At the top level, a node labeled **P1** (in a circle) branches into three nodes labeled **G1**, **G2**, and **G3**. Each of these nodes further branches into three nodes labeled **a**, **b**, and **c**. The nodes are represented by rectangles, and the branching is indicated by lines. The labels **P1**, **G1**, **G2**, **G3**, **a**, **b**, and **c** are placed next to their respective nodes.

[illegible]

KEY PLAN																									
SECTION																									
범례				<table><tr><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정감용역</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">조사일시 2017. 07 ~ 09</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>책임기술자 이진우 도면번호 02/24</td></tr></table>							용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정감용역							조사일시 2017. 07 ~ 09							책임기술자 이진우 도면번호 02/24
			용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정감용역																						
																									
			조사일시 2017. 07 ~ 09																						
																									
			책임기술자 이진우 도면번호 02/24																						

ID : 장평IC교 -거덕외부 (S3)

다
이
배
이
지

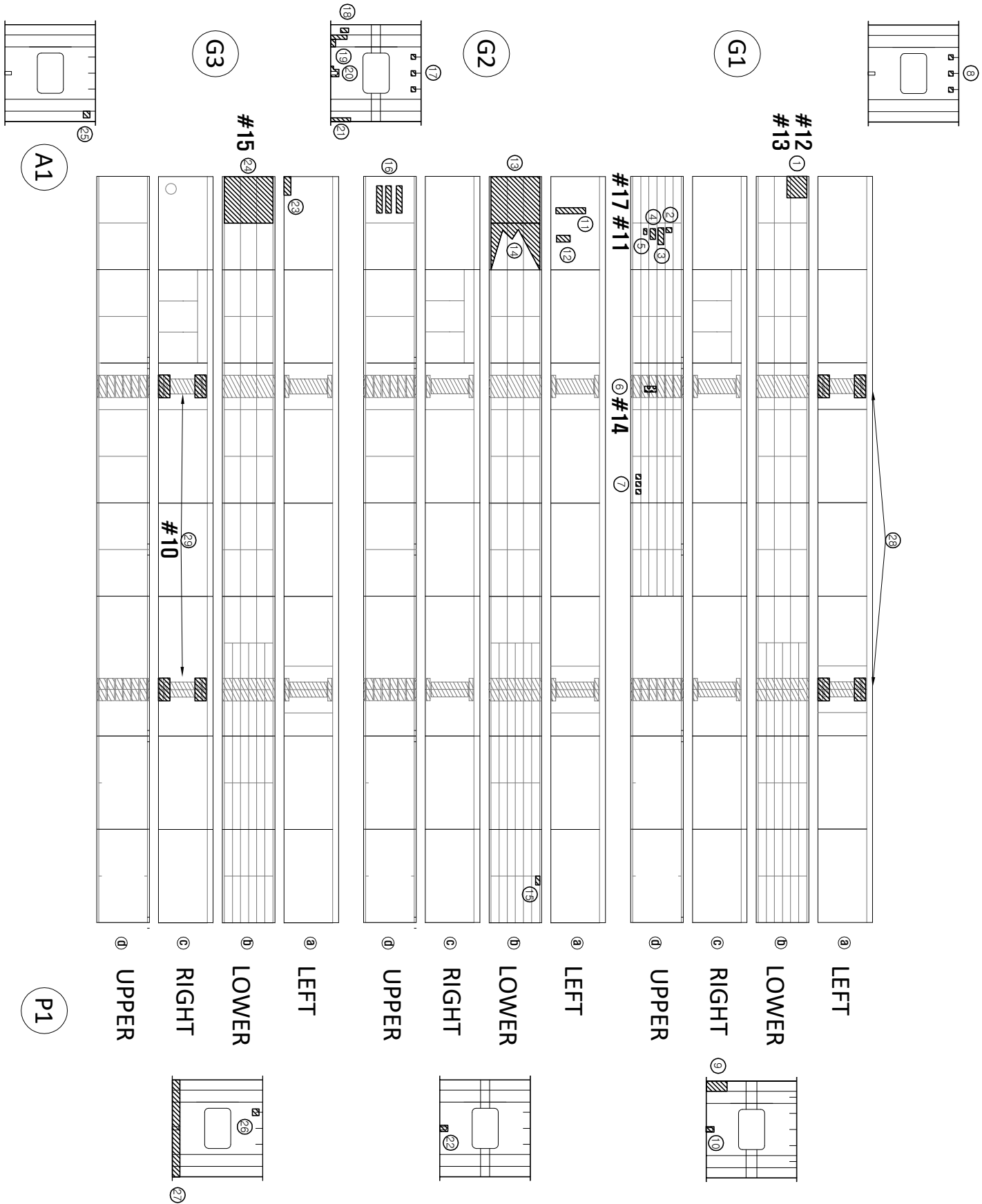
NO.	선(인) 구(구)	층상내용	층상결함						비고	
			폭(mm)	길이(m)	내비(m)	물량	단위	개소		층상 물량
1	N	베타		0.70	0.20	0.14	m³	1	0.14	
2	N	강재부식		0.10	10.00	1.00	m³	1	1.00	
3	N	강재부식		0.40	0.20	0.08	m³	1	0.08	

[illegible]

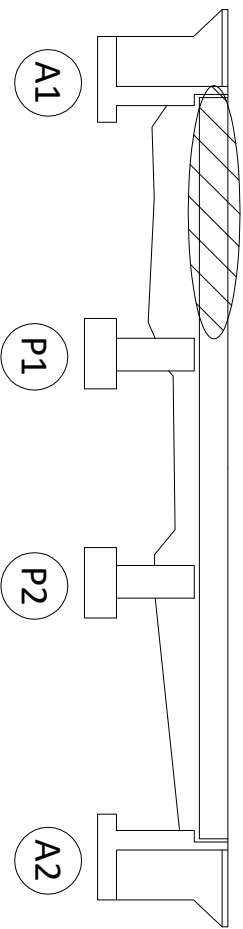
KEY PLAN																																							
SECTION																																							
범례		<table><tr><td></td><td>균열</td><td></td><td>재료본리</td></tr><tr><td></td><td>편칭, 공동</td><td></td><td>바리, 파손</td></tr><tr><td></td><td>누수, 습윤부</td><td></td><td>백태</td></tr><tr><td></td><td>철근노출</td><td></td><td>핵하</td></tr><tr><td></td><td>강재부식</td><td></td><td>좌굴, 변형</td></tr><tr><td></td><td>배수구</td><td></td><td>시공이음본리, 중본리</td></tr><tr><td></td><td>퇴적물</td><td></td><td>조사일시</td></tr><tr><td></td><td>책임기술자</td><td></td><td>2017. 07 ~ 09</td></tr><tr><td></td><td>도면 번호</td><td></td><td>03/24</td></tr></table>			균열		재료본리		편칭, 공동		바리, 파손		누수, 습윤부		백태		철근노출		핵하		강재부식		좌굴, 변형		배수구		시공이음본리, 중본리		퇴적물		조사일시		책임기술자		2017. 07 ~ 09		도면 번호		03/24
	균열		재료본리																																				
	편칭, 공동		바리, 파손																																				
	누수, 습윤부		백태																																				
	철근노출		핵하																																				
	강재부식		좌굴, 변형																																				
	배수구		시공이음본리, 중본리																																				
	퇴적물		조사일시																																				
	책임기술자		2017. 07 ~ 09																																				
	도면 번호		03/24																																				
		영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정감용역																																					
		이전우																																					

ID : 장평IC교 -거덕내부 (S1)

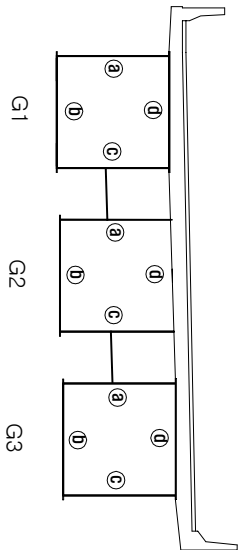
다
이
매
이
차

[illegible]

KEY PLAY AN



NOTES



三 四

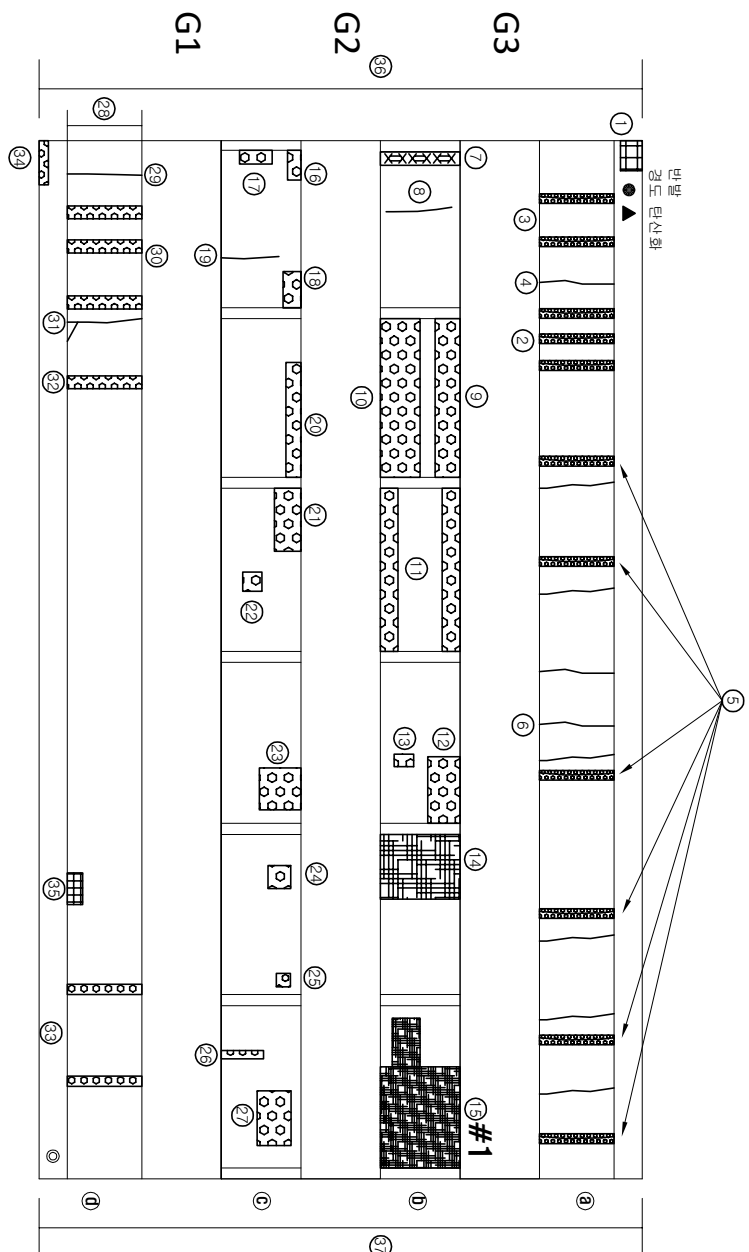
	균열		망상균열		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정검용역
	편정, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	조사일시 2017. 07 ~ 09
	월근노출		침하		배수구	책임기술자 이진우
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도면번호 04/24

[illegible]

KEY PLAN	SECTION	범례		용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
		군 열	망상군열		재료분리
		편경, 공동	바리, 파손		시공이음분리, 충분리
		누수, 습윤부	백태		퇴적물
		철근노출	천하		배수구
강재부식	좌굴, 변형	신축이음분리	도면번호 06/24		
이전우			작성일자 2017. 07 ~ 09		

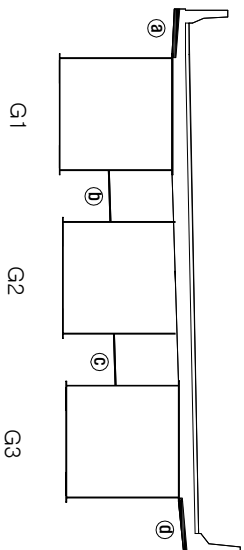
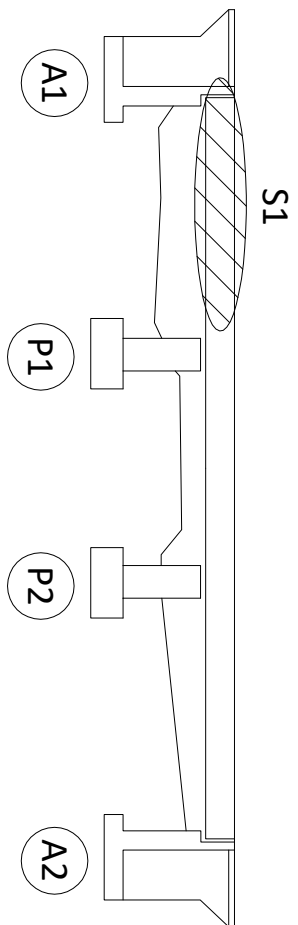
ID : 장영IC교 -바다판하면 (S1)

다
이
매
이
하



A1

P1

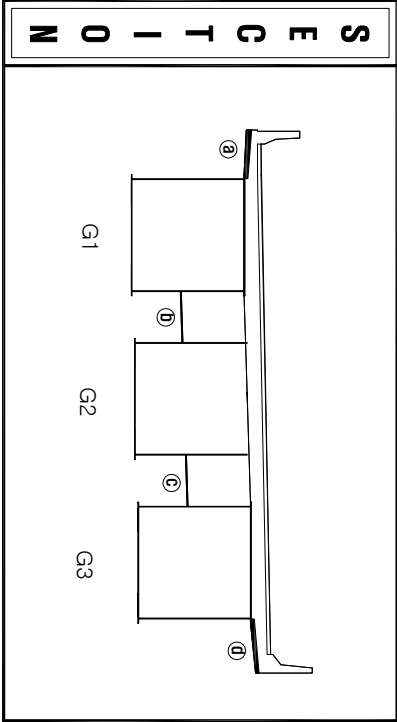
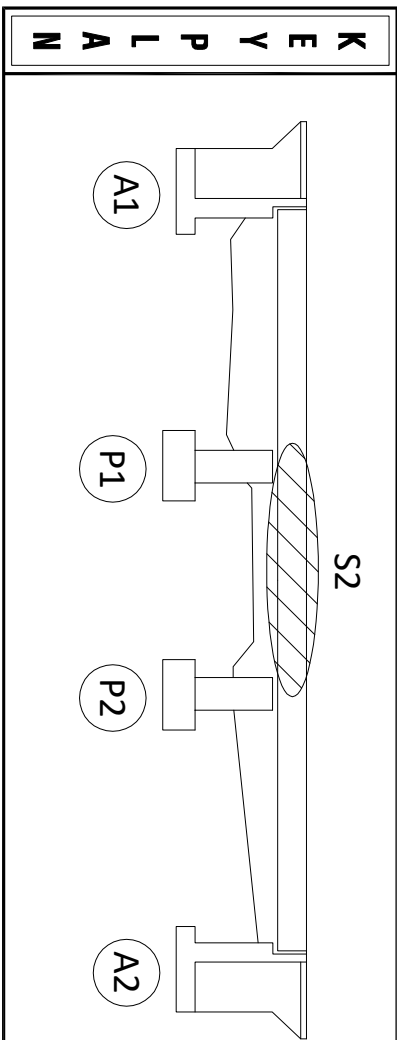
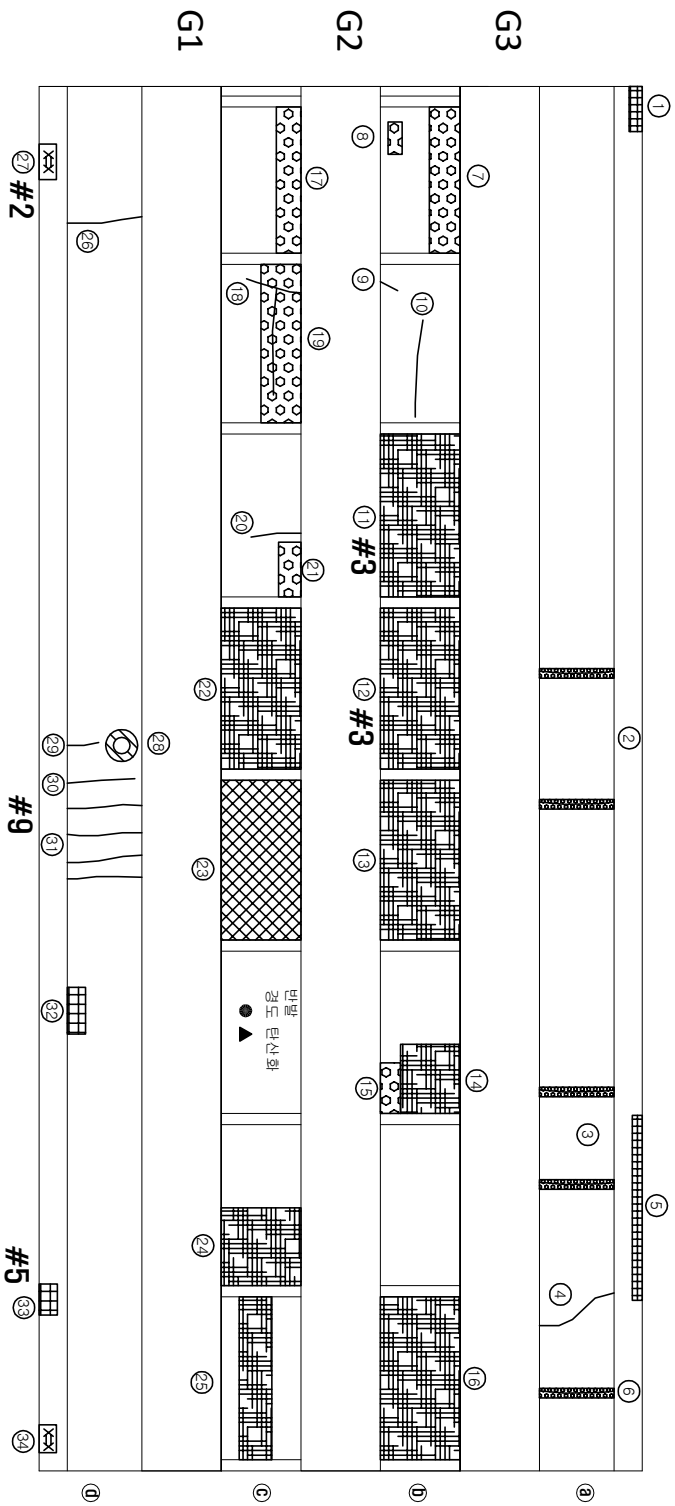


150

 균열	 망상균열	 재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편칭, 공동	 바리, 파손	 시공이음 분리, 충돌리	
 누수, 습윤부	 백터	 퇴적물	
 철근노출	 침하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도면번호 07/24
책임기술자 이진우			작성일시 2017. 07 ~ 09

[illegible]

ID : 장영IC교 -바다판하면 (S2)

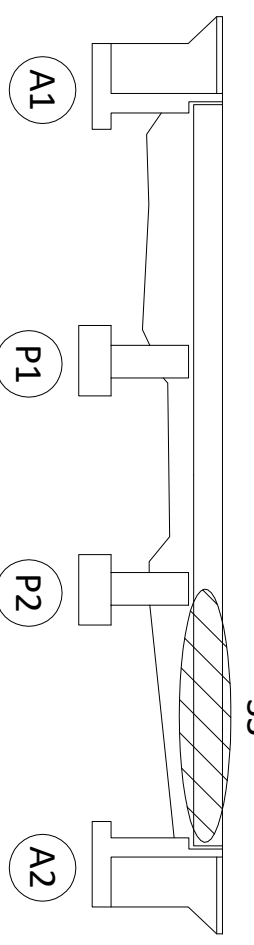
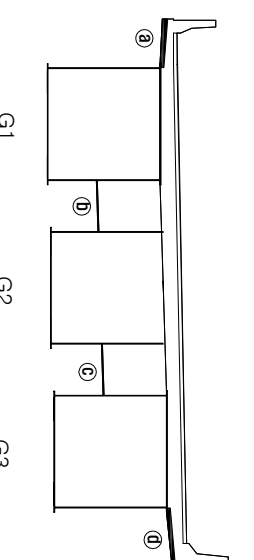
다
이
매
이
차[illegible]

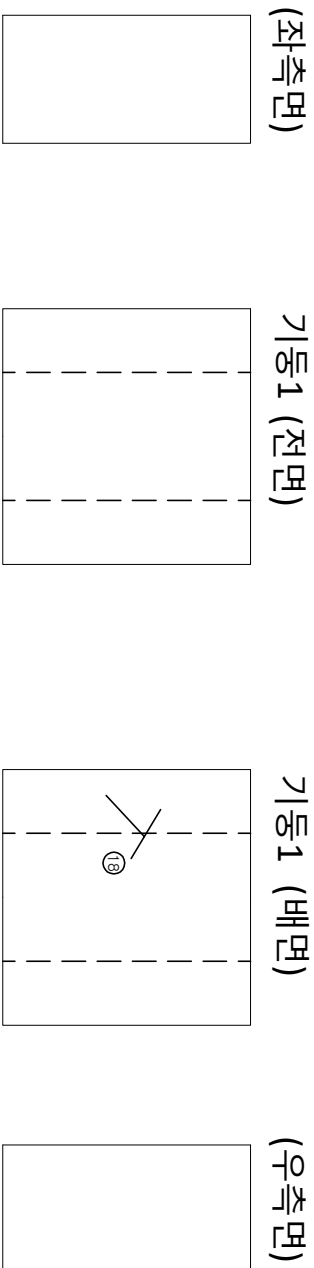
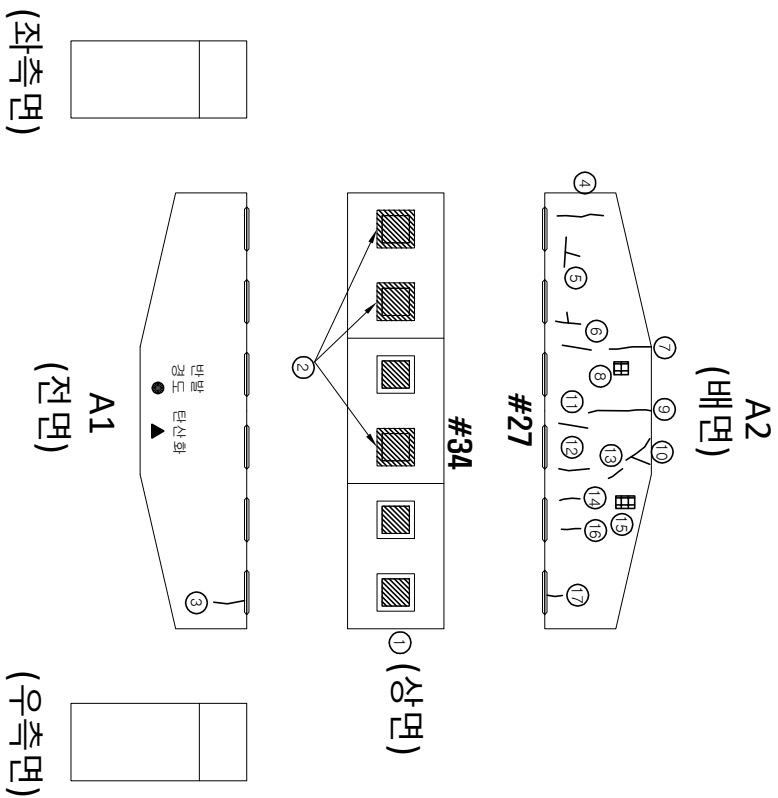
ID : 장필교 -바다판하면 (S3)

다
이
매
이
차

NO.	시험구(가)	시험내용	시험현황					시험 동량	비고	
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위			개수
1	N	콘크리트 벽각	0.30		1.00	0.30	m ³	1	0.30	
2	N	콘크리트 벽리	0.50		4.00	2.00	m ³	1	2.00	
3	N	콘크리트 벽리	0.20		0.50	0.10	m ³	1	0.10	
4	N	콘크리트 벽리	0.90		1.00	0.90	m ³	1	0.90	
5	N	녹오염	0.30		2.70	0.81	m ³	1	0.81	
6	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	5.00	1.70	8.50	m ³	1	8.50	
7	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50	5.00	7.50	m ³	1	7.50	
8	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50	2.50	1.25	m ³	1	1.25	
9	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	4.00	1.40	5.60	m ³	1	5.60	
10	N	콘크리트 벽리	0.20		7.00	1.40	m ³	1	1.40	보수완료
11	N	신목이음하면 누수	1.00			1.00	m	1	1.00	
12	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	2.80	5.00	14.00	m ³	1	14.00	
13	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	5.00	10.00	m ³	1	10.00	
14	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50	5.00	7.50	m ³	1	7.50	
15	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50	4.00	6.00	m ³	1	6.00	
16	N	망상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20	3.00	3.60	m ³	1	3.60	
17	N	철근 노출		0.30	0.80	0.24	m ³	1	0.24	
18	N	콘크리트 벽리	0.20		17.00	3.40	m ³	1	3.40	
19	N	콘크리트 벽리	0.20		0.50	0.10	m ³	1	0.10	

This is a full-page image of a blank sheet of graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 square units. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or additional markings.

KEY PLAN						
SECTION						
범례						
	간열		망상간열		재료분리	공역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검공역 조사일시 2017. 07 ~ 09 책임기술자 이진우 도면번호 09/24
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	

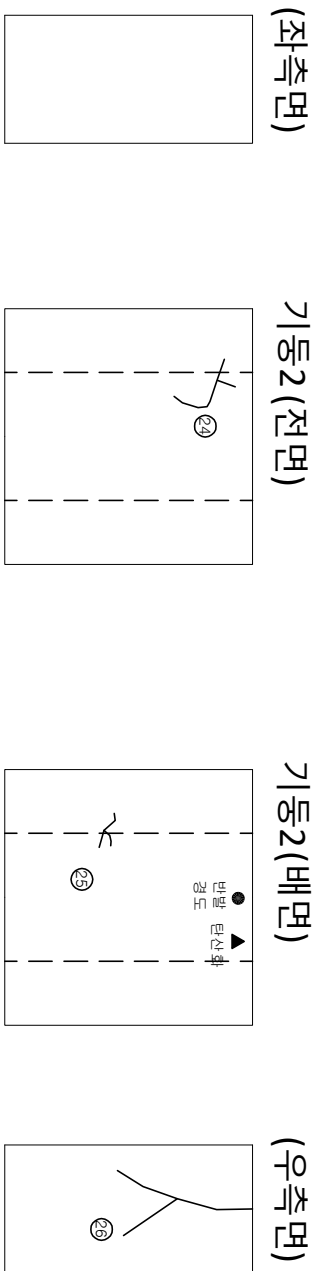
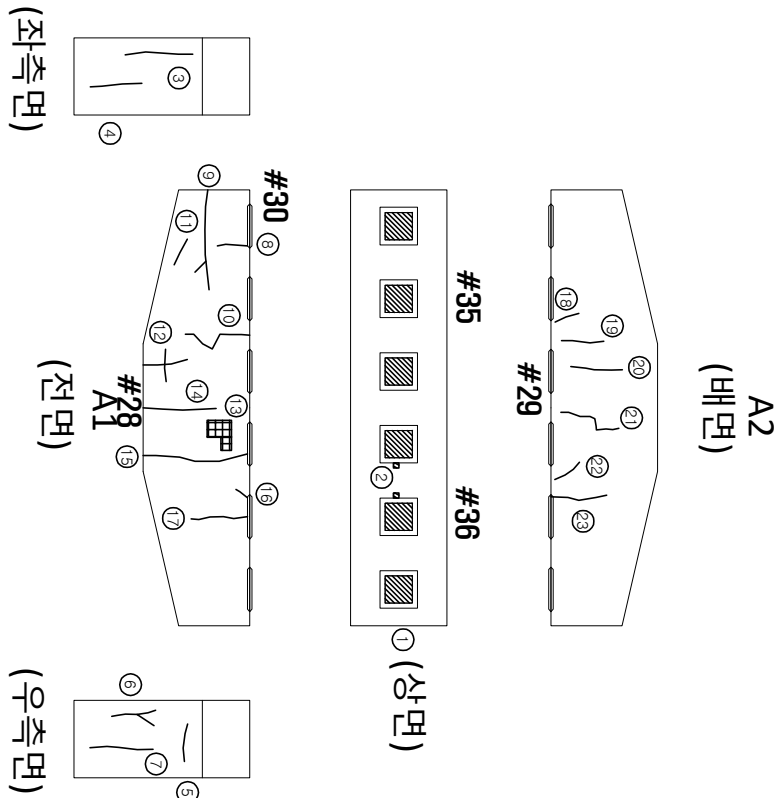


NO.	시(市) 구(區)	조사내용	폭(mm)	조사현황				조사 수량	비고	
				길이(m)	너비(m)	둘레	단위			개소
1	N	반점장치 무식		1.00	1.00	1.00	m ²	6	6.00	
2	N	반점몬스터트 벚리		0.80	0.80	0.64	m ²	3	1.92	
3	N	군벌(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
4	N	군벌(cw=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70	
5	N	군벌(cw=0.1mm)	0.10	0.50		0.50	m	1	0.50	
6	N	군벌(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	2	1.00	
7	N	군벌(cw=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10	
8	N	관크리트 벚리			0.20	0.04	m ²	1	0.04	
9	N	군벌(cw=0.3mm)	0.30	2.40		2.40	m	1	2.40	
10	N	군벌(cw=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10	
11	N	군벌(cw=0.3mm)	0.30	0.50		0.50	m	1	0.50	
12	N	군벌(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
13	N	군벌(cw=0.2mm)	0.20	0.30		0.30	m	1	0.30	
14	N	군벌(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
15	N	관크리트 벚리		0.40	0.20	0.08	m ²	1	0.08	
16	N	군벌(cw=0.1mm)	0.20	0.30		0.30	m	1	0.30	
17	N	군벌(cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
18	N	군벌(cw=0.2mm)	0.20	1.40		1.40	m	1	1.40	

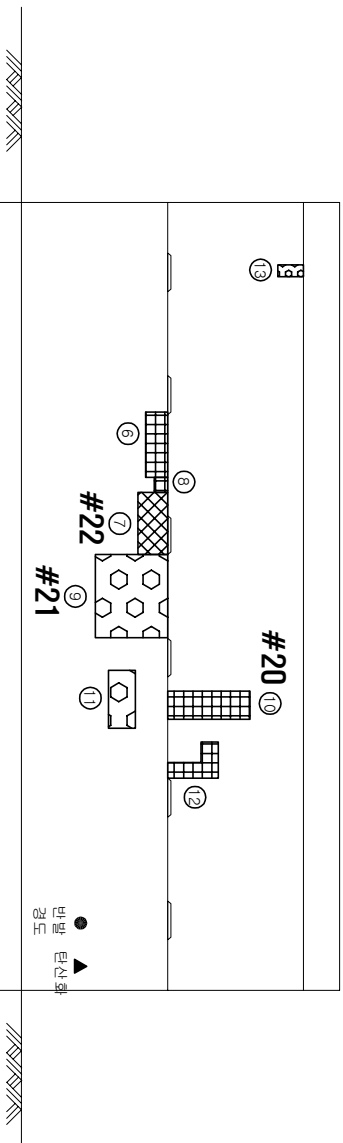
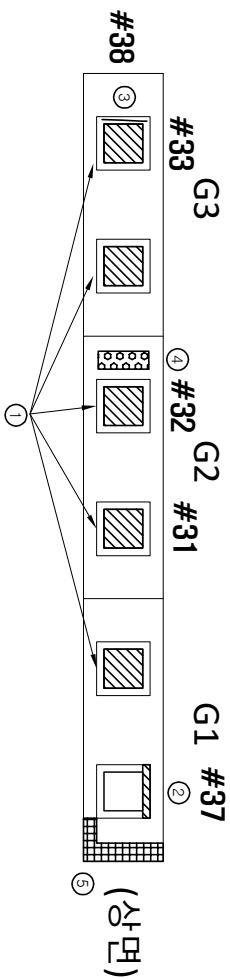
[illegible]

K E Y P L A N

비 례			
 건물	 당상관영	 재료분리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검구역
 편칭, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 중분리	
 누수, 습관부	 백태	 퇴적물	조사일시 2017. 07 ~ 09
 철근노출	 침하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음본체	도면번호 10/24

[illegible]

KEY PLAN			
강 열 편칭, 공동 나수, 습관부 강재부식		망상균열 바리, 파손 백태 철근노출	
재료분리 시공이음분리, 층분리 퇴적물 배수구		창균, 변형 침하 신축이음 본체	
영역명		2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	
조사일시		2017. 07 ~ 09	
책임기술자		이진우	
도면번호		11/24	

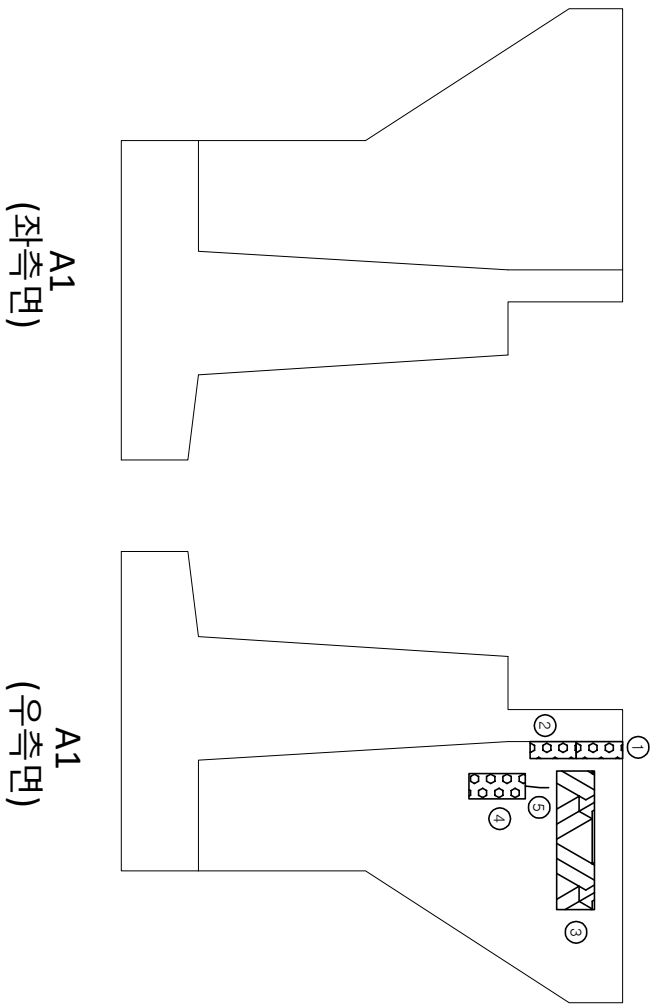


A1
(전면)

[illegible]

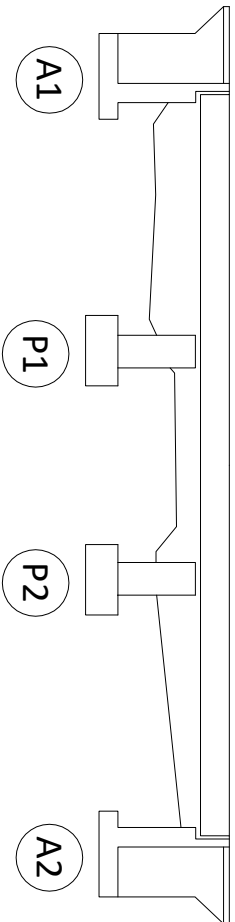
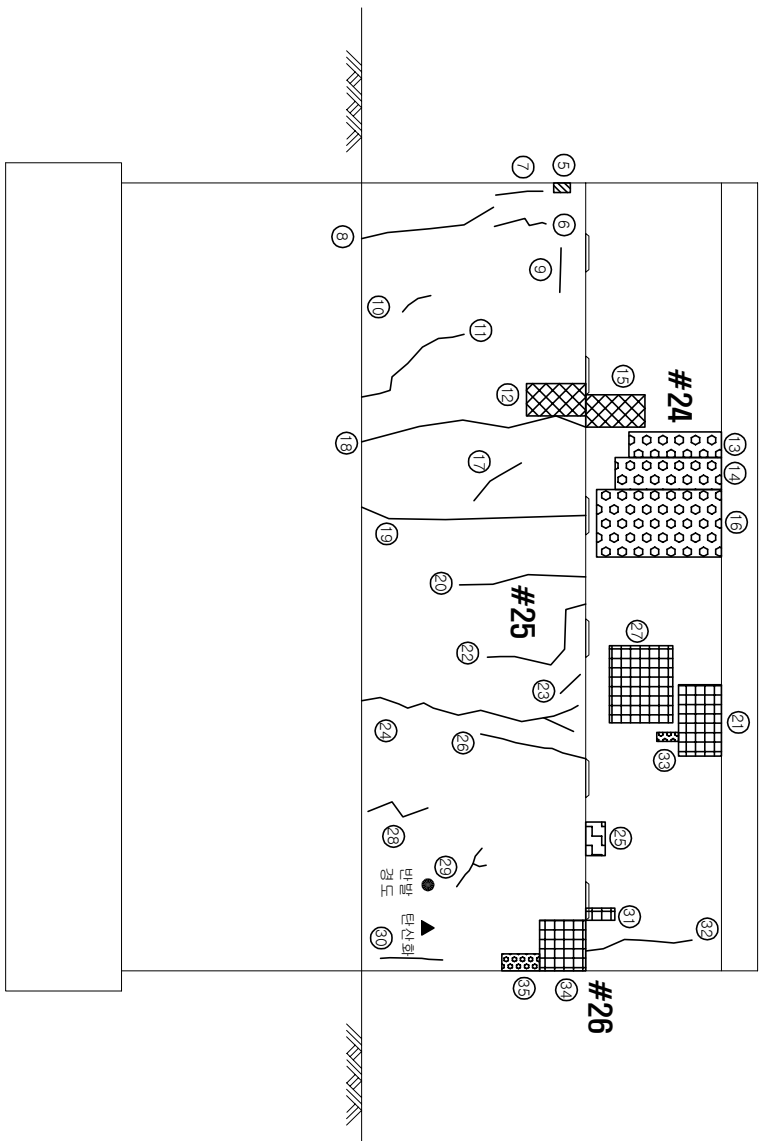
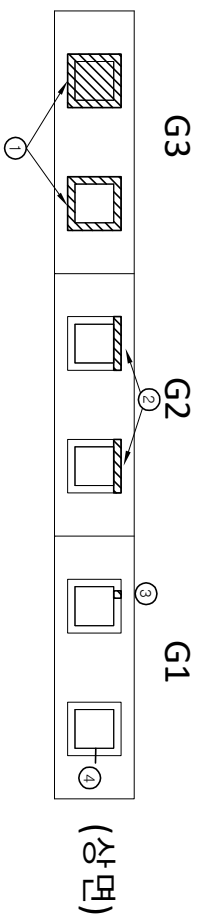
KEY PLAN			
강 열 편칭, 공동 누수, 습관파 궤 노출 강제부식		망상균열 바리, 파손 배태 백하 배수구 신축이음 본체	
재료분리 시공이음분리, 종분리 퇴적물		영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역 조사일시 2017. 07 ~ 09	
책임기술자 이진우		도면번호 12/24	

NO.	신(N) 구(P)	산성내용	순산분해						비고	
			폭(mm)	깊이(cm)	너비(cm)	물량	단위	개수		순산 물량
1	N	백탄		0.40	0.10	0.04	m ²	1	0.04	
2	N	백탄		0.40	0.10	0.04	m ²	1	0.04	
3	N	흑구리트 백탄		3.50	1.40	1.40	m ²	1	1.40	
4	N	백탄		0.60	0.20	0.12	m ²	1	0.12	
5	N	균질(CW-O.2mm)	0.20	0.50	0.50	m		1	0.50	

A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black horizontal and vertical lines. The grid consists of small squares covering the entire area of the page.

KEY PLAN

도면		설명	
	본관		본관
	도서관		도서관
	강의실		강의실
	컴퓨터실		컴퓨터실
	운동장		운동장
	주차장		주차장
	정문		정문

[illegible]

KEY PLAN			
도면 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역			
단면	망상균열	재료분리	조사일시 2017. 07 ~ 09
편칭, 공동	바리, 파손	시공이음분리, 층분리	
누수, 습관파	백태	퇴적물	
철근노출	침하	배수구	
강재부식	좌굴, 변형	신축이음 본체	책임기술자 이진우
도면 번호 14/24			

NO.	시(N) 구(구)	산상내용	산상면량						비고	
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소		산상 물량
1	N	콘크리트 벽력		0.40		0.12	m ²	1	0.12	
2	N	콘크리트 벽력		1.30	0.40	0.52	m ²	1	0.52	
3	N	콘크리트 벽력			0.30	0.12	m ²	1	0.12	
4	N	콘크리트 벽력			0.30	0.09	m ²	1	0.09	
5	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
6	N	균열(cw=0.1mm)	0.10			1.10	m	1	1.10	
7	N	벽면		0.30		0.06	m ²	1	0.06	
8	N	벽면		0.60		0.20	m ²	1	0.12	
9	N	벽면		0.40		0.08	m ²	1	0.08	

Diagram (a) shows a building layout with a large central hall and several smaller rooms. The rooms are labeled with numbers 1 through 10. The layout is as follows:

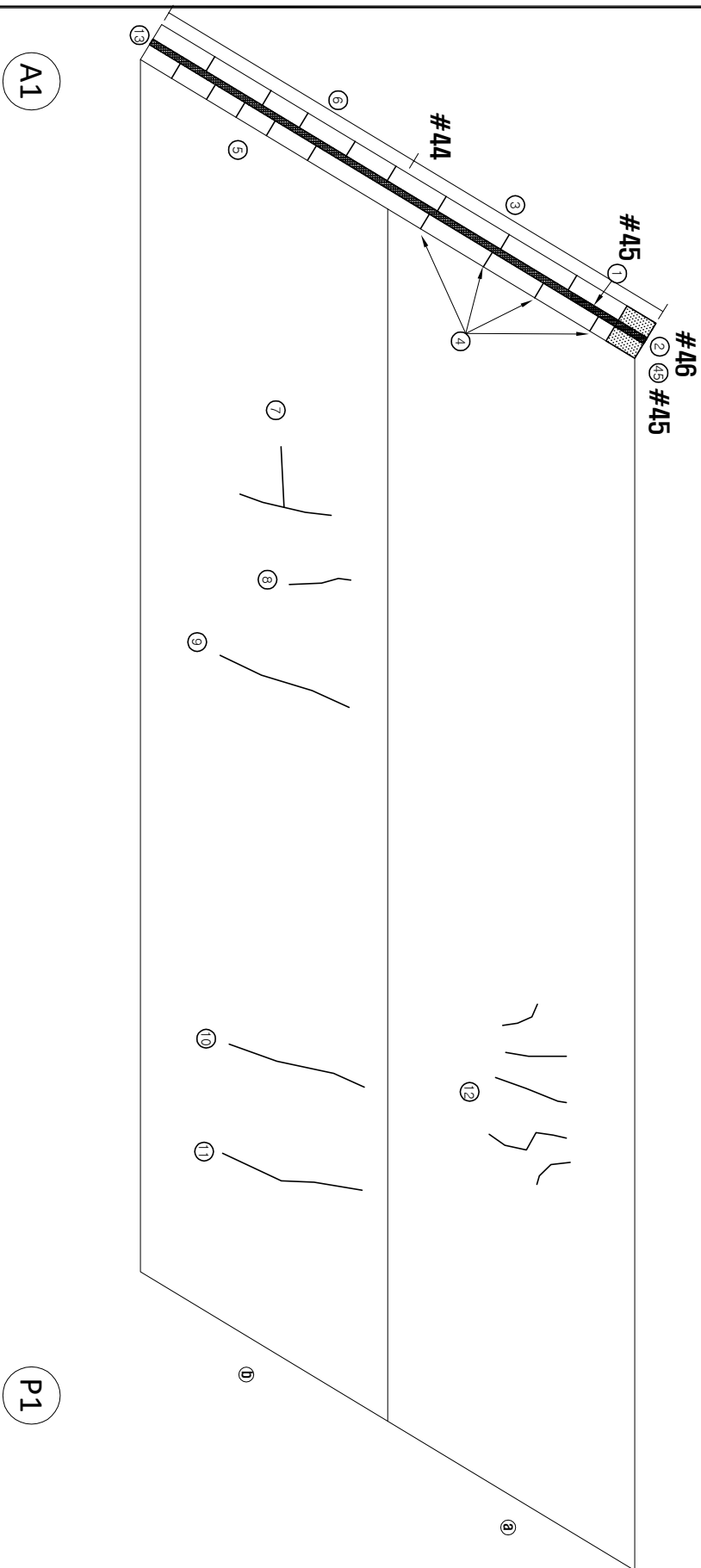
- Room 1: A large rectangular room at the top left.
- Room 2: A small rectangular room at the top right.
- Room 3: A small rectangular room at the top center.
- Room 4: A small rectangular room at the top center.
- Room 5: A small rectangular room at the top center.
- Room 6: A small rectangular room at the top center.
- Room 7: A small rectangular room at the top center.
- Room 8: A small rectangular room at the top center.
- Room 9: A small rectangular room at the top center.
- Room 10: A small rectangular room at the top center.

Diagram (b) shows a similar building layout but with different room arrangements and corridors. The rooms are labeled with numbers 1 through 10. The layout is as follows:

- Room 1: A large rectangular room at the top left.
- Room 2: A small rectangular room at the top right.
- Room 3: A small rectangular room at the top center.
- Room 4: A small rectangular room at the top center.
- Room 5: A small rectangular room at the top center.
- Room 6: A small rectangular room at the top center.
- Room 7: A small rectangular room at the top center.
- Room 8: A small rectangular room at the top center.
- Room 9: A small rectangular room at the top center.
- Room 10: A small rectangular room at the top center.

$$\begin{array}{c} A_2 \\ \text{전주면} \end{array} \quad \begin{array}{c} A_2 \\ \text{아주면} \end{array}$$

KEY PLAN			
도면	레		
	간		영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편정, 공동		재료분리
	바리, 파손		시공이음분리, 중분리
	누수, 습관부		퇴적물
	백태		조사일시 2017. 07 ~ 09
	휠근노출		책임기술자 이진우
	침하		도면번호 15/24
	강재부식		
	좌굴, 변형		
	신축이음본체		

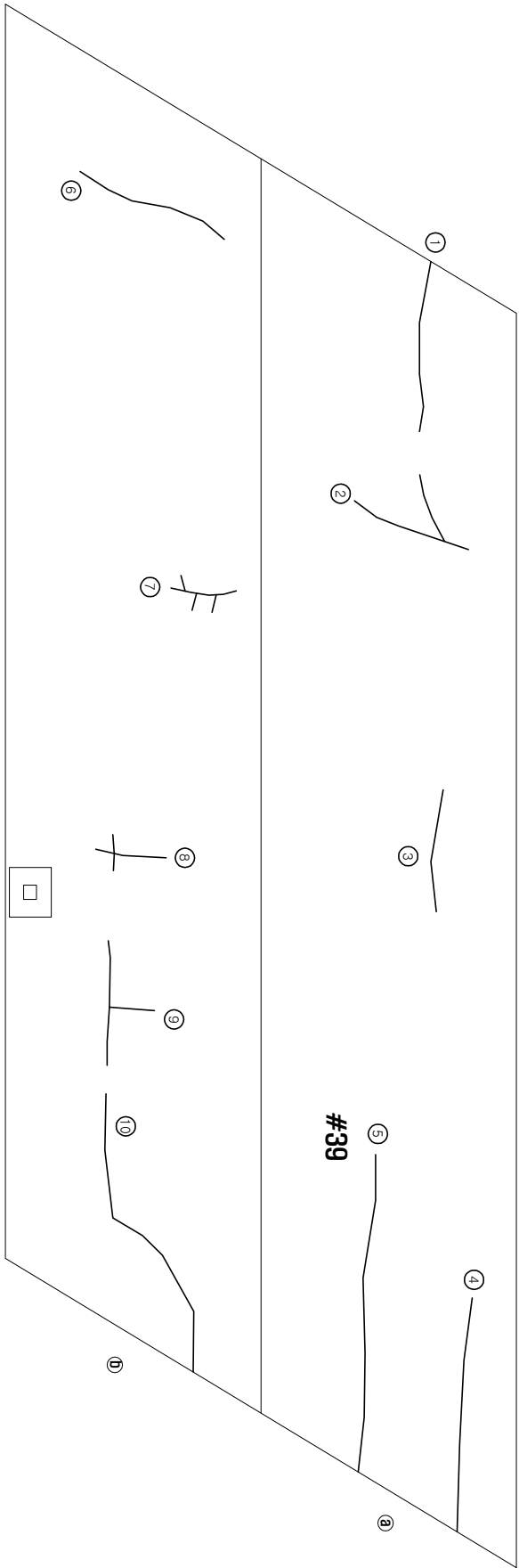
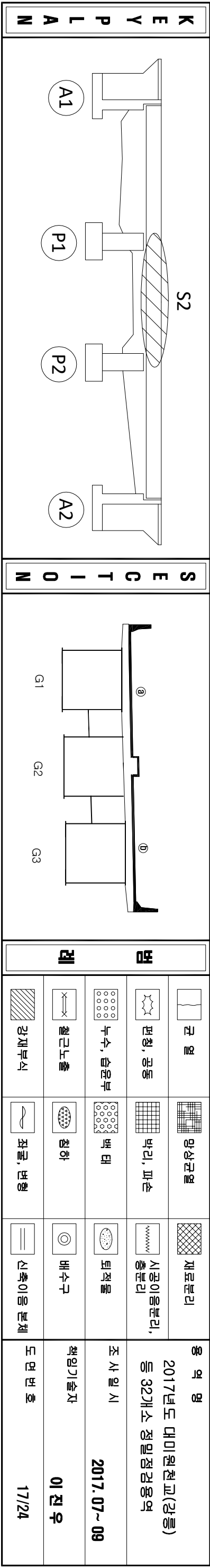
다
이
매
이
나[illegible]

KEY PLAN		 S1 A1 P1 P2 A2	
SECTION		 G1 G2 G3 S1	
범례			
 간 열	 망상균열	 재료분리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검구역
 편칭, 공동	 박리, 파손	 시공이음분리, 층분리	
 누수, 습윤부	 백태	 퇴적물	
 철근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이진우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	도면번호 16/24

ID : 장영IC교 -교면포장 [S2]

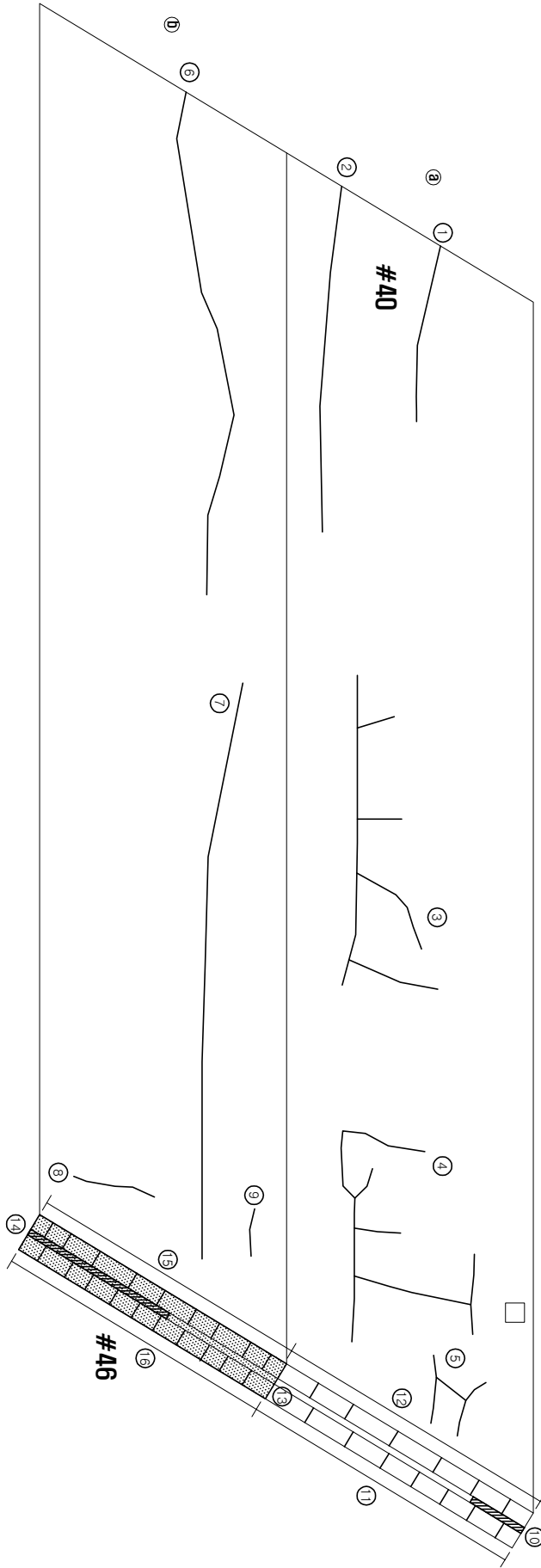
다
이
매
이
차

No.	시(N) 구(구)	산성내용	산성원황					비고		
			폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위		개소	수량 도량
1	N	LMC 포장균열	0.20	3.50		3.50	m	1	3.50	보수완료
2	N	LMC 포장균열	0.20	3.00		3.00	m	1	3.00	보수완료
3	N	LMC 포장균열	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	보수완료
4	N	LMC 포장균열	0.20	4.00		4.00	m	1	4.00	보수완료
5	N	LMC 포장균열	0.20	7.00		7.00	m	1	7.00	보수완료
6	N	LMC 포장균열	0.20	4.00		4.00	m	1	4.00	보수완료
7	N	LMC 포장균열	0.20	2.80		2.80	m	1	2.80	보수완료
8	N	LMC 포장균열	0.20	3.50		3.50	m	1	3.50	보수완료
9	N	LMC 포장균열	0.20	6.00		6.00	m	1	6.00	보수완료
10	N	LMC 포장균열	0.20	7.00		7.00	m	1	7.00	보수완료

[illegible]

다
이
매
이
하

NO.	신(N) 구(구)	산상내용	산상원형					산상 불상	비고	
			폭(mm)	길이(m)	너비(m)	높이	단위			개소
1	N	LMC 포장구결	0.20	4.00		4.00	m	1	4.00	포수원로
2	N	LMC 포장구결	0.20	7.50		7.50	m	1	7.50	포수원로
3	N	LMC 포장구결	0.20	5.50		5.50	m	1	5.50	포수원로
4	N	LMC 포장구결	0.20	8.00		8.00	m	1	8.00	포수원로
5	N	LMC 포장구결	0.20	1.40		1.40	m	1	1.40	포수원로
6	N	LMC 포장구결	0.20	9.00		9.00	m	1	9.00	포수원로
7	N	LMC 포장구결	0.20	20.00		20.00	m	1	20.00	포수원로
8	N	LMC 포장구결	0.20	2.20		2.20	m	1	2.20	포수원로
9	N	LMC 포장구결	0.20	0.80		0.80	m	1	0.80	포수원로
10	N	산책이용방지 판재부식		0.10	2.00	0.20	m	1	0.20	포수원로
11	N	후타베 구결(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.80	m	7	5.60	포수원로
12	N	후타베 구결(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.80	m	6	4.80	포수원로
13	N	후타베 마모		0.80		7.50	m	1	6.00	포수원로
14	N	산책이용방지 판재부식		0.10		4.00	m	1	0.40	포수원로
15	N	후타베 구결(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.80	m	9	7.20	포수원로
16	N	후타베 구결(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.80	m	10	8.00	포수원로

[illegible]

KEY PLAN	SECTION																															
	범례 <table><tr><td></td><td>관 열</td><td></td><td>망상근열</td><td></td><td>재료분리</td></tr><tr><td></td><td>편청, 공동</td><td></td><td>바리, 파산</td><td></td><td>시공이음분리, 층 분리</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>균근노출</td><td></td><td>철하</td><td></td><td>배수구</td></tr><tr><td></td><td>강재부식</td><td></td><td>좌굴, 변형</td><td></td><td>신축이음 본체</td></tr></table>				관 열		망상근열		재료분리		편청, 공동		바리, 파산		시공이음분리, 층 분리		누수, 습윤부		백 태		퇴적물		균근노출		철하		배수구		강재부식		좌굴, 변형	
	관 열		망상근열		재료분리																											
	편청, 공동		바리, 파산		시공이음분리, 층 분리																											
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물																											
	균근노출		철하		배수구																											
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체																											
	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역																															
	조사일시 2017. 07 ~ 09																															
	책임기술자 이진우																															
	도면번호 18/24																															

가
나
다
라

어
우
더
르
르

아
라
하
느

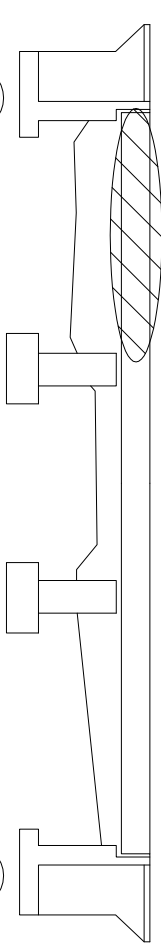
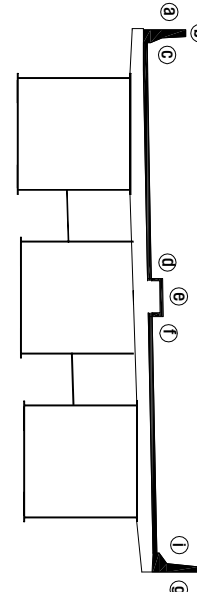
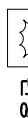
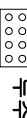
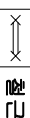
NO.	실험 내용	순서별 측정					비고		
		폭(mm)	깊이(cm)	물량	단위	계수		순상 물량	
1	콘크리트 벽리		0.20	5.00	1.00	m ³	1	1.00	
2	콘크리트 벽리		0.20	3.00	0.60	m ³	1	0.60	
3	콘크리트 벽리			2.00	0.40	m ³	1	0.40	
4	콘크리트 벽리		0.20	1.00	0.20	m ³	1	0.20	

[illegible][illegible]

A1

P1

[illegible]

KEY PLAN									
SECTION									
범례									
	간 열		망상간열		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역			
	편칭, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 중분리		조사업시 2017. 07 ~ 09		
	누수, 습윤부		백태		퇴적물			책임기술자 이진우	
	철근노출		침하		배수구				도면번호 19/24
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체				

ID : 장폐이교 -난간 및 중문대 [S2]

다
이
배
이
지[illegible]

가
나
다
라

[illegible]

어우러지다

[illegible]

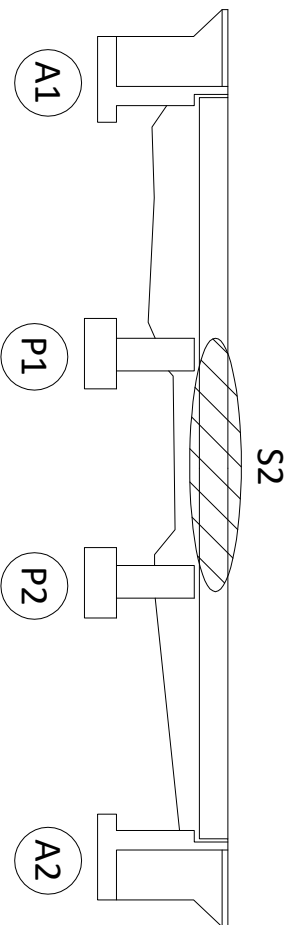
아
크
크
크

P1

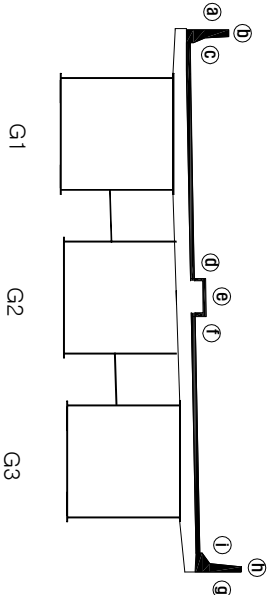
P2

[illegible]

KEY PLANN



NOTES



30 31

균열	민상균열	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
편침, 공동	바리, 파손	
누수, 습윤부	백태	재료분리 시공이음분리, 중분리
철근노출	침하	
강재부식	좌굴, 변형	조사일시 2017. 07 ~ 09
배수구		책임기술자 이진우
신축이음 본체		도면번호 20/24

ID : 장폐이교 -난간 및 중분대 (S3)

다
이
매
이
차

[illegible]

가
나
다
라

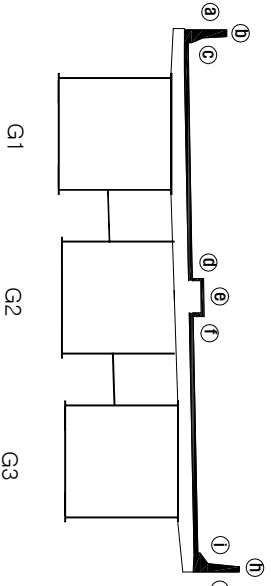
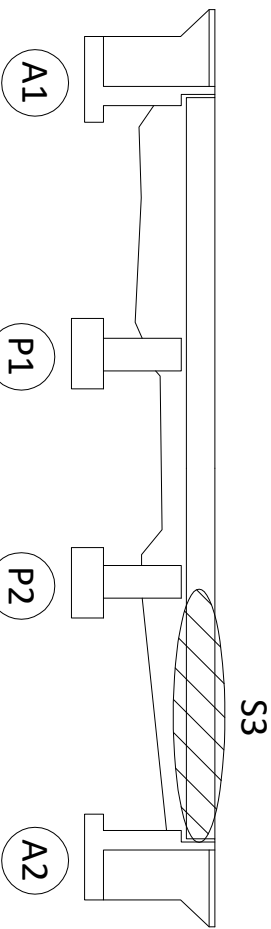
어우더리

아
크
크
크



KEY PLAY

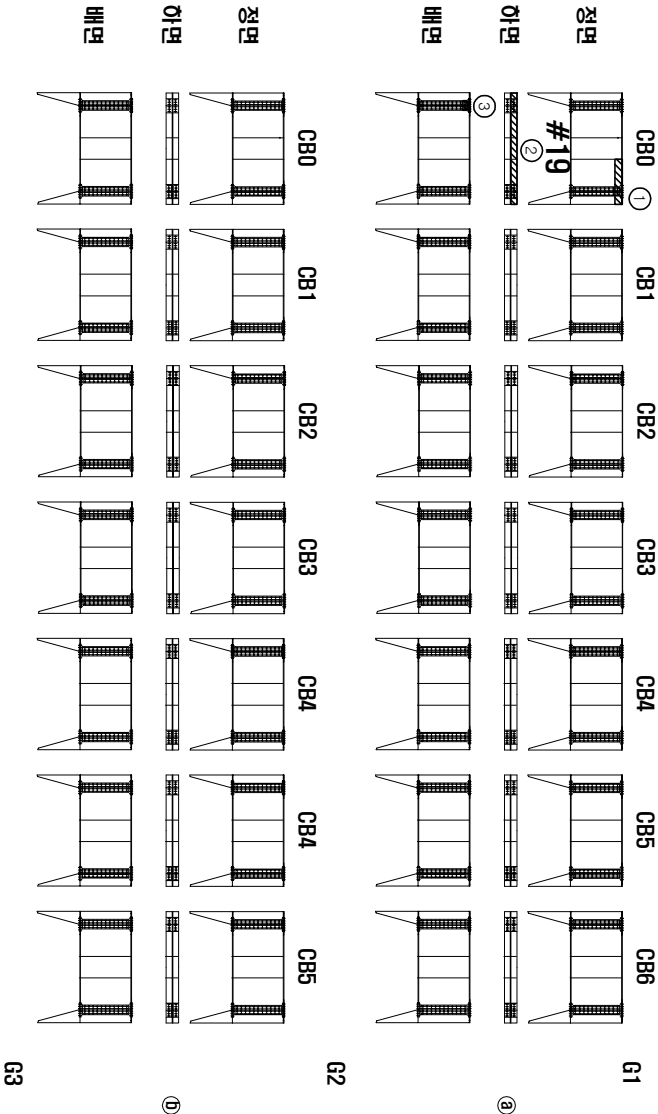
NOTES



50 51

 균 열	 망상균열	 재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정감용역
 편정, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 충돌리	
 누수, 습윤부	 백 태	 퇴적물	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 월근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이 전 우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도면 번호 21/24

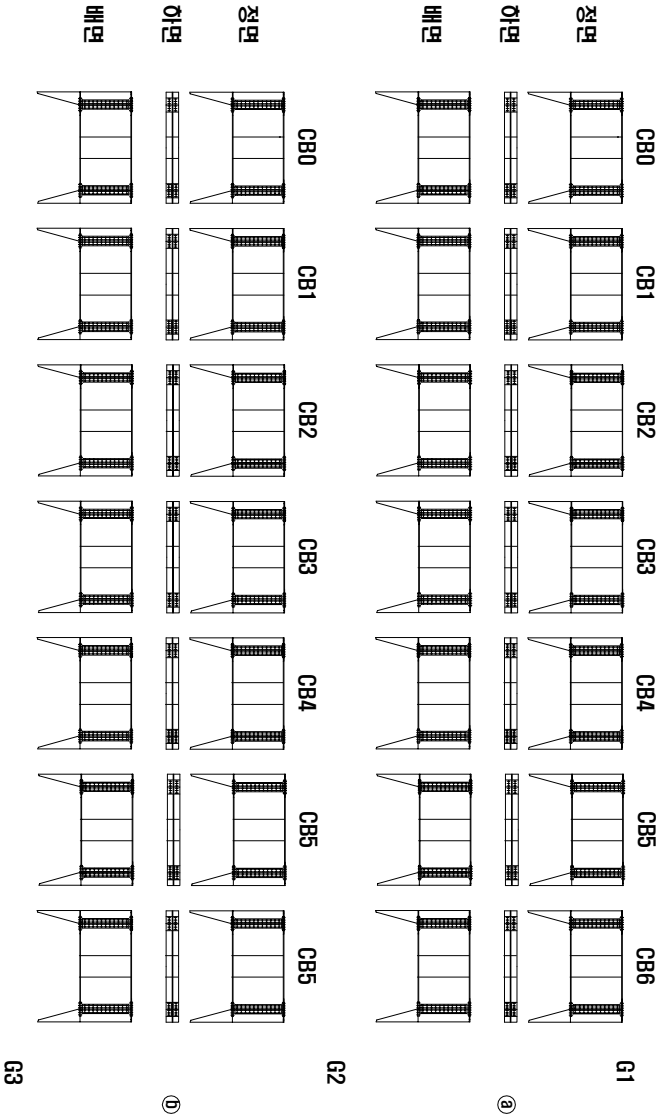
NO.	구(구)	산상내용	폭(mm)	산상현황				산상	
				길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	물량
1	N	강재부식		1.00	0.10	0.10	m ³	1	0.10
2	N	강재부식		0.10	2.80	0.28	m ³	1	0.28
3	N	강재부식		0.60	0.10	0.06	m ³	1	0.06



A1

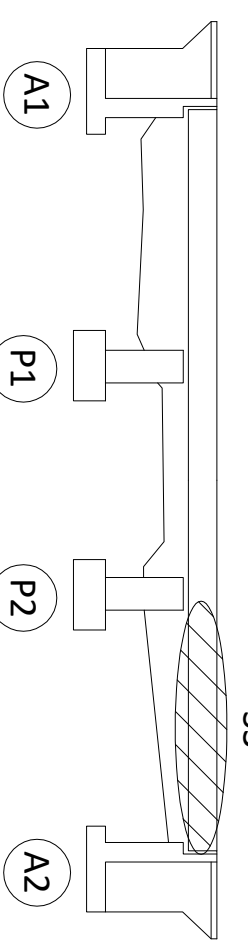
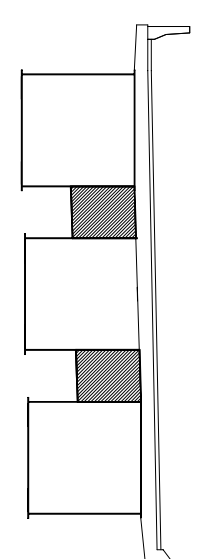
P1

KEY PLAN		SECTION				
방법		비고				
	균 열		망상균열		재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
	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 본체	도 면 번 호 22/24



P2

A2

KEY PLAN		SECTION				
						
범례						
	군 열		망상관열		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편칭, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습윤부		백태		퇴적물	
	철근노출		침하		배수구	조사일시 2017. 07~ 09
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	책임기술자 이전우
						도면번호 24/24