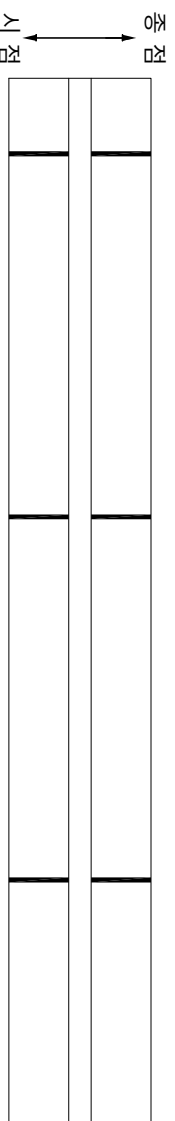
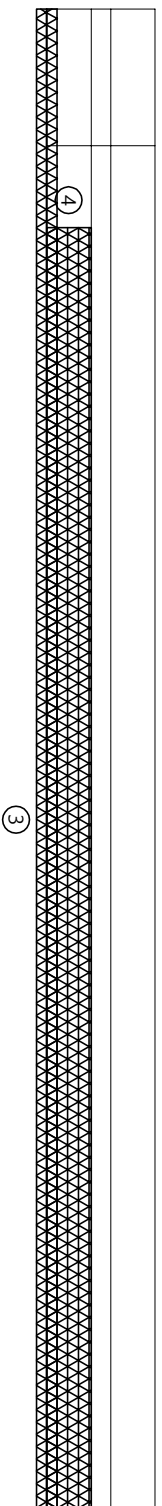
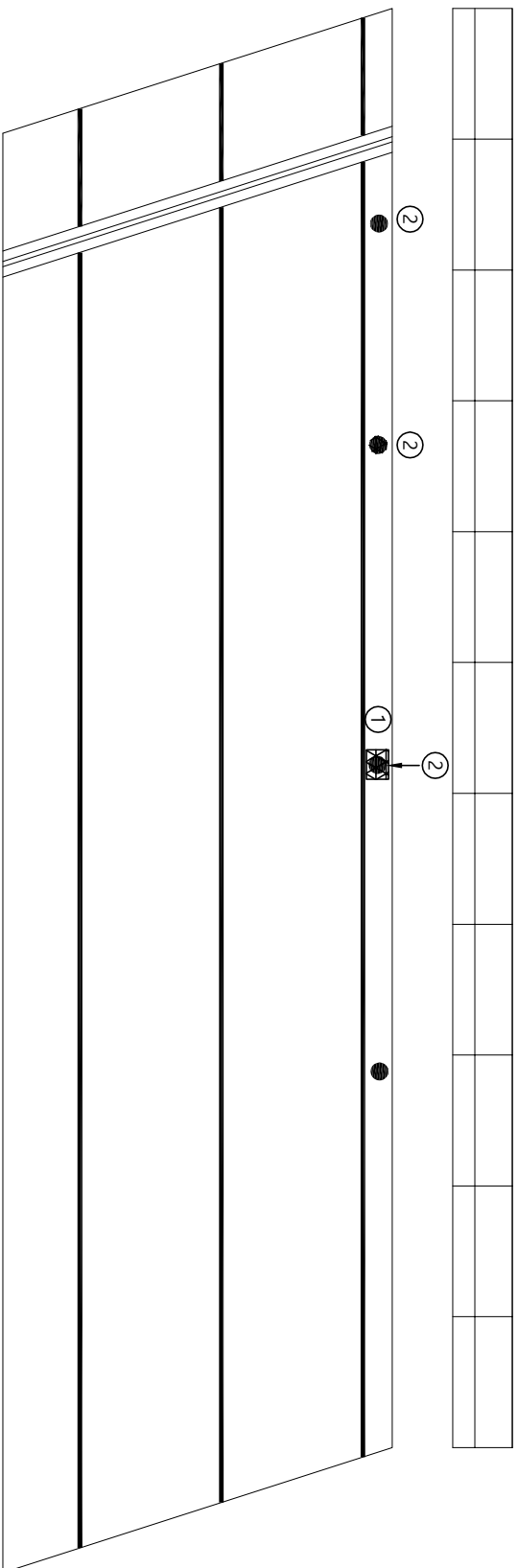


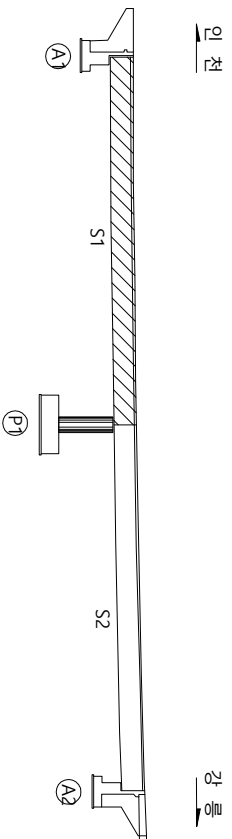
ID : 속사IC2교(인천) S1 교면포장

다
이
매
이
이

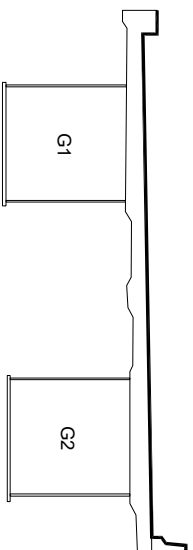
No.	시(군)구(읍)	소재지	면적(㎡)	길이(m)	폭(m)	높이(m)	단위	개수	소재지	비고
1	P	배수구 스텔그레이팅 파손		0.00	EA	1	1.00			
2	P	배수구 막힘		0.00	EA	3	3.00			
3	P	콘크리트 벽리		50.00	㎡	1	30.00			
4	P	콘크리트 벽력		40.00	㎡	1	44.00			



KEY PLAN



ZO-40MS



三
 四

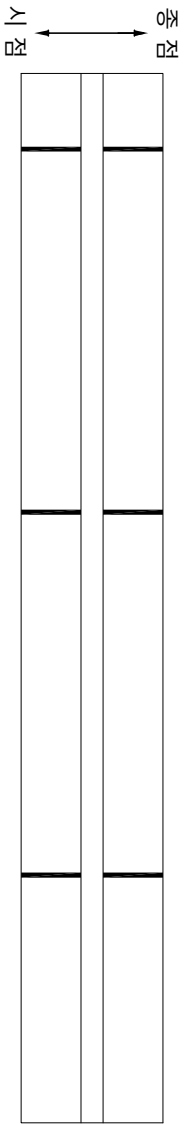
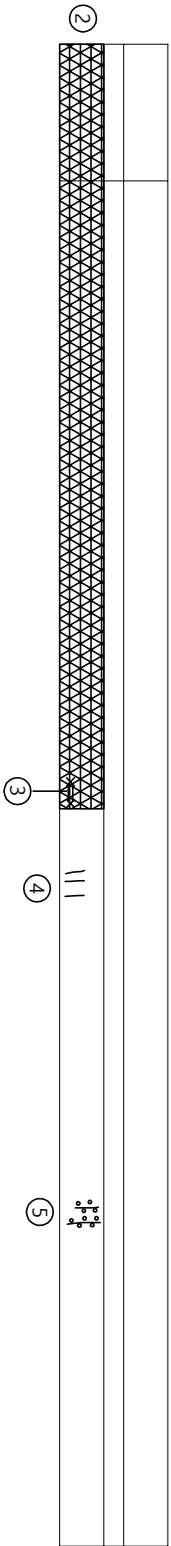
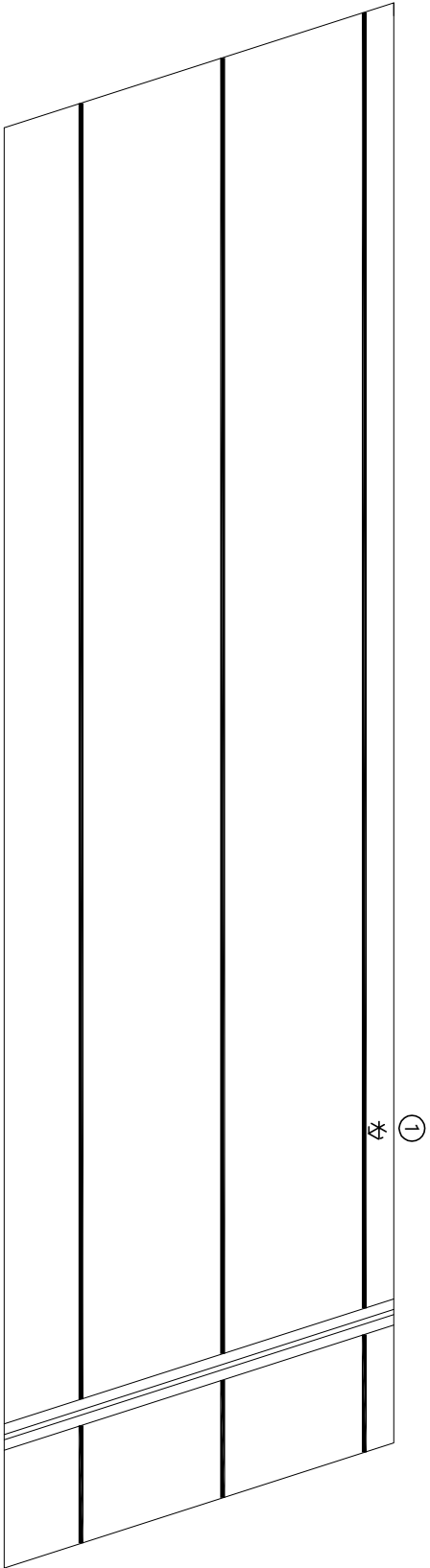
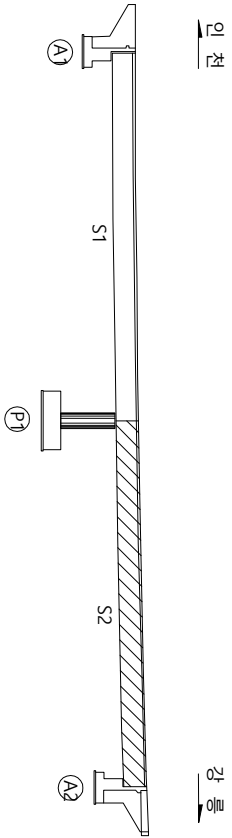
 간 열	 망상균열	 재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편진, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 충돌리	
 누수, 습윤부	 백 테	 조루배설물, 퇴적물	
 절근노출	 소성변형	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음본체	도면번호 01

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 15 rows, creating a series of small squares across the entire page. There are no margins, text, or other markings present.

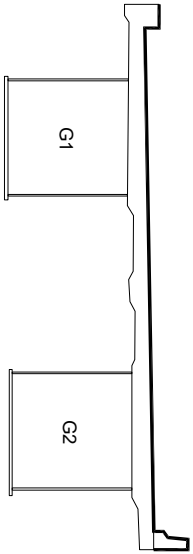
ID : 속사IC2교(인천) S2 교면포장

다
이
매
이
이

No.	시(件) 구(件)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	순상물량	비고
1	P	배수구 막힘				0.00	EA	1	1.00	
2	P	콘크리트 박락		30.00	1.10	33.00	m ³	1	33.00	
3	P	철근노출		1.00	1.10	1.10	m ³	1	1.10	
4	P	백태		0.10	1.00	0.10	m ³	1	0.10	
5	P	백태		0.10	1.00	0.10	m ³	1	0.10	

[illegible]
$$\forall x \in X \quad \exists y \in Y$$


ZO-40MS



공 ㅁ

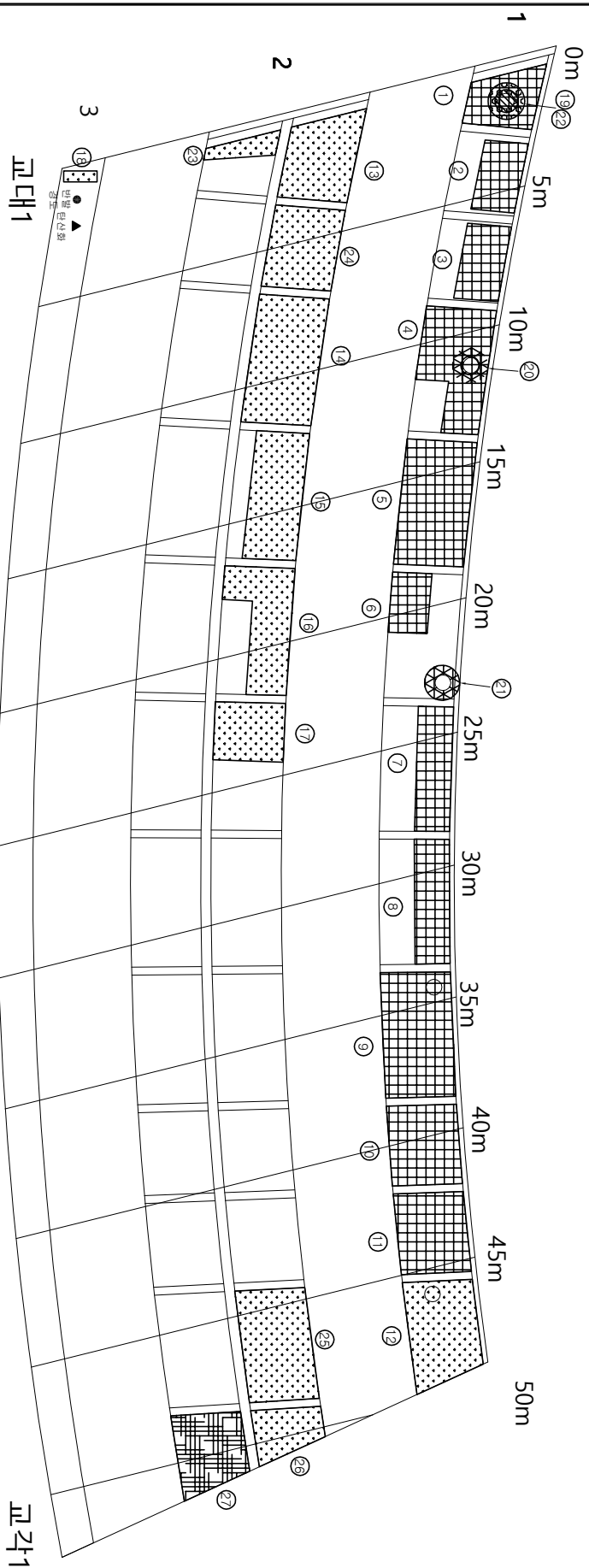
 군 열	 망상균열	 재료보리	응역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검응역
 편칭, 공동	 바리, 파손	 시공이음보리, 중보리	
 누수, 습윤부	 백태	 조류배설물, 퇴적물	
 철근노출	 소성변형	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음본체	책임기술자 이진우
도면번호 02			

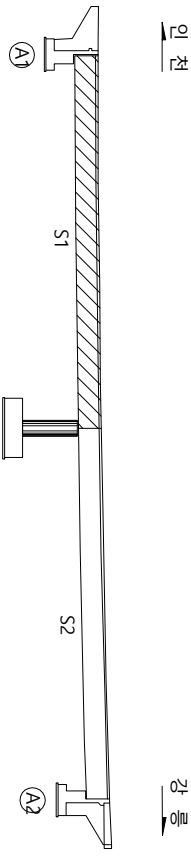
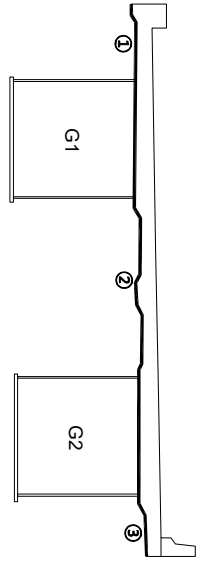
This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of these squares, creating a total of 400 small square units. The lines are evenly spaced both horizontally and vertically across the entire page.

ID : 속사IC2교(인천) S1 바닥판하면

가
0주
매
0주
까지

No.	식별	산상내용	폭(mm)	길이(mm)	너비(mm)	둘레	단위	개소	순서회랑	비고
1	P	콘크리트 벽리		3.00	2.00	6.00	m ²	1	6.00	보수완료
2	P	콘크리트 벽리		3.20	1.00	3.20	m ²	1	3.20	보수완료
3	P	콘크리트 벽리		3.30	1.00	3.30	m ²	1	3.30	보수완료
4	P	콘크리트 벽리		2.00	4.20	8.40	m ²	1	8.40	보수완료
5	P	콘크리트 벽리		4.20	2.00	8.40	m ²	1	8.40	보수완료
6	P	콘크리트 벽리		1.00	1.50	1.50	m ²	1	1.50	보수완료
7	P	콘크리트 벽리		1.00	4.00	4.00	m ²	1	4.00	보수완료
8	P	콘크리트 벽리		1.00	4.00	4.00	m ²	1	4.00	보수완료
9	P	콘크리트 벽리		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
10	P	콘크리트 벽리		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
11	P	콘크리트 벽리		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
12	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
13	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		3.30	2.00	6.60	m ²	1	6.60	보수완료
14	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		2.00	4.20	8.40	m ²	1	8.40	보수완료
15	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		1.30	4.20	5.46	m ²	1	5.46	보수완료
16	P	콘크리트 표면열화(표층벽리)		4.20	1.50	6.30	m ²	1	6.30	보수완료
17	P	콘크리트 표면열화(표층벽리)		2.00	2.50	5.00	m ²	1	5.00	보수완료
18	P	콘크리트 벽리		0.10	1.20	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
19	P	배터		0.60	0.60	0.36	m ²	1	0.36	배수구주변
20	P	배터		0.60	0.60	0.36	m ²	1	0.36	배수구주변
21	P	배터		0.60	0.60	0.36	m ²	1	0.36	배수구주변
22	N	배수관 부식		4.50	0.50	2.25	m ²	1	2.25	
23	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		0.50	1.20	0.60	m ²	1	0.60	보수완료
24	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		1.80	2.30	4.14	m ²	1	4.14	보수완료
25	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		2.00	4.20	8.40	m ²	1	8.40	
26	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		2.00	1.50	3.00	m ²	1	3.00	
27	N	망상균열(cw=0.2mm)		2.00	3.50	7.00	m ²	1	7.00	

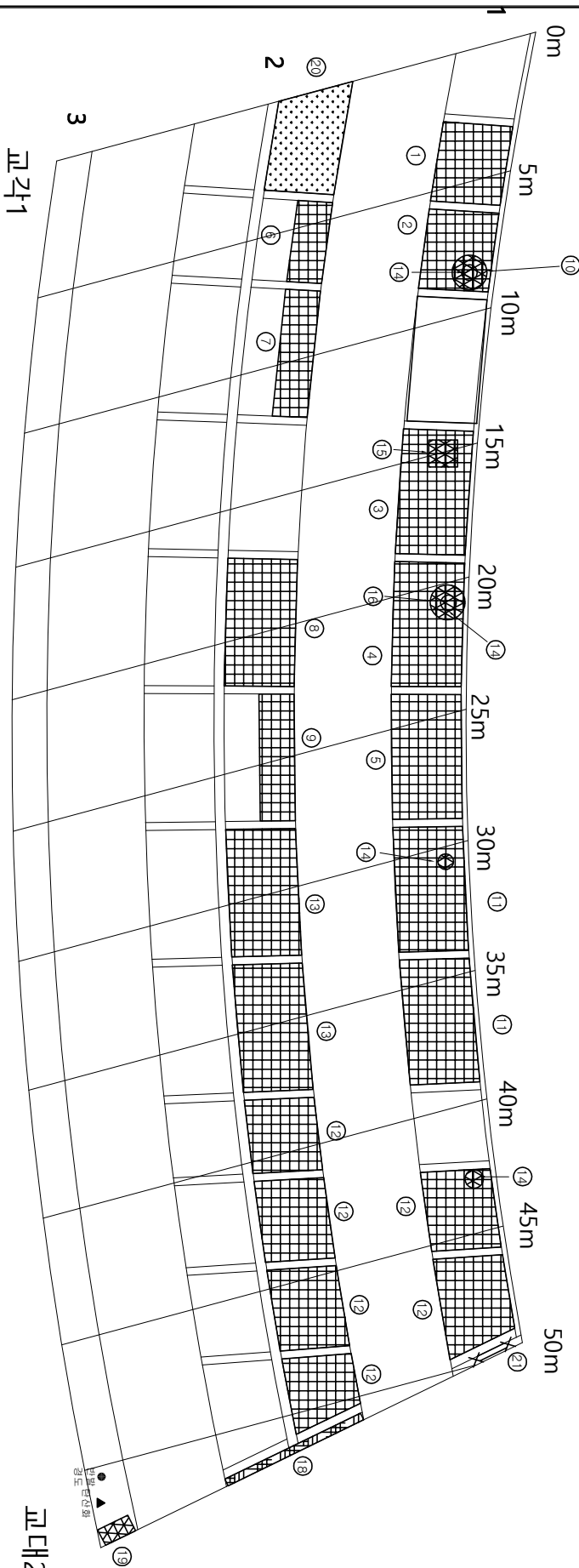
[illegible]

K E Y P L A N						
S E C T I O N						
범 례						
	관 열		대상관열		재료분리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역
	편칭, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	누수, 습관부		백 태		퇴적물	조 사 일 시 2017. 07~ 09
	철근노출		침하		배수구	책임기술자 이 진 우
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도면 번호 03

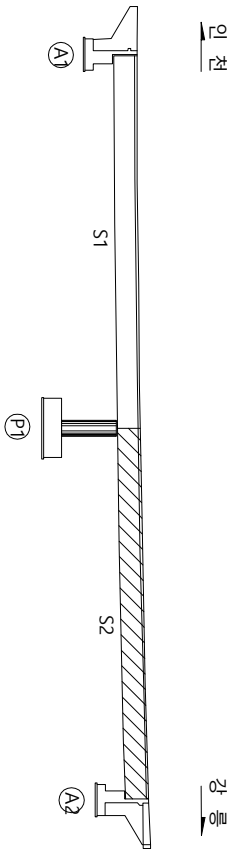
ID : 속사IC2교(인천) S2 바닥판하면

타
오
배
이
차

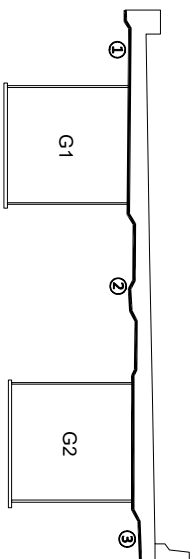
No.	식별 번호	산상내용	폭(mm)	길이(mm)	너비(mm)	물량	단위	개소	순차물량	비고
1	P	콘크리트 벽리		1.90	3.00	5.70	m ²	1	5.70	보수완료
2	P	콘크리트 벽리		1.90	3.00	5.70	m ²	1	5.70	보수완료
3	P	콘크리트 벽리		5.00	1.90	9.50	m ²	1	9.50	보수완료
4	P	콘크리트 벽리		5.00	1.90	9.50	m ²	1	9.50	보수완료
5	P	콘크리트 벽리		5.00	1.90	9.50	m ²	1	9.50	보수완료
6	P	콘크리트 벽리		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
7	P	콘크리트 벽리		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
8	P	콘크리트 벽리		1.90	5.00	9.50	m ²	1	9.50	보수완료
9	P	콘크리트 벽리		2.00	4.00	8.00	m ²	1	8.00	보수완료
10	P	재료분리		0.20	0.40	0.08	m ³	1	0.08	보수완료
11	P	콘크리트 벽리		1.90	5.00	9.50	m ²	1	9.50	보수완료
12	P	콘크리트 벽리		1.90	3.00	5.70	m ²	1	5.70	보수완료
13	P	콘크리트 벽리		1.90	5.00	9.50	m ²	1	9.50	보수완료
14	P	배수관 녹발생		4.50		4.50	m	4	18.00	보수완료
15	P	철근노출		0.20	0.30	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
16	P	배터		0.20	0.20	0.04	m ²	1	0.04	보수완료
17	P	재료분리		3.00	1.90	5.70	m ²	1	5.70	보수완료
18	P	콘크리트 박락		4.00	0.50	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
19	P	콘크리트 벽리		1.00	0.60	0.60	m ²	1	0.60	보수완료
20	N	콘크리트 표면열화(표층벽리)		2.00	4.20	8.40	m ²	1	8.40	보수완료
21	N	철근노출		0.50	1.70	0.85	m ²	1	0.85	

[illegible]

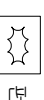
KEY PLAY PLAN



NOTES

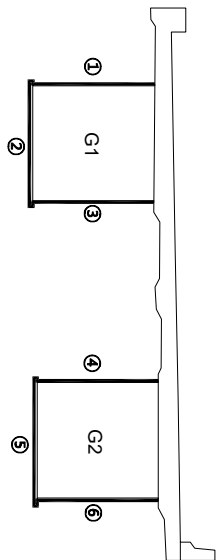
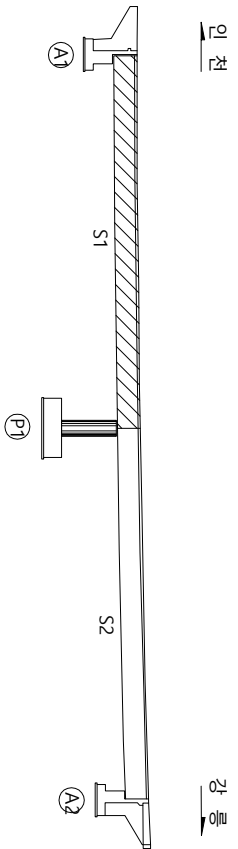
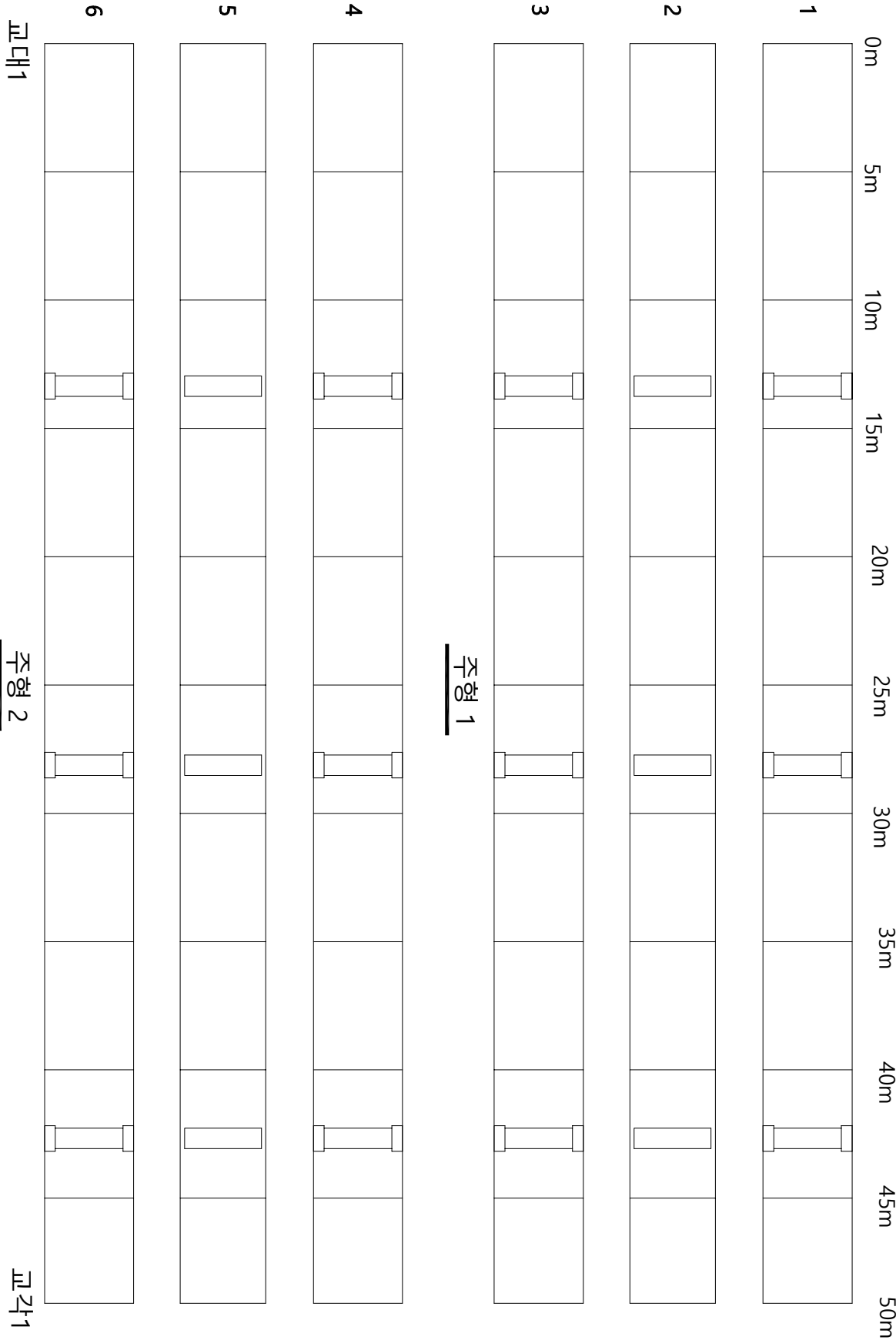


三 哩

 균열	 망상균열	 재료분리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강동) 등 32개소 정밀점검용역
 편칭, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 충분리	
 누수, 습연부	 백태	 퇴적물	
 철근노출	 침하	 배수구	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 강제부식	 좌굴, 변형	 신축이음본체	도 면 번 호 04
책임기술자 이 진 우			

ID : 속사IC2교(인천) S1 주형외부

가
0주
매
0주
까지

[illegible]

25

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	 재료분리	 망상균열	 균열
	 시공이음분리, 층분리	 퇴적물	 백태	 편평, 공동
	 배수구	 천하	 철근노출	 누수, 습윤부
	 신축이음본체	 절굴, 변형	 강재부식	

KEY PAL AN

NOTES

$$\frac{2}{3} \quad \frac{1}{2}$$

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
조사업시	2017. 07~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	05

05

ID : 속사IC2교(인천) S2 주형외부

가
오
배
이
하

No.	산성내용 부식	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P		0.20		0.20	m	1	0.20	
2	N		5.00	0.20	1.00	m ²	1	1.00	보수완료

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or additional markings on the page.

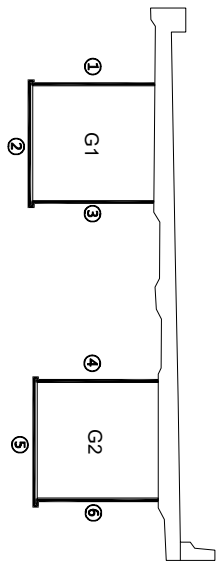
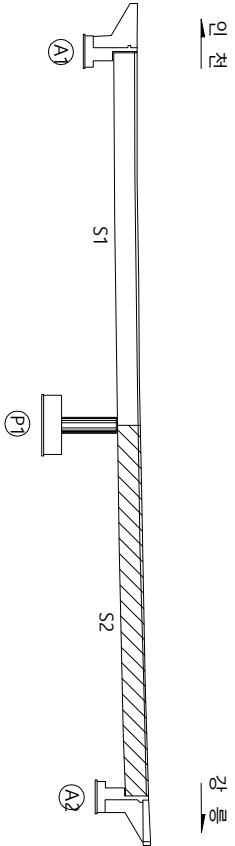
1. 10월 1주

표각1

표치2

KEY PAL ANZ

NOTES



21

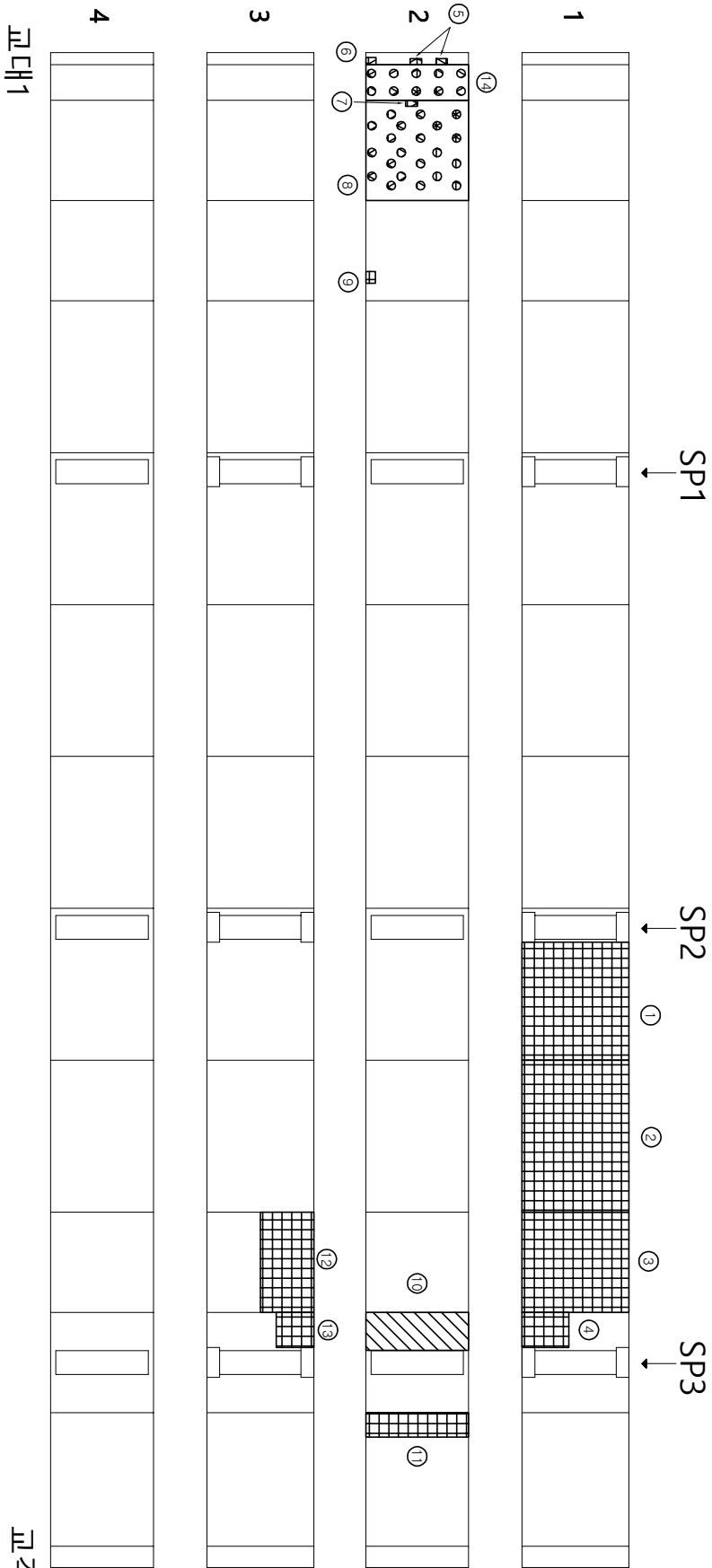
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
조사일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
배수구	
퇴적물	
백태	
관열	
편진, 공동	
누수, 습윤부	
철근노출	
강재부식	
좌굴, 변형	
신축이음 본체	
도면번호	06

90

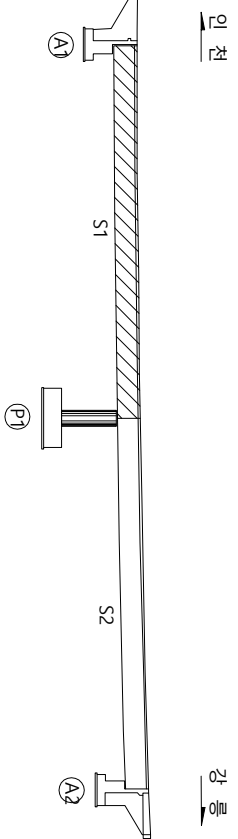
ID : 속사IC2교(인천) S1 G1 주영내부

가
0주
매
이
치

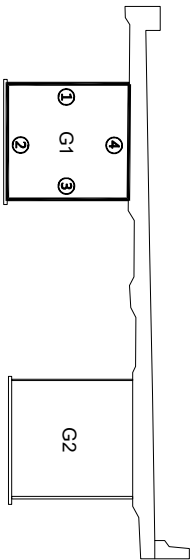
No.	식(%)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상량(㎥)	비고
1	P	도장바리	2.50	4.50	11.25	m ³	1	11.25	보수완료	
2	P	도장바리	2.50	5.01	12.53	m ³	1	12.53	보수완료	
3	P	도장바리	2.50	3.40	8.50	m ³	1	8.50	보수완료	
4	P	도장바리	0.60	1.25	0.75	m ³	1	0.75	보수완료	
5	P	감개부식	0.10	0.20	0.02	m ³	2	0.04	보수완료	
6	P	도장바리	0.30	0.60	0.18	m ³	1	0.18	보수완료	
7	P	감개부식	0.05	0.20	0.01	m ³	1	0.01	보수완료	
8	P	우수유입	2.50	10.00	25.00	m ³	1	25.00	보수완료	
9	P	도장바리	0.10	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료	
10	P	점부식	2.40	1.20	2.88	m ³	1	2.88	보수완료	
11	P	도장바리	2.40	1.25	3.00	m ³	1	3.00	보수완료	
12	P	도장바리	1.50	3.40	5.10	m ³	1	5.10	보수완료	
13	P	도장바리	0.60	1.25	0.75	m ³	1	0.75	보수완료	
14	P	우수유입	2.50	3.75	9.38	m ³	1	9.38		

[illegible]

KEY PAL AN



NOTES


$$\begin{array}{cc} \text{二} & \text{四} \\ \text{三} & \text{五} \end{array}$$

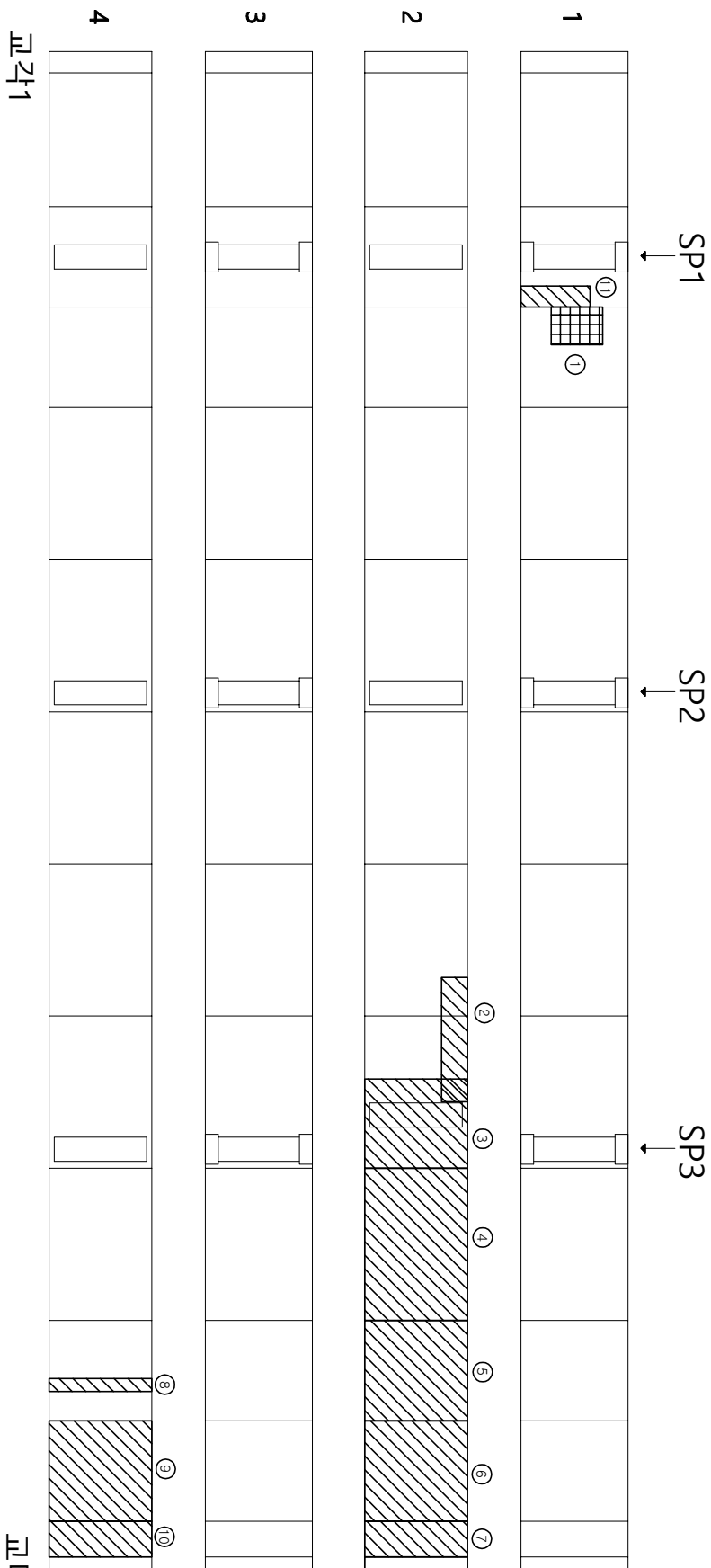
영역명	재료본리		망상균열		균열		
	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	시공이음본리, 충본리		박리, 파손		편칭, 공동	
조사일시		되적물		백태		누수, 습관부	
책임기술자		배수구		침하		철근노출	
	이진우	도면번호	강제부식				
07							

07

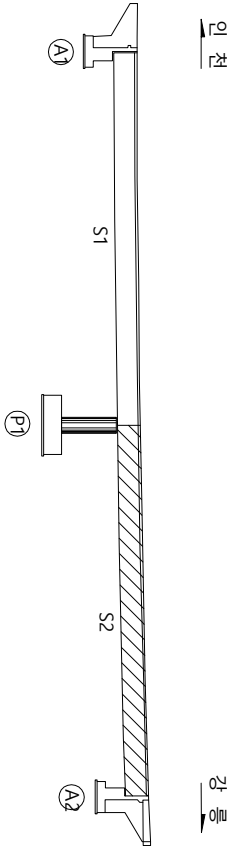
ID : 속사IC2교(인천) S2 G1 주형내부

가
0주
매
0주
까지

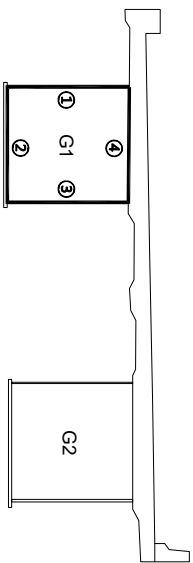
No.	식(%)	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상량(㎥)	비고
1	P	도강바리		1.50	1.25	1.88	m ³	1	1.88	보수완료
2	P	강재부식		0.60	3.75	2.25	m ³	1	2.25	보수완료
3	P	강재부식		2.40	2.60	6.24	m ³	1	6.24	보수완료
4	P	강재부식		2.40	3.00	7.20	m ³	1	7.20	보수완료
5	P	강재부식		2.40	3.00	7.20	m ³	1	7.20	보수완료
6	P	강재부식		2.40	3.00	7.20	m ³	1	7.20	보수완료
7	P	강재부식		2.40	2.30	5.52	m ³	1	5.52	보수완료
8	P	점부식		0.30	1.80	0.54	m ³	1	0.54	보수완료
9	P	점부식		2.40	3.00	7.20	m ³	1	7.20	보수완료
10	P	점부식		2.40	2.30	5.52	m ³	1	5.52	보수완료
11	P	점부식		1.10	1.70	1.87	m ³	1	1.87	보수완료

A blank sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black horizontal and vertical lines. The grid covers the entire page area, creating a series of small squares suitable for technical drawing or mathematics.

KEY PAL ANZ



NOTES



21

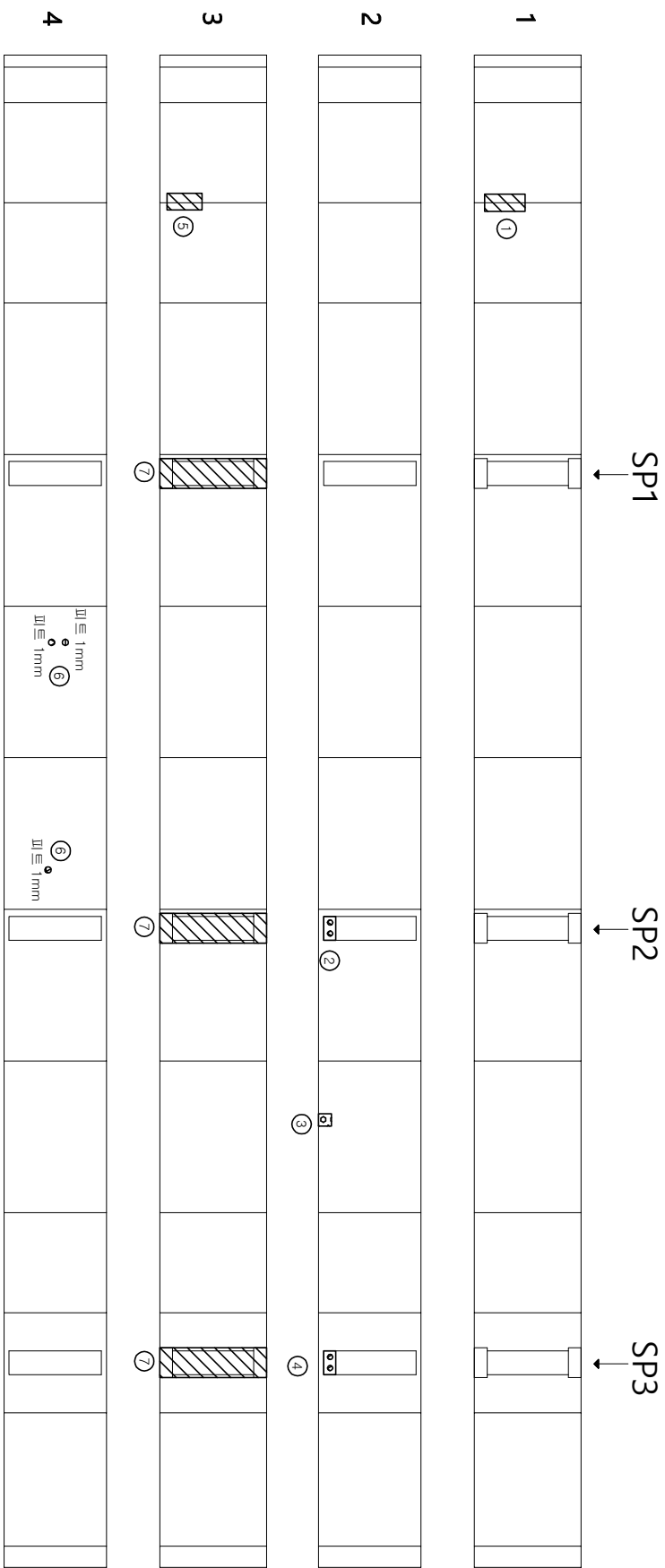
영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
도면번호	08
책임기술자	이진우
조서일시	2017. 07 ~ 09
재료분리	
시공이음분리, 층분리	
조각물	
배수구	
침하	
바리, 파손	
망상균열	
관열	
편칭, 공동	
누수, 습관부	
철근노출	
강재부식	

8

ID : 속사IC2교(인천) S1 G2 주형내부

가
0주
매
이
치

No.	작업 내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	산량(물량)	비고
1	P	점부식	0.03	0.80	0.02	m ³	1	0.02	보수완료
2	P	우수유입			0.00	EA	1	1.00	보수완료
3	P	강제표면 배터오염	0.20	0.10	0.02	m ³	1	0.02	보수완료
4	P	우수유입			0.00	EA	1	1.00	보수완료
5	P	점부식	0.03	1.00	0.03	m ³	1	0.03	보수완료
6	P	점부식	0.10	0.10	0.01	m ³	3	0.03	보수완료
7	N	SPUCE부 실링재 미처리			0.00	EA	12	12.00	



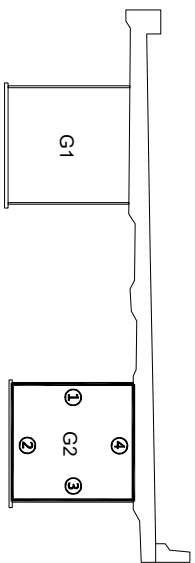
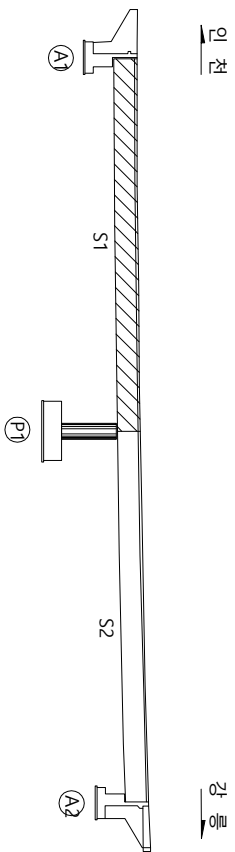
고치

표각1

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or additional markings on the page.

KEY PAL AN

NOTES



25 26

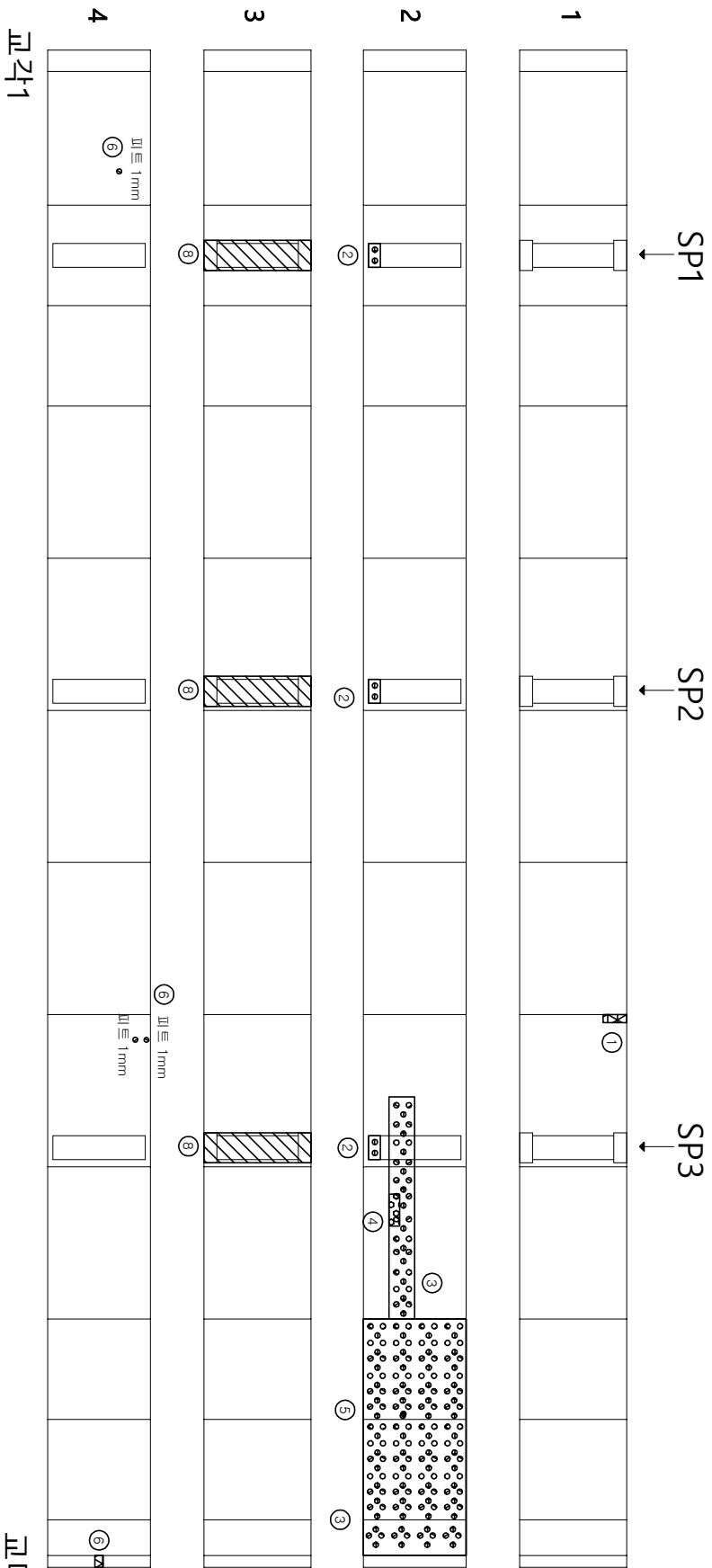
 강제부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정검용역
 철근노출	 천하	 배수구	
 누수, 습윤부	 백태	 퇴적물	조사일시 2017. 07 ~ 09
 이진우	 책임기술자	 이진우	도면번호 09

60

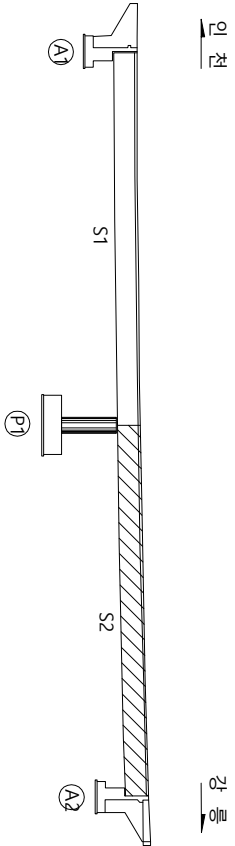
ID : 속사IC2교(인천) S2 G2 주영내부

가
0주
매
이
치

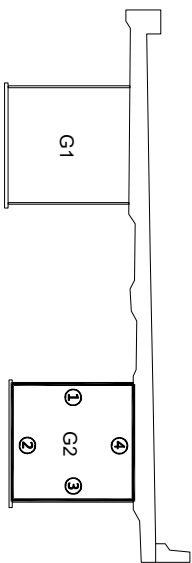
No.	식(%)	산상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상량(방)	비고
1	P	강재부식	0.05	0.25	0.01	m ²	1	0.01	보수완료	
2	P	우수유입			0.00	EA	3	3.00	보수완료	
3	P	우수유입			0.00	EA	2	2.00		
4	P	강제표면 배터오염	0.30	0.90	0.27	m ²	1	0.27	보수완료	
5	P	우수유입			0.00	EA	1	1.00		
6	P	강재부식	0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료	
7	P	용접피트			0.00	EA	3	3.00		
8	N	SPICE부 실링제 미처리			0.00	EA	12	12.00		

A full-page view of a blank sheet of white graph paper. The grid consists of thin black horizontal and vertical lines forming small squares. There are approximately 20 columns and 20 rows visible across the page.

K E Y P L A N



NOTES



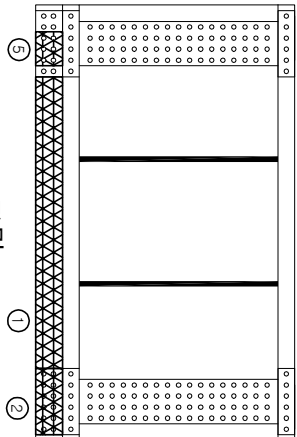
21	05
----	----

 균 열	 망상균열	 재료분리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편칭, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 충분리	
 누수, 습면부	 백 태	 퇴적물	
 철근노출	 침하	 배수구	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음본체	도 면 번 호 10
책임기술자 이 진 우			

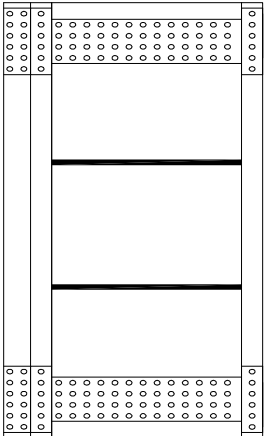
이진우
10

ID: 속사IC2교(인천) S1 가로보 1/3

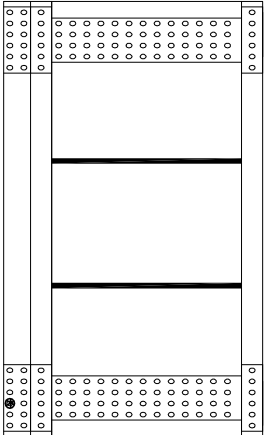
가
오
배
이
하

[illegible]

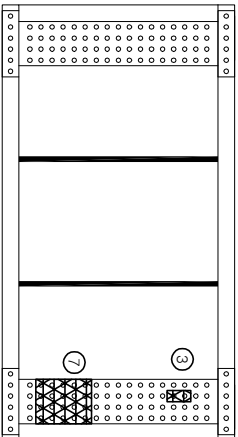
전면



模型

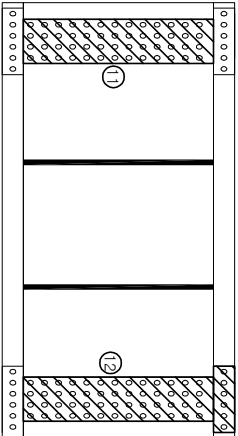


型別



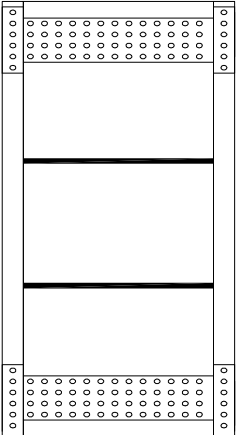
三三

C/B 0



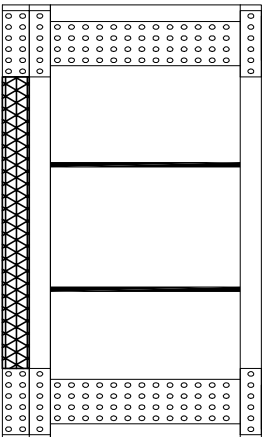
三三

C/B 1



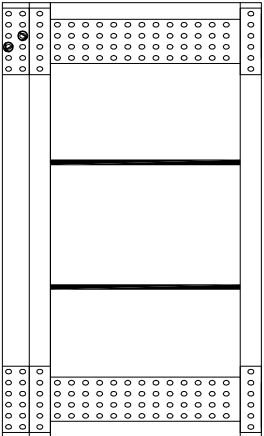
品名

C/B 2

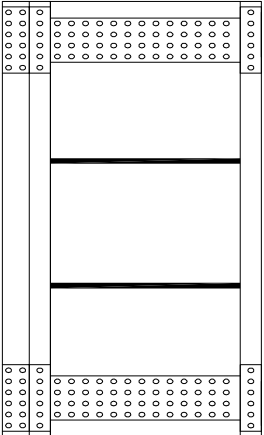


전면

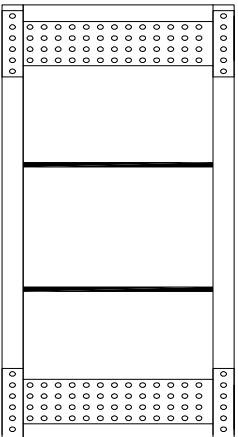
④



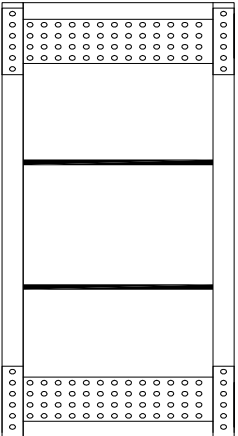
제 1



型別

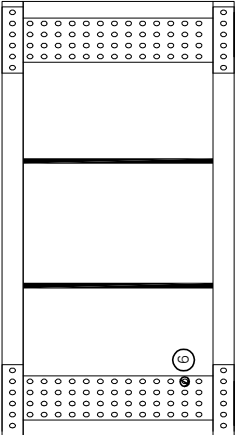


品名

$$C/B_3$$


品

C/B 4

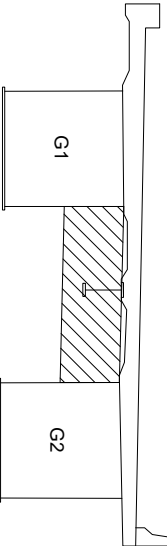
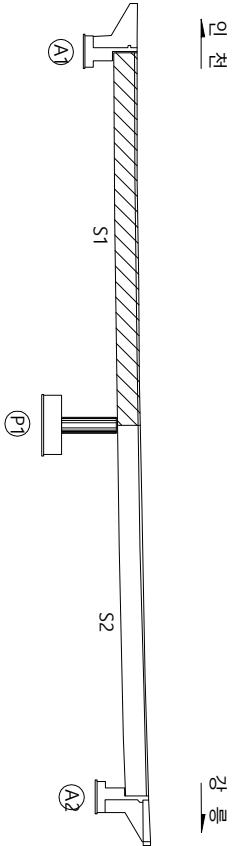


品名

C/B 5

K E Y P L A N

NOTES



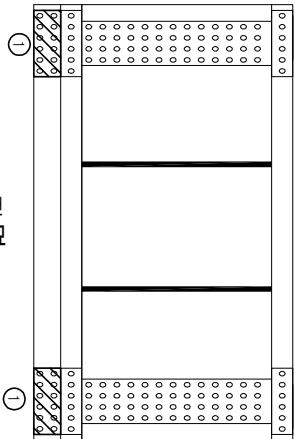
리 ㄹ

 관 열	 망상관 열	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편침, 공동	 박리, 파손	
 누수, 습윤부	 백 태	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 철근노출	 침하	
 강재부식	 좌굴, 변형	재 료 분 리 시공이음분리, 중분리
 신축이음 본체	 배수구	도 면 번 호 11
책임기술자 이 진 우		

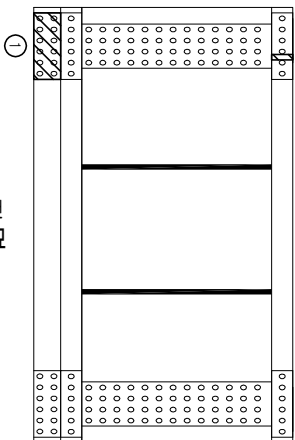
ID : 속사IC2교(인천) S1 가로보 2/3

가
오
배
이
하

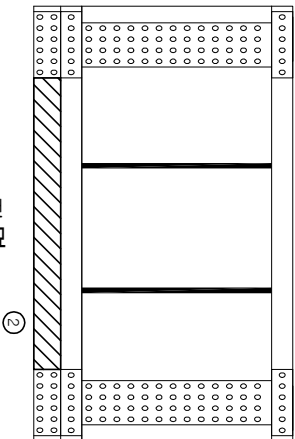
No.	작업 (%)	산상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산상물량	비고
1	P	볼트부식	0.30	0.50	0.15	m ³	9	1.35	보수완료	
2	P	간재부식	0.30	3.00	0.90	m ³	1	0.90	보수완료	
3	P	간재부식	0.80	2.00	1.60	m ³	1	1.60	보수완료	
4	P	간재부식	0.30	2.00	0.60	m ³	1	0.60	보수완료	
5	P	볼트부식	0.10	0.20	0.02	m ³	1	0.02	보수완료	
6	P	볼트부식	0.80	1.50	1.20	m ³	1	1.20	보수완료	
7	P	볼트부식	0.20	0.50	0.10	m ³	1	0.10	보수완료	
8	P	볼트부식	1.60	2.00	3.20	m ³	1	3.20	보수완료	
9	P	볼트부식	0.10	0.10	0.01	m ³	1	0.01	보수완료	



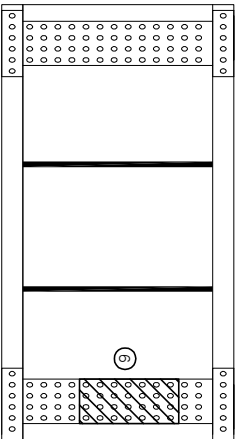
型別



제1

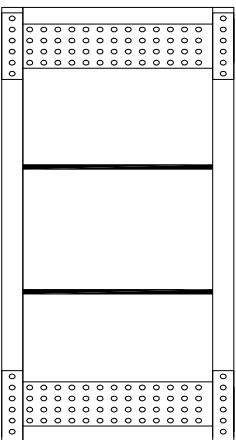


전면



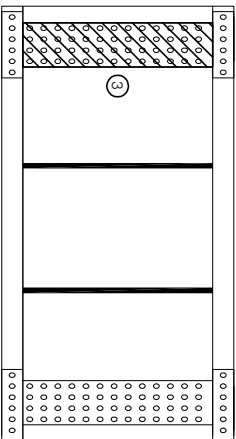
品名

C/B 6



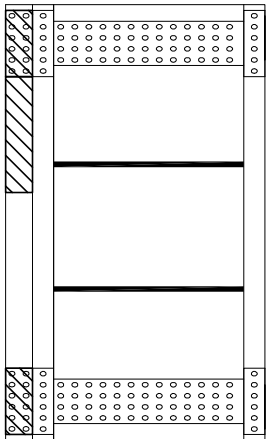
四四

C/B 7

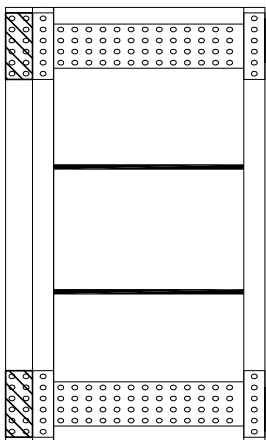


品名

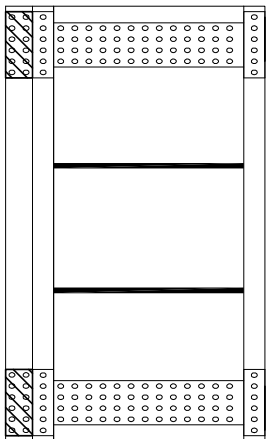
C/B 8



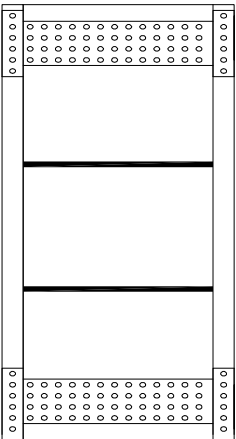
전면



저면

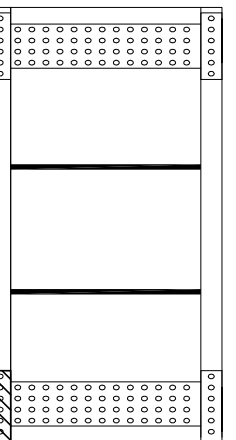


저면



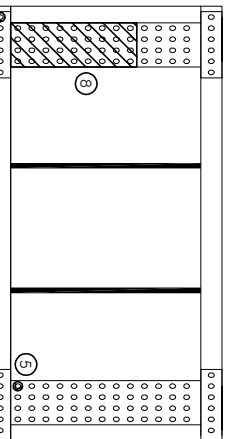
品名

C/B 9



三、

C/B 10



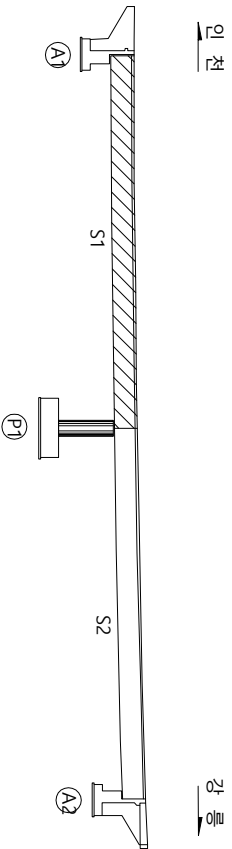
三
五

C/B 1-

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 lines are evenly spaced across the entire page.

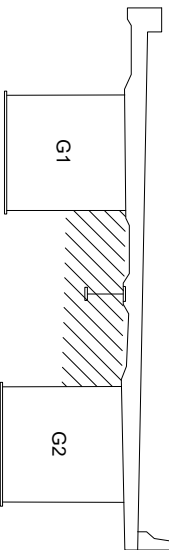
NEAL RYEN

NOTES



이천

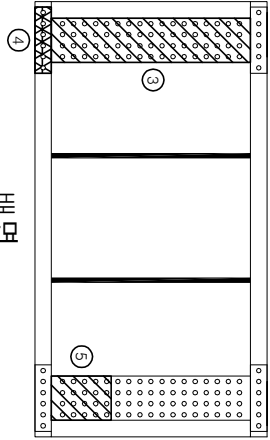
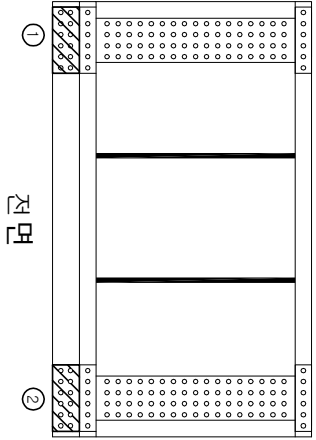
02
01

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

 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시
 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시	 강릉부시

상 물 랑 표

No.	구분	산상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산상물량	비고
1	P	볼트부식		0.30	0.50	0.15	m ²	1	0.15	보수완료
2	P	볼트부식		0.30	0.20	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
3	P	볼트부식		1.60	2.40	3.84	m ²	1	3.84	보수완료
4	P	볼트부식		0.30	0.30	0.09	m ²	1	0.09	보수완료
5	P	볼트부식		1.60	1.50	2.40	m ²	1	2.40	보수완료



C/B 12

K E Y P L A N

인 천

강 름

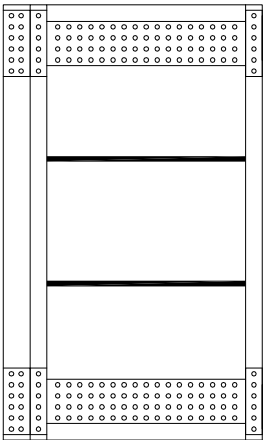
S E C T I O N

비 례

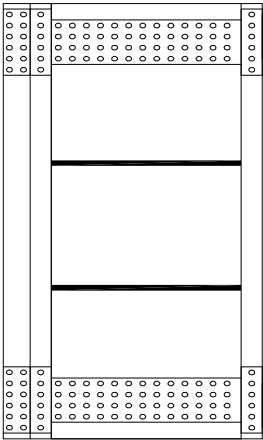
	근 열		망상근열		재료 분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	편진, 공동		박리, 파손		시공이음 분리, 중분리		조 사 일 시 2017. 07 ~ 09	
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물			책임기술자 이 진 우
	철근노출		침하		배수구			
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도 면 번 호 13		

ID: 속사IC2교(인천) S2 가도보 1/3

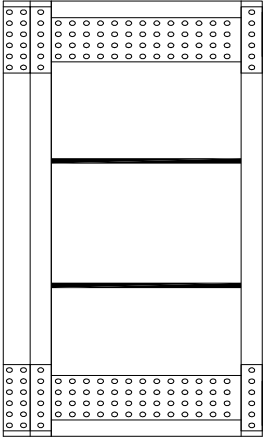
가
오
배
이
하

[illegible]

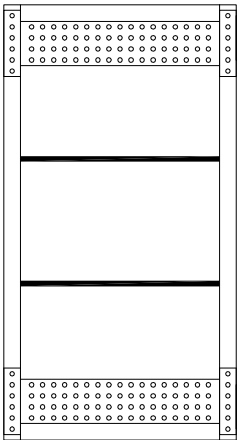
型別



型天

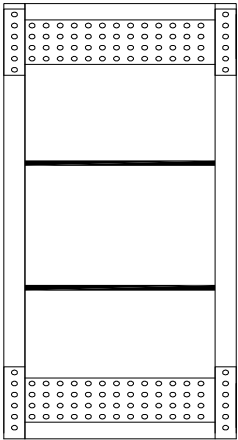


저녁



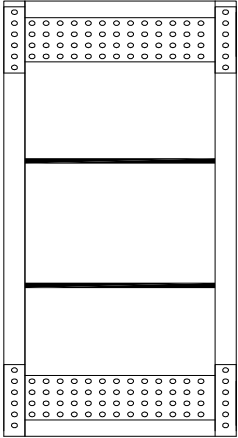
品名

C/B 0



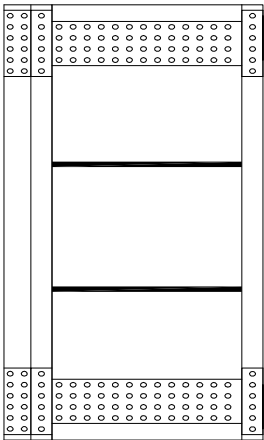
品名

C/B 1

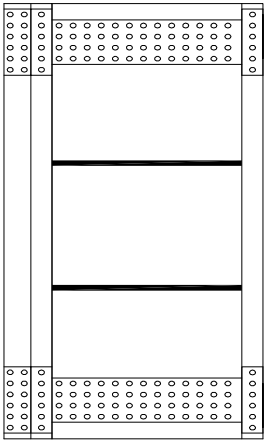


品名

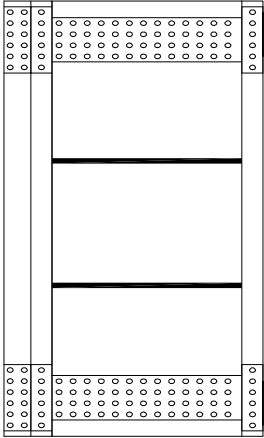
C/B 2



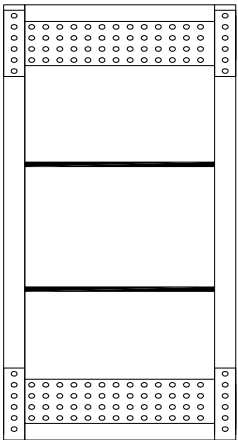
전면



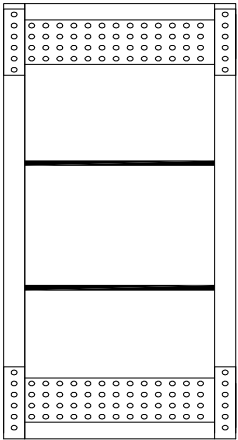
제 2 장



전면

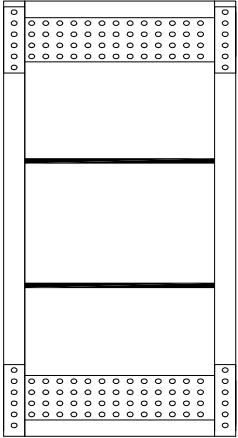


品名

$$C/B_3$$


品名

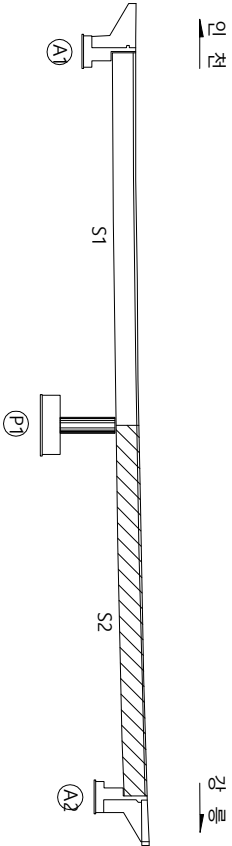
C/B 4



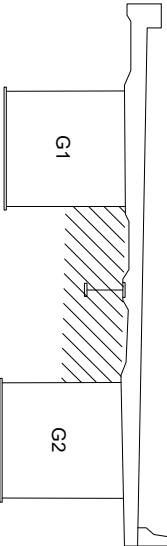
品名

C/B 5

NAME _____

의
천가
이

NOTES



09

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
재료분리	
시공이음분리, 줄눈리	
토적물	
배수구	
책임기술자	이진우
도면번호	14

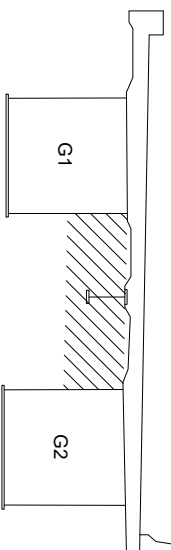
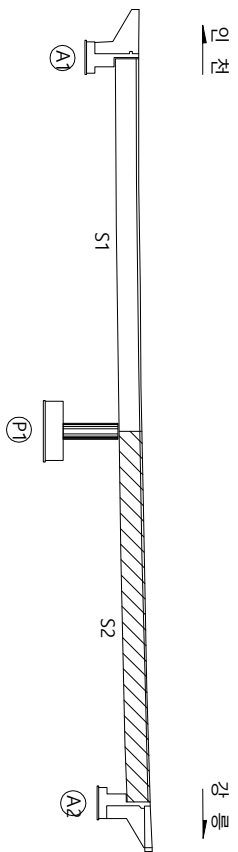
ID : 속사IC2교(인천) S2 가로보 2/3

타
오
매
이
타

[illegible]

KEY PLAY PLAN

NOTES



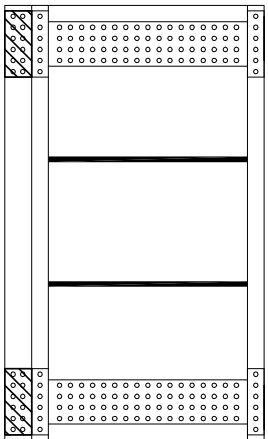
25

 간 열	 망상근열	 재료분리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 편칭, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 중분리	
 누수, 슬로부	 백태	 퇴적물	
 헬기노출	 천하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 본체	도면번호 15
책임기술자 이진우			2017. 07 ~ 09

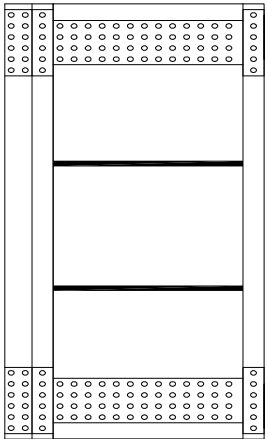
ID : 죽서내2교(인천 중분대구간) S1 가로보 1/2

가
0
배
0
가

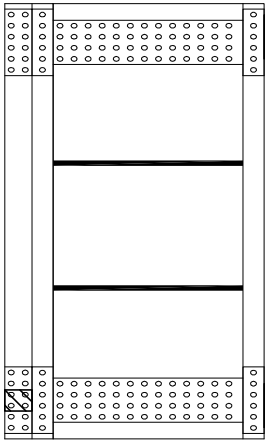
No.	식(%)	산상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상량	비고
1	P	볼트부식		0.20	0.20	0.04	m ³	1	0.04	보수완료
2	P	볼트부식		0.40	0.60	0.24	m ³	1	0.24	보수완료
3	P	볼트부식		0.40	1.60	0.64	m ³	1	0.64	보수완료
4	P	볼트부식		0.10	0.60	0.06	m ³	1	0.06	보수완료
5	P	볼트부식		0.10	0.20	0.02	m ³	1	0.02	보수완료
6	P	볼트부식		0.40	1.60	0.64	m ³	1	0.64	보수완료
7	P	강재부식		0.50	0.30	0.15	m ³	2	0.30	보수완료
8	P	강재부식		1.60	0.40	0.64	m ³	9	5.76	보수완료



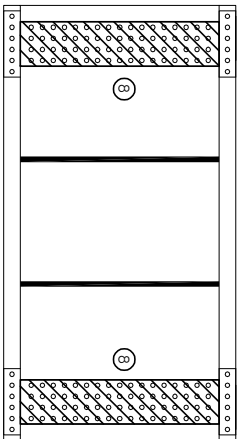
전면



型

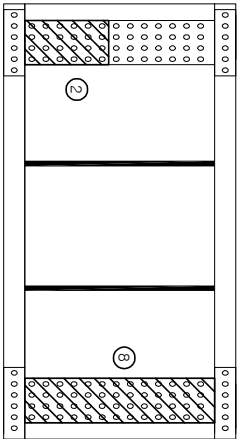


전면



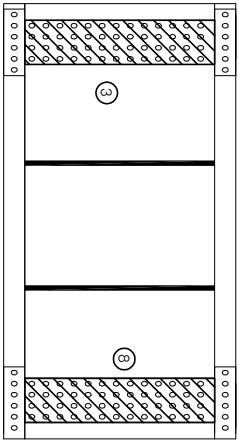
三三

C/B 0



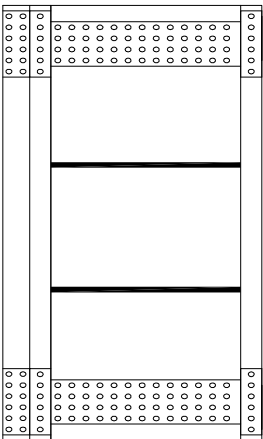
附錄

C/B 1

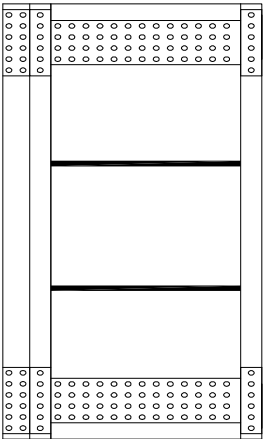


品

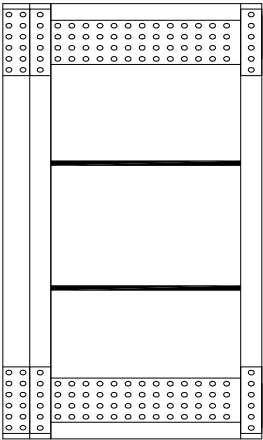
C/B 2



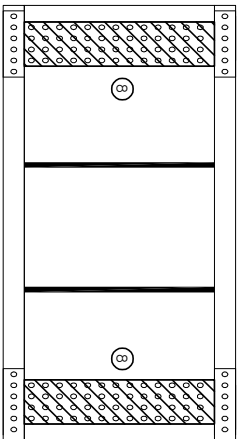
제 1



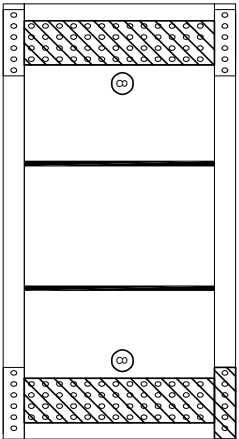
型



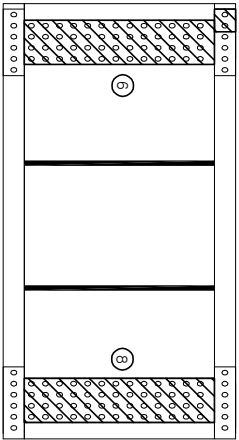
전면



品名



附錄



張

~~C/B 3~~

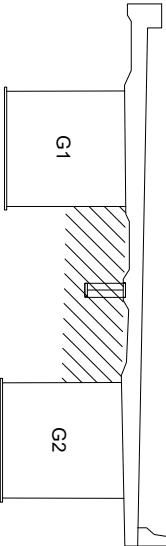
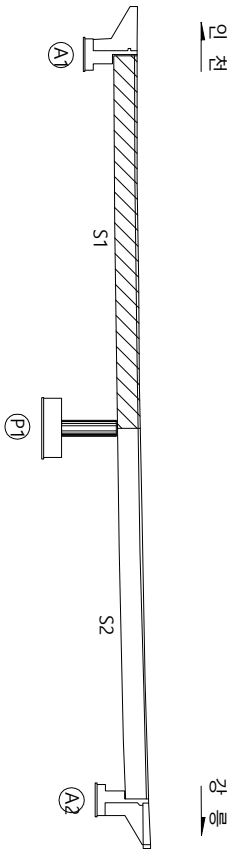
~~C/B-4~~

~~C/B-5~~

Κ Ε Υ Ρ Λ Α Ζ

NO - TUES

Technical drawing of a door frame section. It shows a hinge on the left and a lock mechanism on the right. The lock mechanism includes a bolt and a handle. The drawing is a cross-section, showing the internal components of the door and frame.



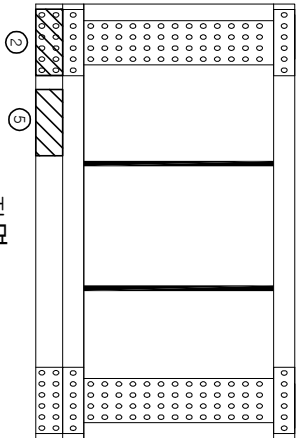
21

 간 열	 망상균열	 재료분리	양 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역
 편침, 균열	 바리, 파손	 시공이음분리, 층분리	
 누수, 습윤부	 변태	 퇴적물	조 사 일 시 2017. 07 ~ 08
 철근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이진우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음분체	도면 번호 17

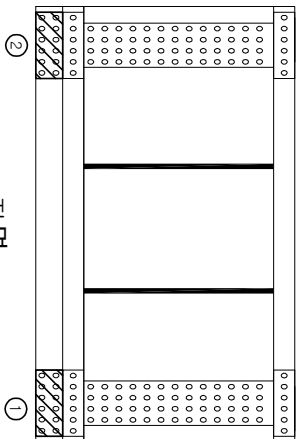
17

ID : 속사IC2교(인천 중분대구간) S1 가로보 2/2

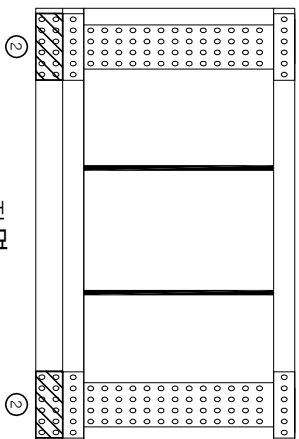
가
0
배
0
하

[illegible]

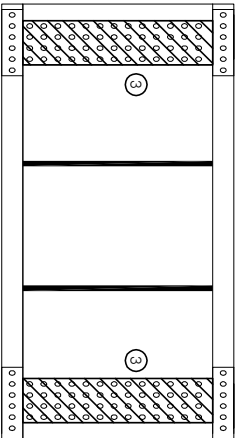
리미



제1

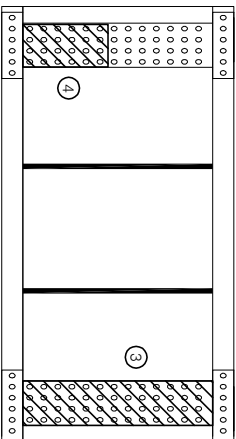


型



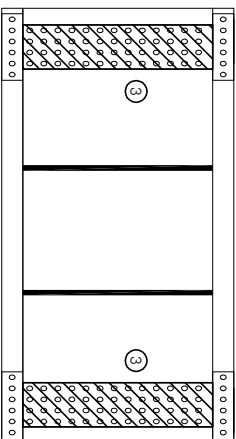
品名

C/B 6



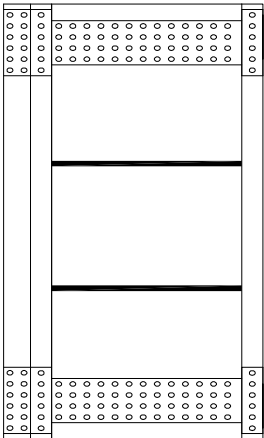
何

C/B 7

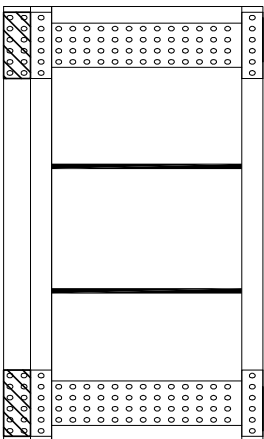


唱

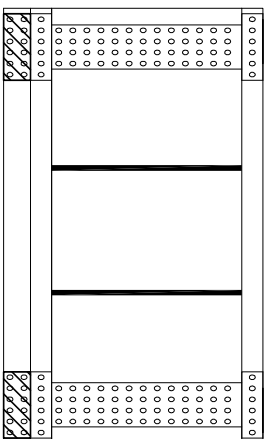
C/B 8



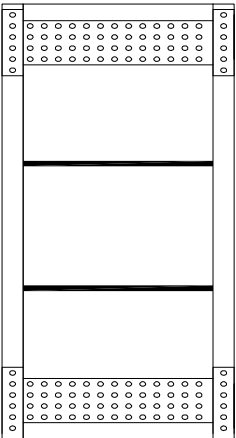
제1



전면

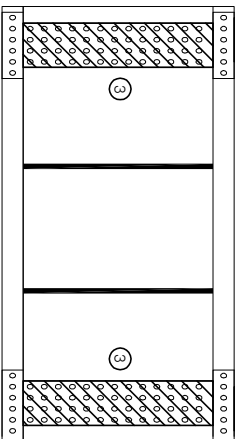


저명



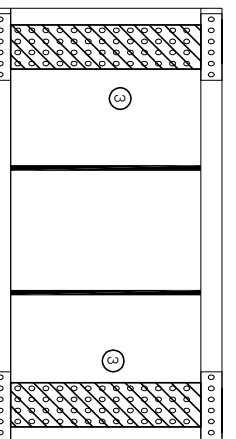
甲辰

C/B 9



附

C/B 10



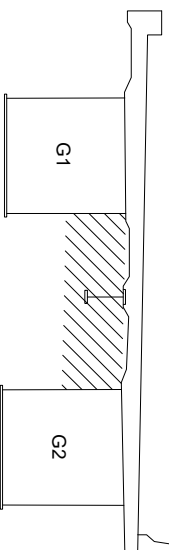
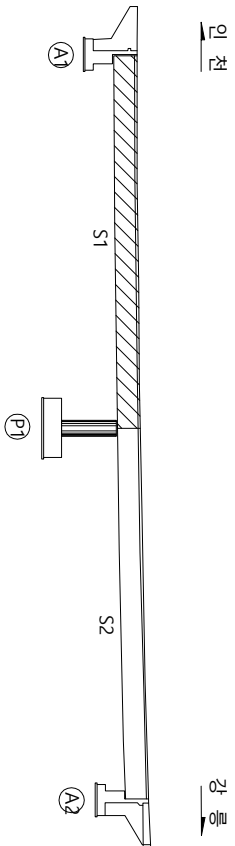
三

C/B 11

[illegible]

K E Y P L A N

NOTES

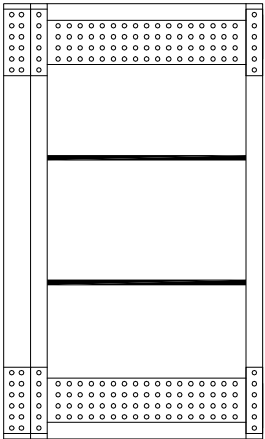


21

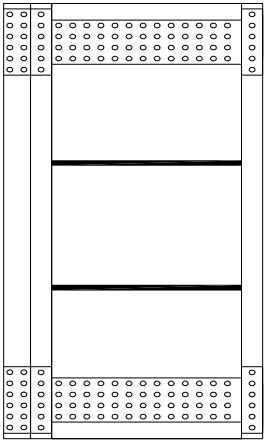
 견 열	 망상견열	 재료분리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역
 편청, 금동	 바리, 파손	 시공이음분리, 줄분리	
 누수, 습관부	 백 태	 퇴적 물	
 철근노출	 침하	 배수구	
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09 책임기술자 이 진 우 도 면 번 호 18

ID : 속사IC2교(인천 중분대구간) S2 가로보 1/2

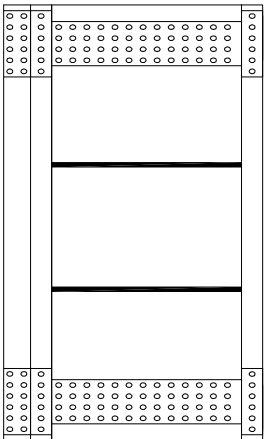
가
0주
매
0주
까지

[illegible]

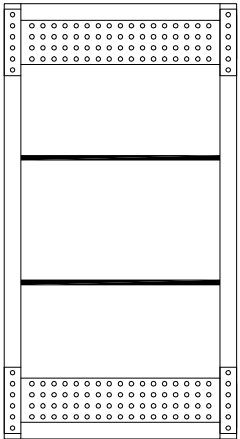
型式



전면

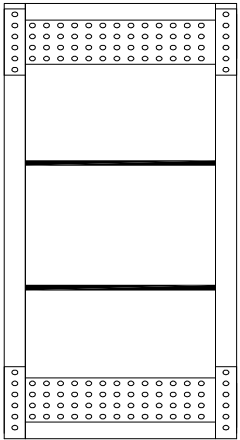


제 1



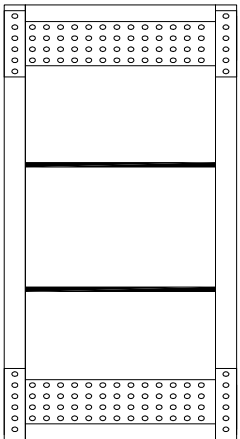
品名

C/B 0

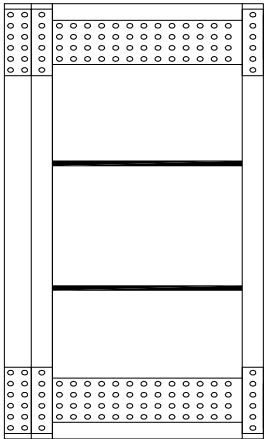


何陋

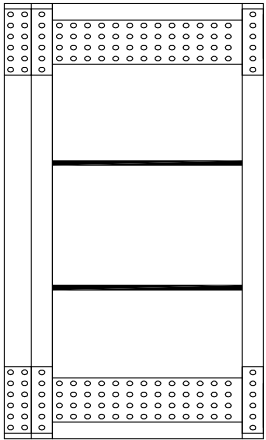
C/B 1



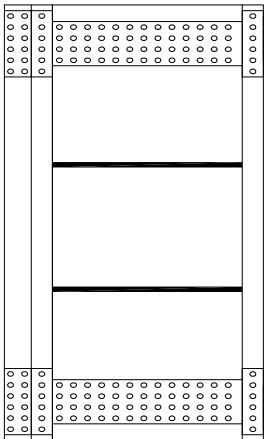
品名

$$C/B^2$$


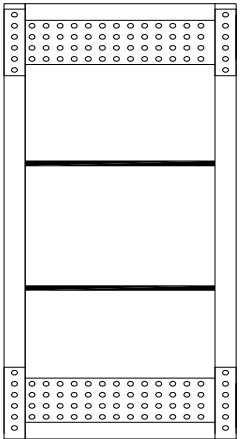
型別



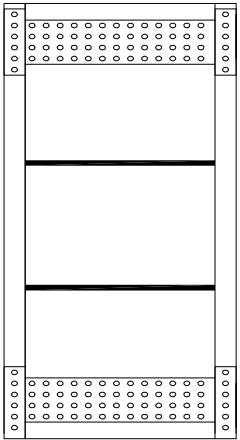
전면



저녁

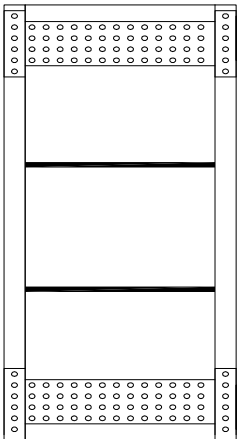


品名

$$C/B_3$$


品名

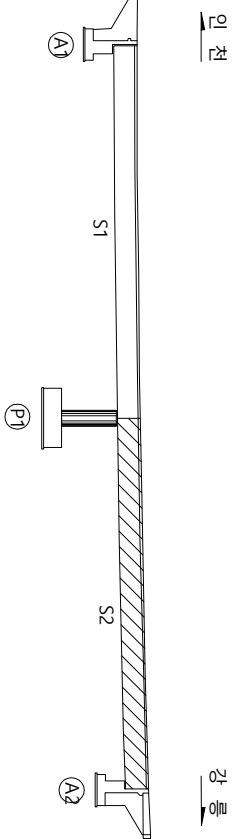
C/B 4



品名

C/B 5

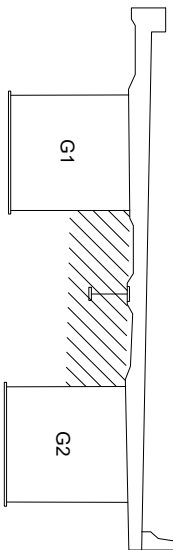
K E Y P L A N



이천

02
01

NOTES

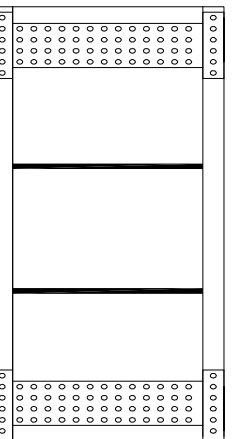
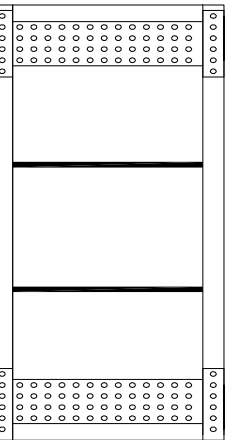
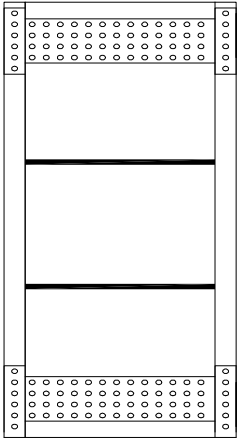
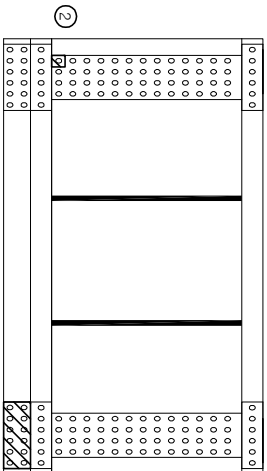
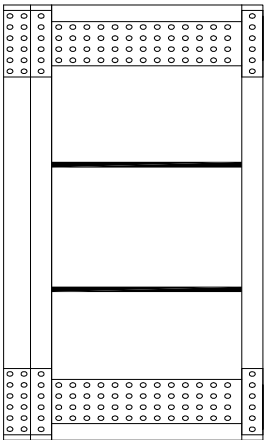
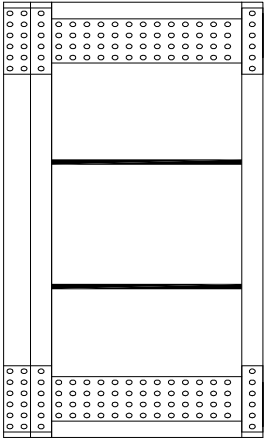
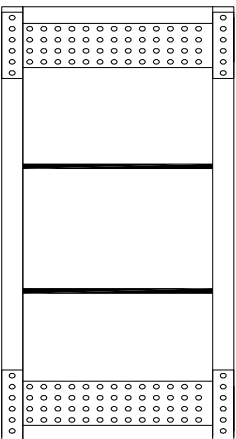
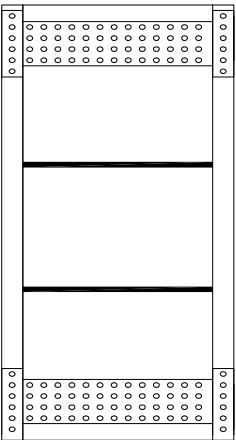
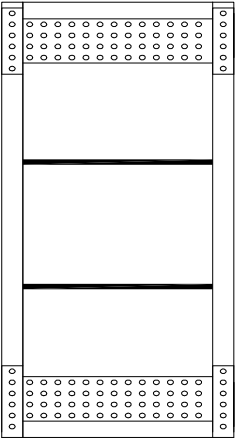
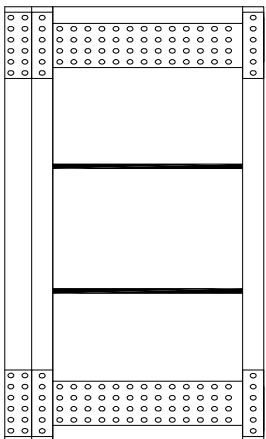
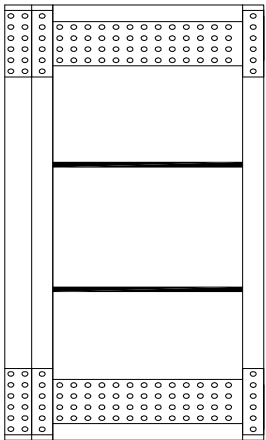
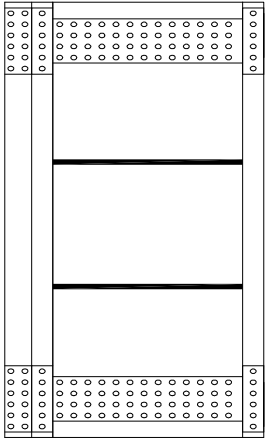


21

 간 열	 망상관열	 재료분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 파장, 공동	 바리, 파손	 시공이음분리, 중분리	
 누수, 습관부	 백 태	 퇴적물	조사 일시 2017. 07 ~ 09
 월근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이 진 우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도면 번호 19

19

가
오
배
이
하

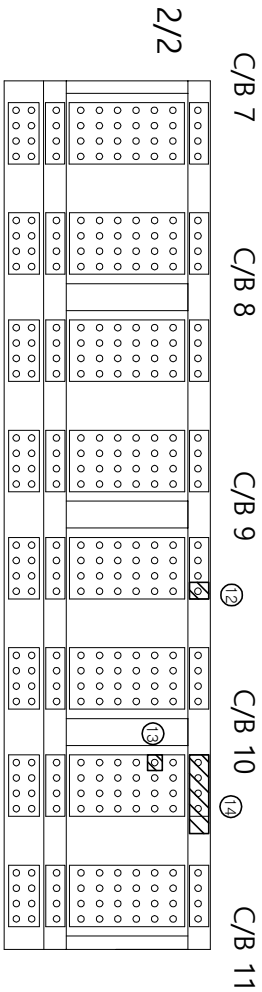
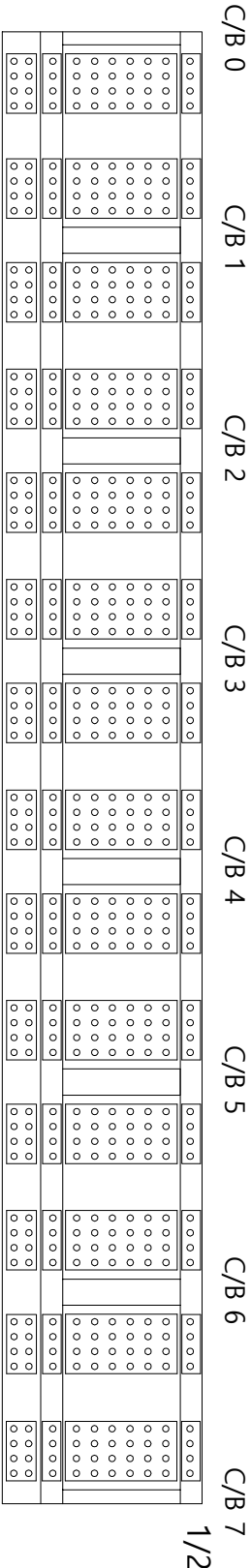
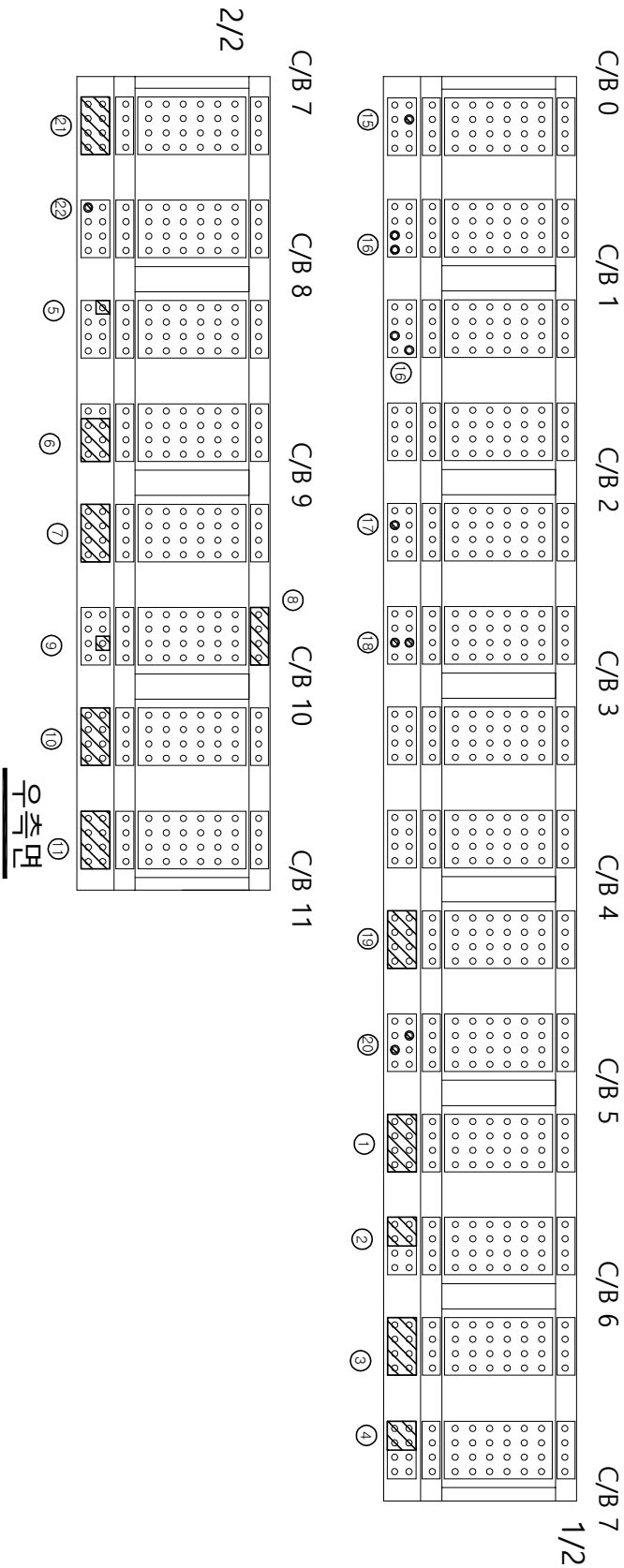
[illegible]

영역명		2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역	
재료분리		시공이음본리, 중분리	
양상균열		바리, 파손	
편침, 공동		누수, 습윤부	
철근노출		백태	
강재부식		배수구	
적결, 변형		신축이음 본체	
조사 일시		2017. 07 ~ 09	
책임기술자		이진우	
도면 번호		20	

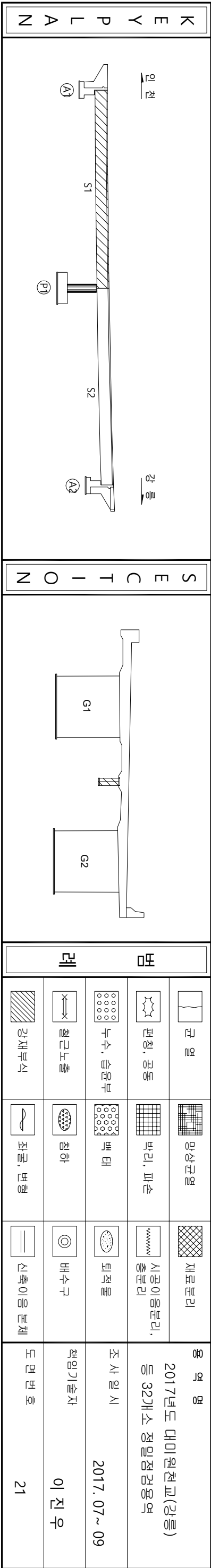
ID : 숙사IC2교(인천) S1 세로보

가
오
배
이
하

No.	산형	산상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	층량	단위	개수	산상층량	비고
1	P	볼트부식		0.30	0.60	0.18	m³	1	0.18	보수완료
2	P	볼트부식		0.30	0.30	0.09	m³	1	0.09	보수완료
3	P	볼트부식		0.30	0.60	0.18	m³	1	0.18	보수완료
4	P	볼트부식		0.30	0.30	0.09	m³	1	0.09	보수완료
5	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
6	P	볼트부식		0.40	0.30	0.12	m³	1	0.12	보수완료
7	P	볼트부식		0.30	0.60	0.18	m³	1	0.18	보수완료
8	P	볼트부식		0.20	0.40	0.08	m³	1	0.08	보수완료
9	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
10	P	볼트부식		0.30	0.60	0.18	m³	1	0.18	보수완료
11	P	볼트부식		0.30	0.60	0.18	m³	1	0.18	보수완료
12	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
13	P	볼트부식		1.50	0.20	0.30	m³	1	0.30	보수완료
14	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
15	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
16	N	점부식		3.00	0.30	0.90	m³	1	0.90	보수완료
17	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
18	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	2	0.02	보수완료
19	P	강개부식		0.30	0.30	0.09	m³	1	0.09	보수완료
20	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	2	0.02	보수완료
21	P	볼트부식		0.30	2.50	0.75	m³	1	0.75	보수완료
22	P	볼트부식		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료



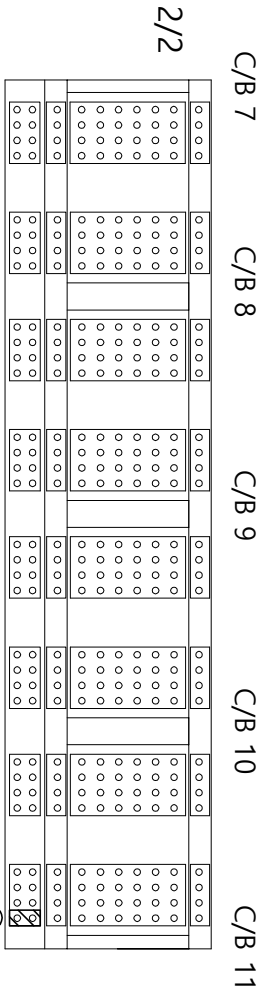
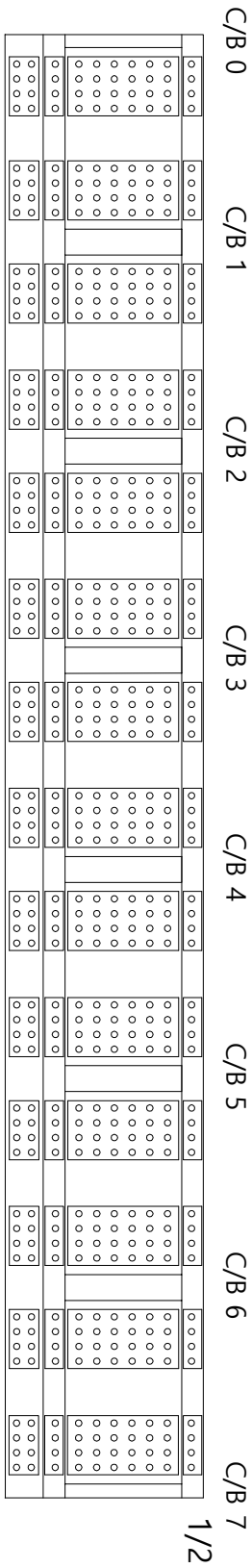
작가



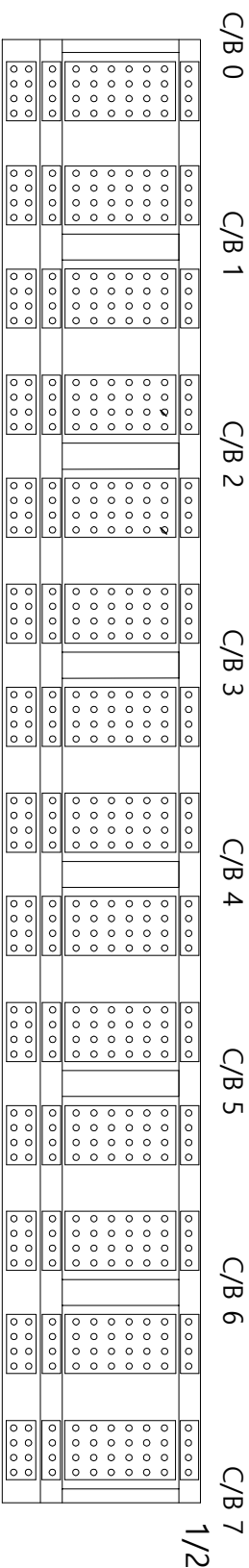
ID : 숙사IC2교(인천) S2 세로보

가
0
배
0
기

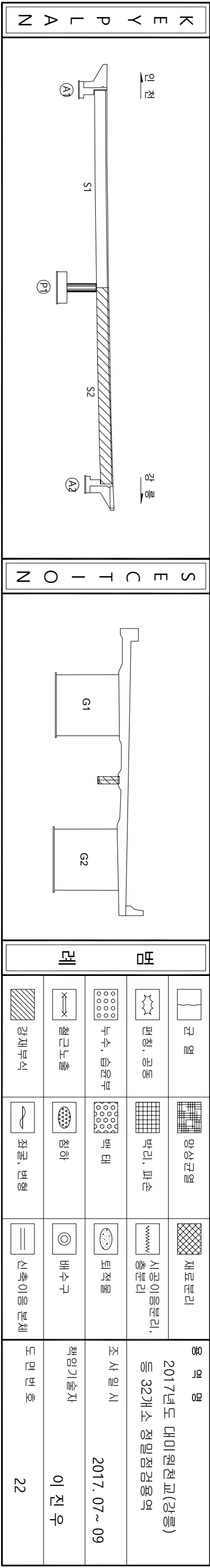
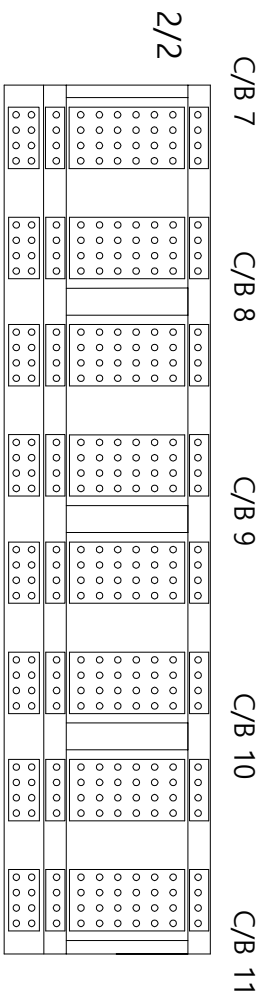
No.	작품명	순서내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순서물량	비고
1	N	도장바리		0.20	0.30	0.06	m ²	1	0.06	보수완료

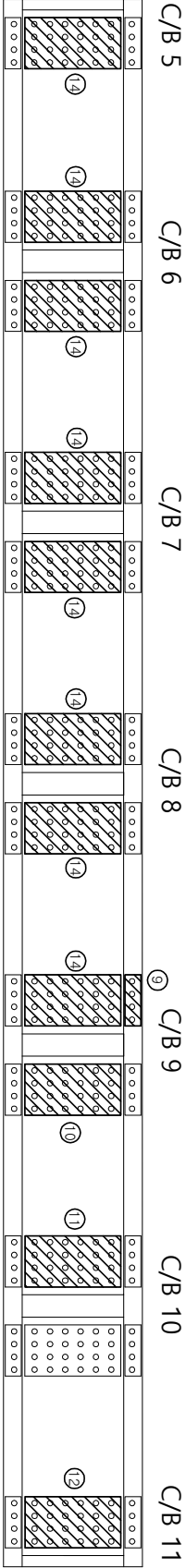
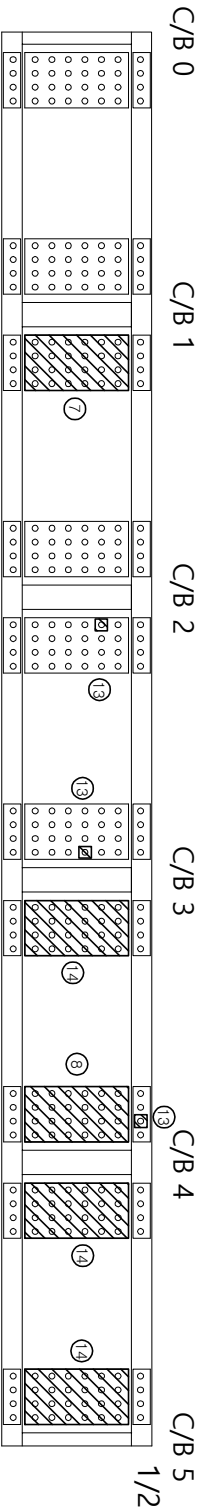
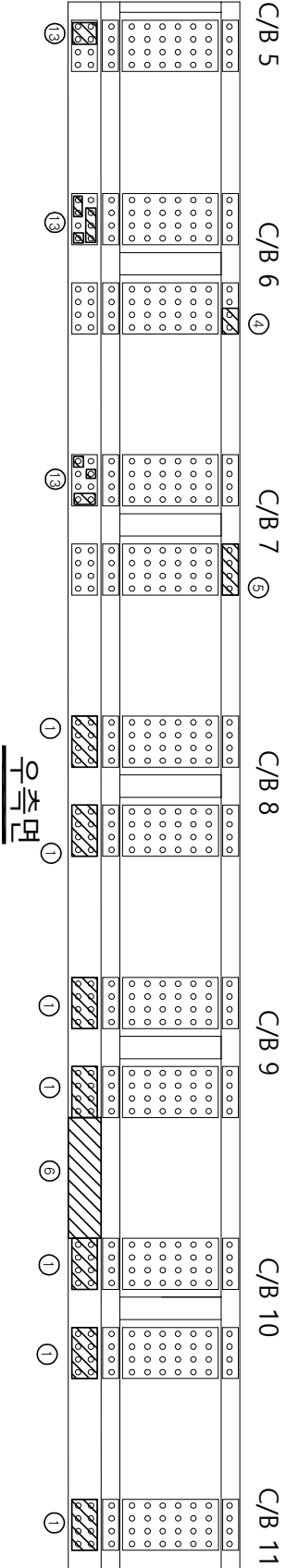
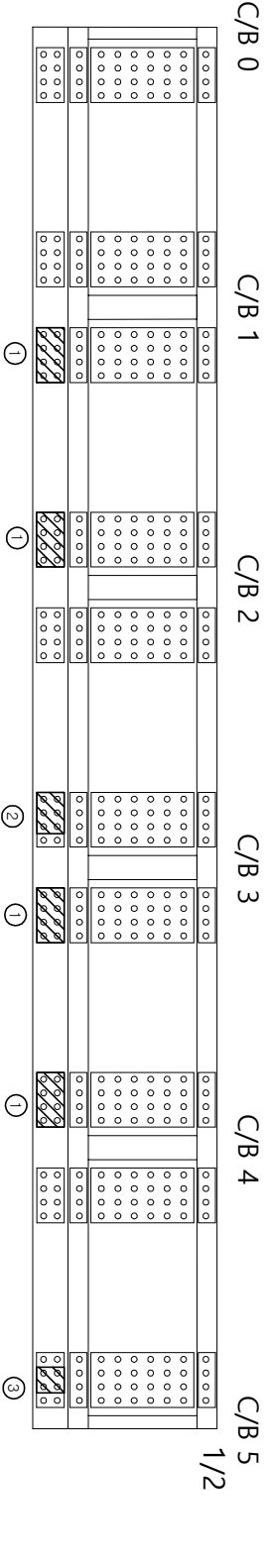


아카이브



작품





좌측면

No.	구분	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	순상물량	비고
1	P	볼트부식		0.30	0.60	0.18	m³	16	2.88	보수완료
2	P	볼트부식		0.30	0.40	0.12	m³	1	0.12	보수완료
3	P	볼트부식		0.30	0.20	0.06	m³	2	0.12	보수완료
4	P	볼트부식		0.20	0.20	0.04	m³	1	0.04	보수완료
5	P	볼트부식		0.20	0.40	0.08	m³	1	0.08	보수완료
6	P	강재부식		3.00	4.00	12.00	m³	1	12.00	보수완료
7	P	볼트부식		0.70	0.40	0.28	m³	1	0.28	보수완료
8	P	볼트부식		1.60	0.40	0.64	m³	1	0.64	보수완료
9	P	볼트부식		0.20	0.40	0.08	m³	1	0.08	보수완료
10	P	볼트부식		1.60	0.40	0.64	m³	1	0.64	보수완료
11	P	볼트부식		1.60	0.40	0.64	m³	1	0.64	보수완료
12	P	볼트부식		1.60	0.40	0.64	m³	1	0.64	보수완료
13	P	강재부식		0.10	0.10	0.01	m³	2	0.02	보수완료
14	P	강재부식		1.60	0.40	0.64	m³	11	7.04	보수완료

K
E
Y
P
L
A
N

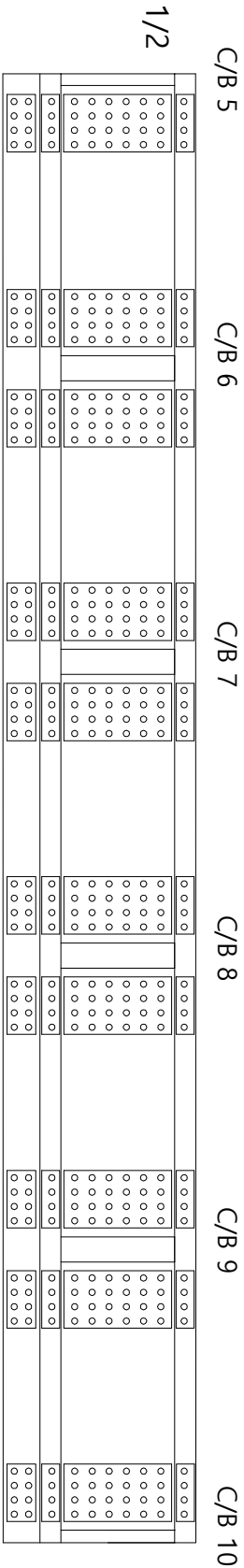
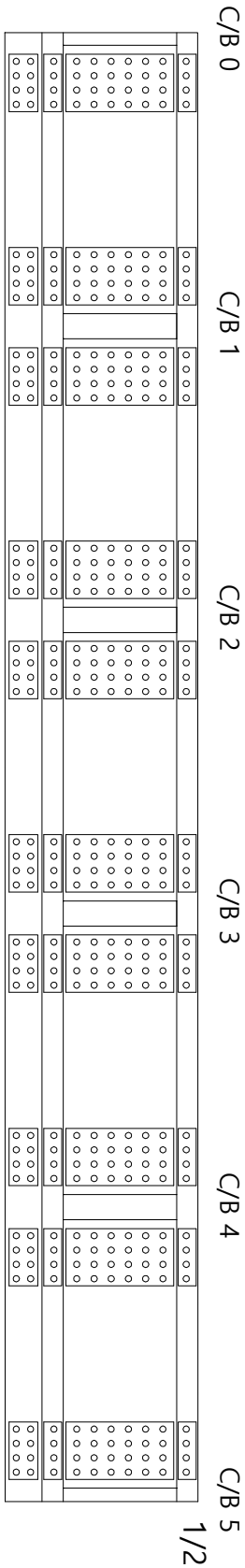
S
E
C
T
I
O
N

범
례

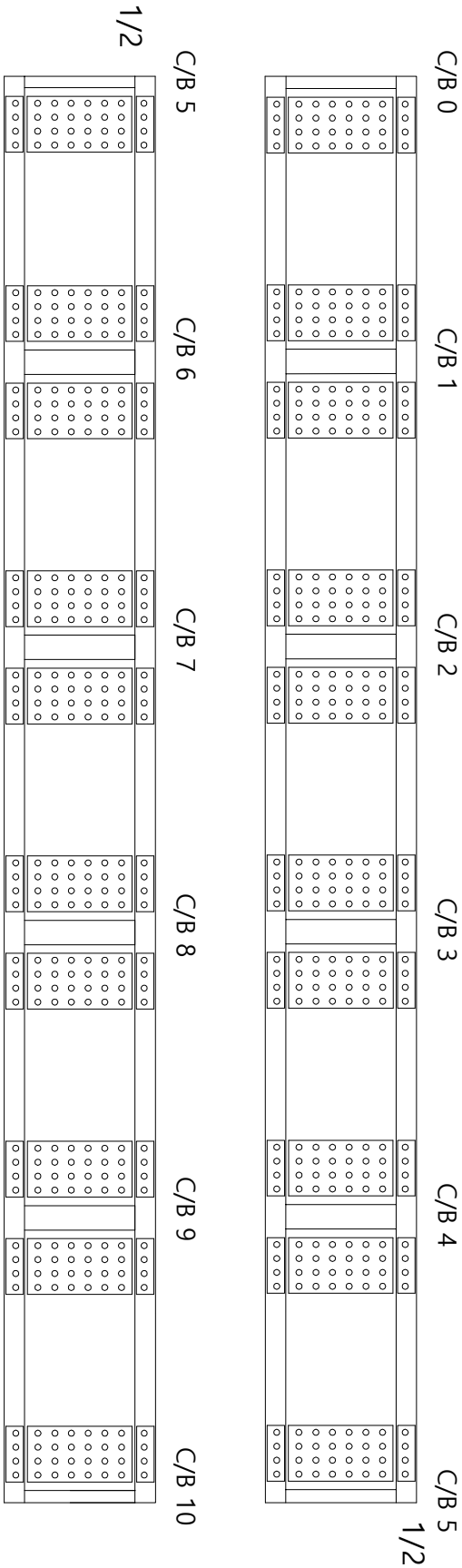
	강재부식		철근노출		침하		배수구	책임기술자	이 전 우
	관 열		망상관열		재료분리		시공이음분리, 중분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역	2017. 07 ~ 09
	편침, 공동		박리, 파손		퇴적물		조 사 일 시		
	누수, 습윤부		백 태		배수구		도 면 번 호		23

ID : 속사IC2교(인천 중문대구간) S2 세로보

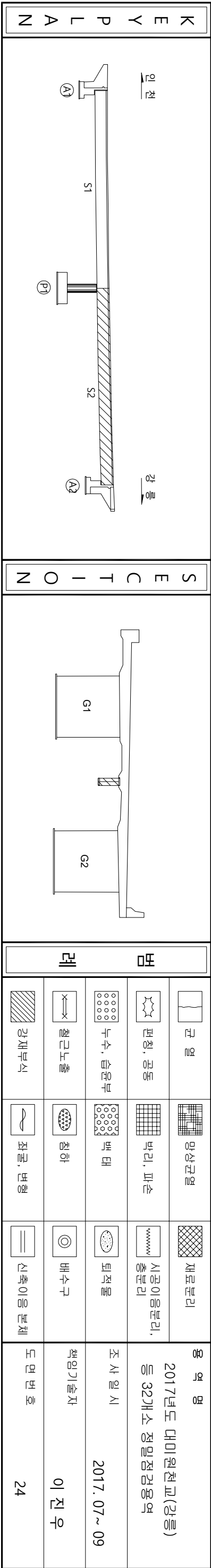
가
0
배
0
하

[illegible]

아
크
리

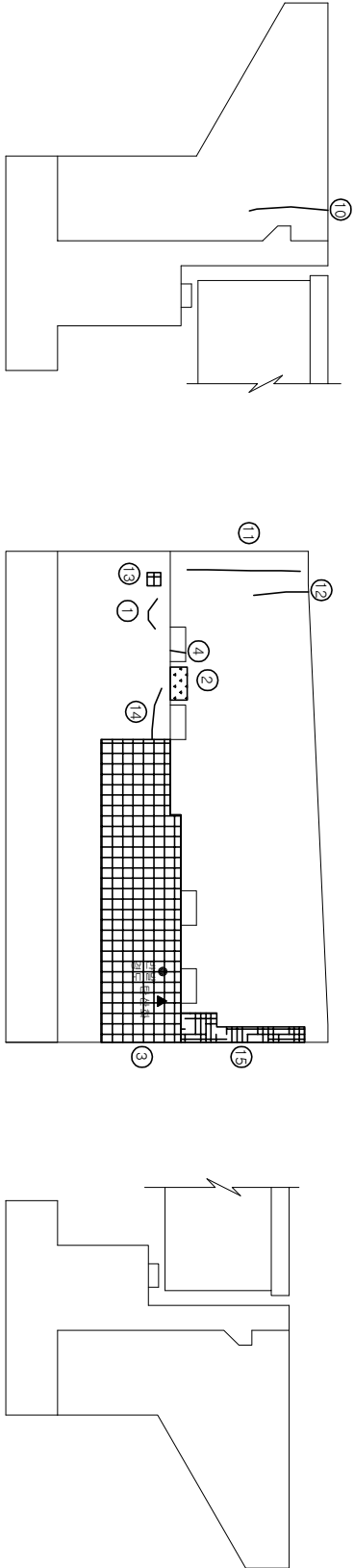
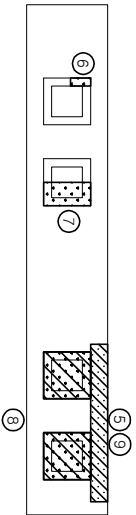


전국



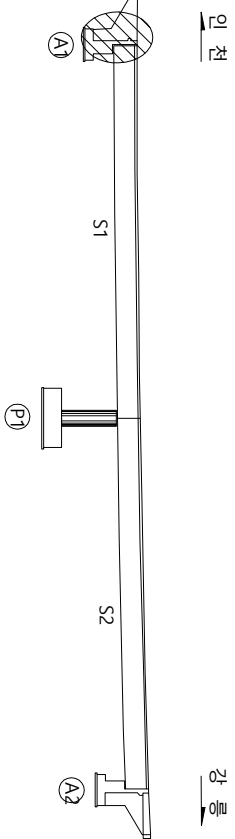
ID : 숙사IC2교(인천) 교대1

가
0
배
0
하

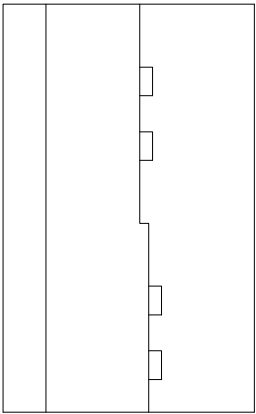
[illegible]

표제 1

K E Y P L A N



NOTES



25 26

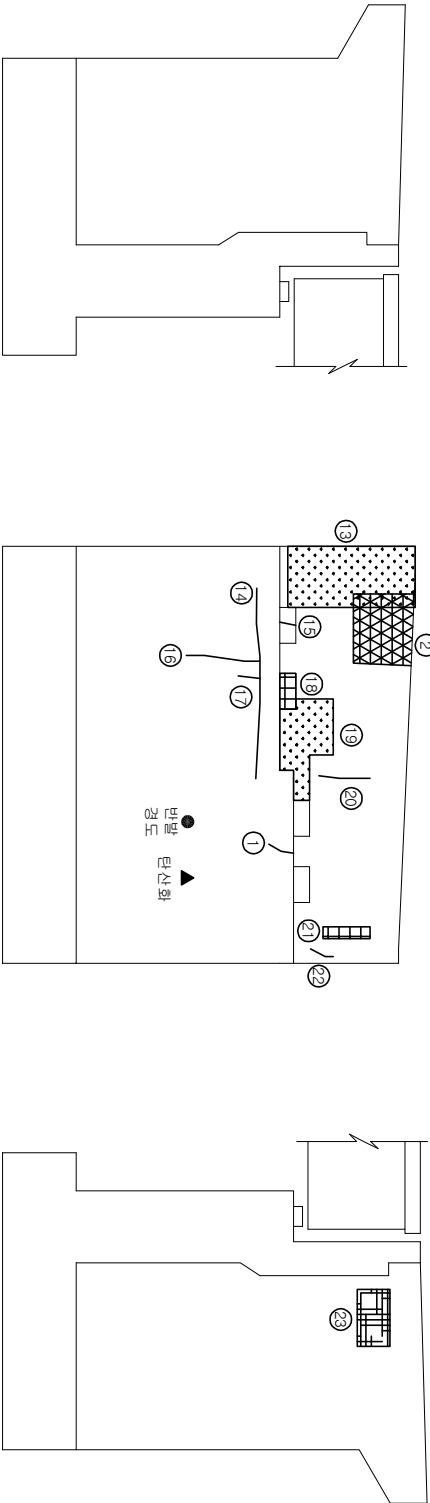
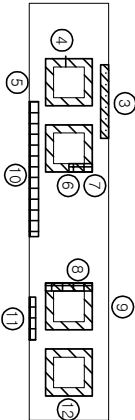
 강제부식	 최굴, 변형	 신축이음본체	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역
 원근노출	 침하	 배수구	
 누수, 습윤부	 변태	 퇴적물	
 편정, 균열	 바리, 파손	 시공이음본리, 총본리	

[illegible]

ID : 숙사IC2교(인천) 교대2

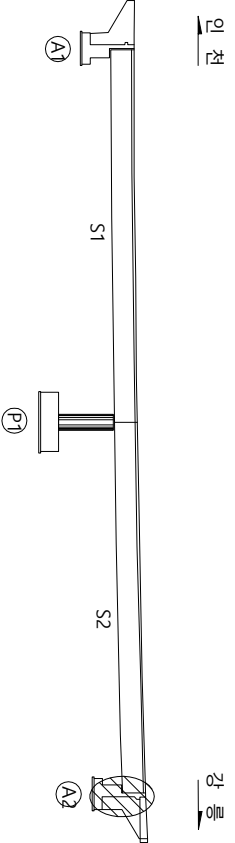
가
오
배
이
하

No.	작업명	순상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	총량	단위	개소	순상량	비고
1	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	보수완료
2	P	배터		1.00	2.00	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
3	N	이물집적		0.20	1.50	0.30	m ²	1	0.30	보수완료
4	N	발정콘크리트 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.40		0.40	m	1	0.40	보수완료
5	N	발정장치 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
6	N	발정장치 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
7	N	발정콘크리트 배리		0.10	0.50	0.05	m ²	1	0.05	보수완료
8	N	발정콘크리트 배리		0.40	1.20	0.48	m ²	1	0.48	보수완료
9	N	발정장치 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
10	N	콘크리트 배리		0.20	4.50	0.90	m ²	1	0.90	보수완료
11	N	발정장치 부식		0.40	1.00	0.20	m ²	1	0.20	보수완료
12	N	발정장치 부식		0.40	0.40	0.16	m ²	1	0.16	
13	N	콘크리트 표면열화(표층배리)		3.00	1.70	5.10	m ²	1	5.10	보수완료
14	N	균열(cw=0.5mm)	0.50	5.00		5.00	m	1	5.00	보수완료
15	N	발정콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	보수완료
16	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.70		1.70	m	1	1.70	보수완료
17	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	보수완료
18	N	발정콘크리트 배리		0.20	1.00	0.20	m ²	1	0.20	보수완료
19	N	균열(cw=0.3mm)	0.30	3.00		3.00	m	1	3.00	보수완료
20	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.50		2.50	m	1	2.50	보수완료
21	N	콘크리트 배리		0.30	1.20	0.36	m ²	1	0.36	보수완료
22	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	보수완료
23	N	평상균열(cw=0.2mm)		0.40	0.80	0.32	m ²	1	0.32	

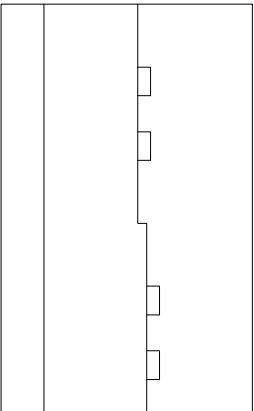


과제 2

K E Y P L A N



NOTES



레 ㅁ

영역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개 소 정밀점검영역
자료분리	
시공이음분리, 종분리	
조사일시	2017. 07 ~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	26

ID : 속사IC2교(인천) 교각1

가
오
배
이
하

[illegible]

전면

자주

부
로

아카이브

[illegible]

아
요
묘

2017년도 대미원천교(강릉)
등 32개소 정밀검거명역

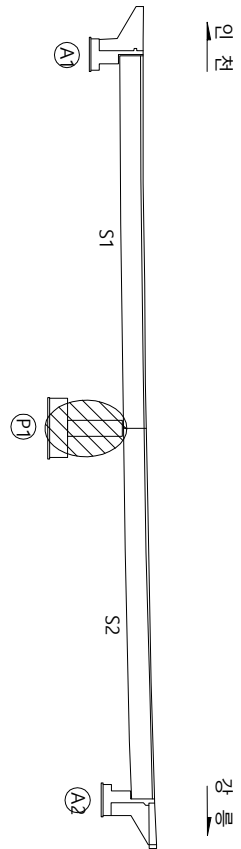
2017. 07 ~ 09

팬미가솔자 이진우

27

NEPLYN

NOTES






 강제부식	 관 열	 망상균열	 재료분리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 원근노출	 파괴, 균열	 바리, 피스	 시공이음분리, 흠집	
 누수, 습관부	 백태	 타격물	 배수구	
 좌굴, 변형	 철근노출	 신축이음 분체	책임기술자 이진우	
도면번호 27				조시일시 2017. 07 ~ 09