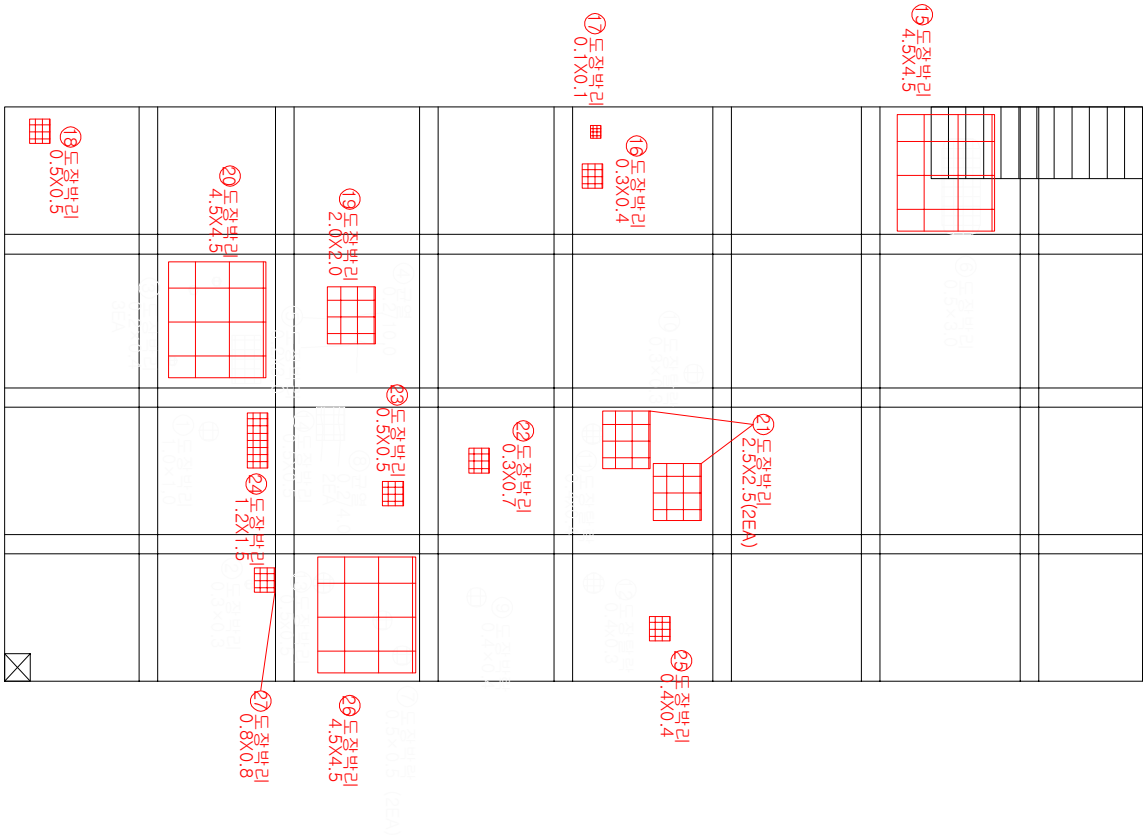


능배수지

< 능5배수지 - 1지 상부슬래브(보) >

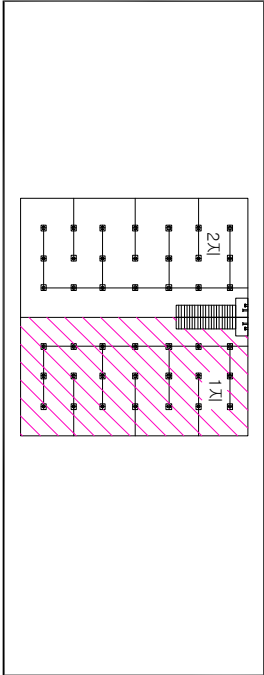
over flow
D250



범례			
	간격		양상구멍
	도장바리		부시
	토출		부수, 습윤
	이물집합장		채수
			배터
			마강채수장
			모수부
			철근노출
			벽
			기타

단위: cm=mm, L=m, A=m X m, T=mm, H=mm

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기			손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(mm)	길이(m)	T(mm)		
1	도장바리	1.00	1.00		1	1.00	기준
2	도장바리		0.30	0.30		1	0.09
3	도장바리		0.40	0.20		1	0.08
4	균열(0.3mm미만)	0.20		10.00		1	10.00
5	균열(0.3mm미만)	0.20		3.00		1	3.00
6	도장바리		3.00	0.50		1	1.50
7	도장바리		0.50	0.50		1	0.25
8	균열(0.3mm미만)	0.20		4.00		2	8.00
9	도장바리		0.40	0.40		1	0.16
10	도장바리		0.30	0.30		1	0.09
11	도장바리		0.40	0.40		1	0.16
12	도장바리		0.30	0.40		1	0.12
13	도장바리		0.50	0.50		1	0.25
14	도장바리		0.50	0.50		1	0.25
15	도장바리		4.50	4.50		1	20.25
16	도장바리		0.30	0.40		1	0.12
17	도장바리		0.10	0.10		1	0.01
18	도장바리		0.50	0.50		1	0.25
19	도장바리		2.00	2.00		1	4.00
20	도장바리		4.50	4.50		1	20.25
21	도장바리		2.50	2.50		2	12.50
22	도장바리		0.30	0.70		1	0.21
23	도장바리		0.50	0.50		1	0.25
24	도장바리		1.20	1.50		1	1.80
25	도장바리		0.40	0.40		1	0.16

화성시 맑은물사업소

(주)신리엔씨, 다원엔씨(주)

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

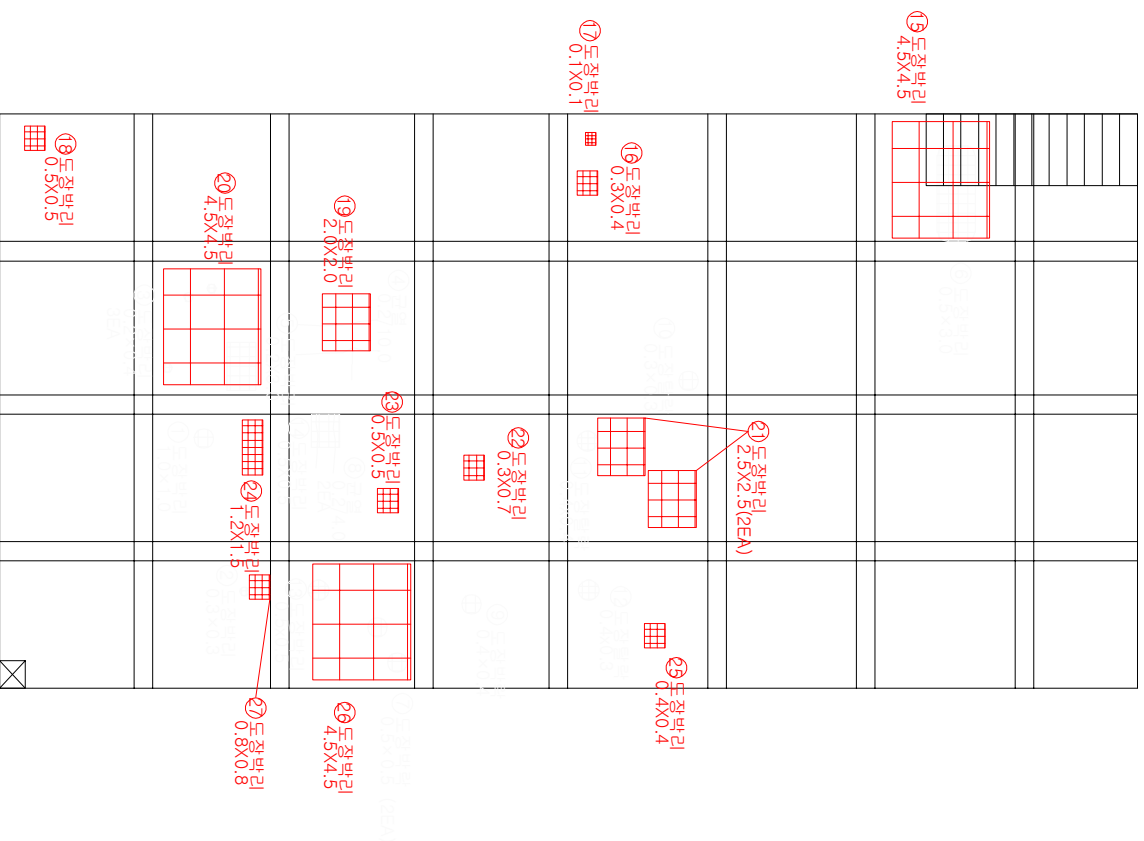
능5배수지 - 1지 상부슬래브(보)

이기우

2024. 12.
1-01

< 5배수지 - 1지 상부슬래브(보) >

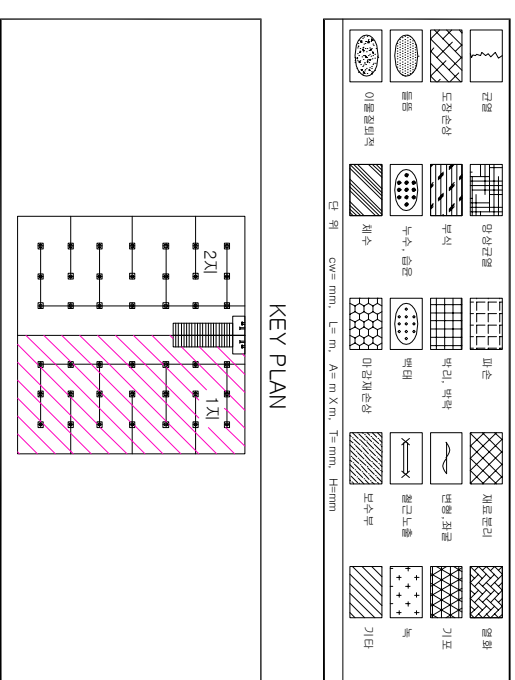
over flow
D250



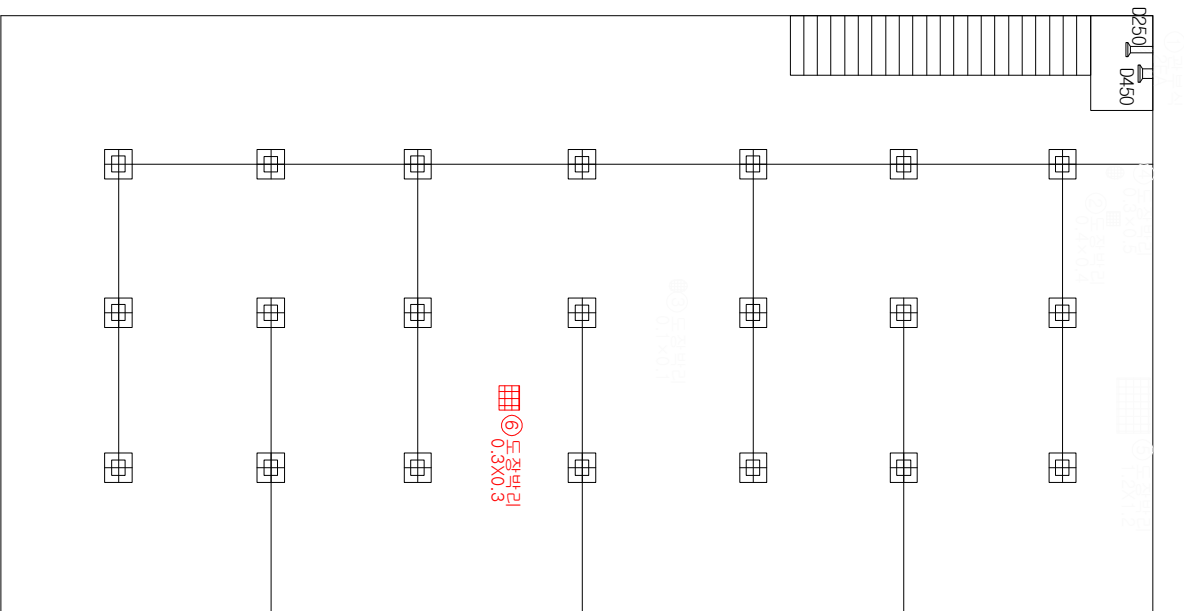
𠂇
 𠂈
 𠂉
 𠂊
 𠂋

[illegible]

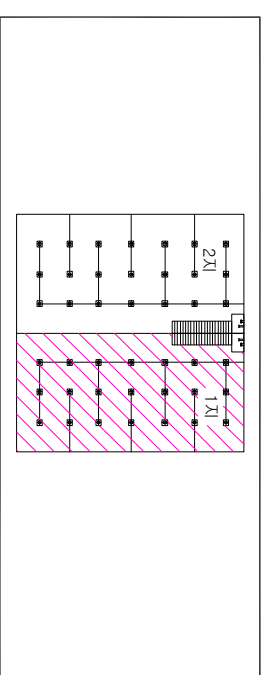
KEY PLAN



< 5배수지 - 1지 하부슬래브 >

[illegible]

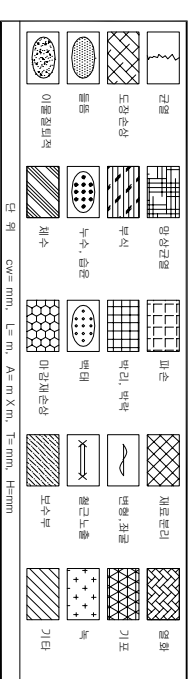
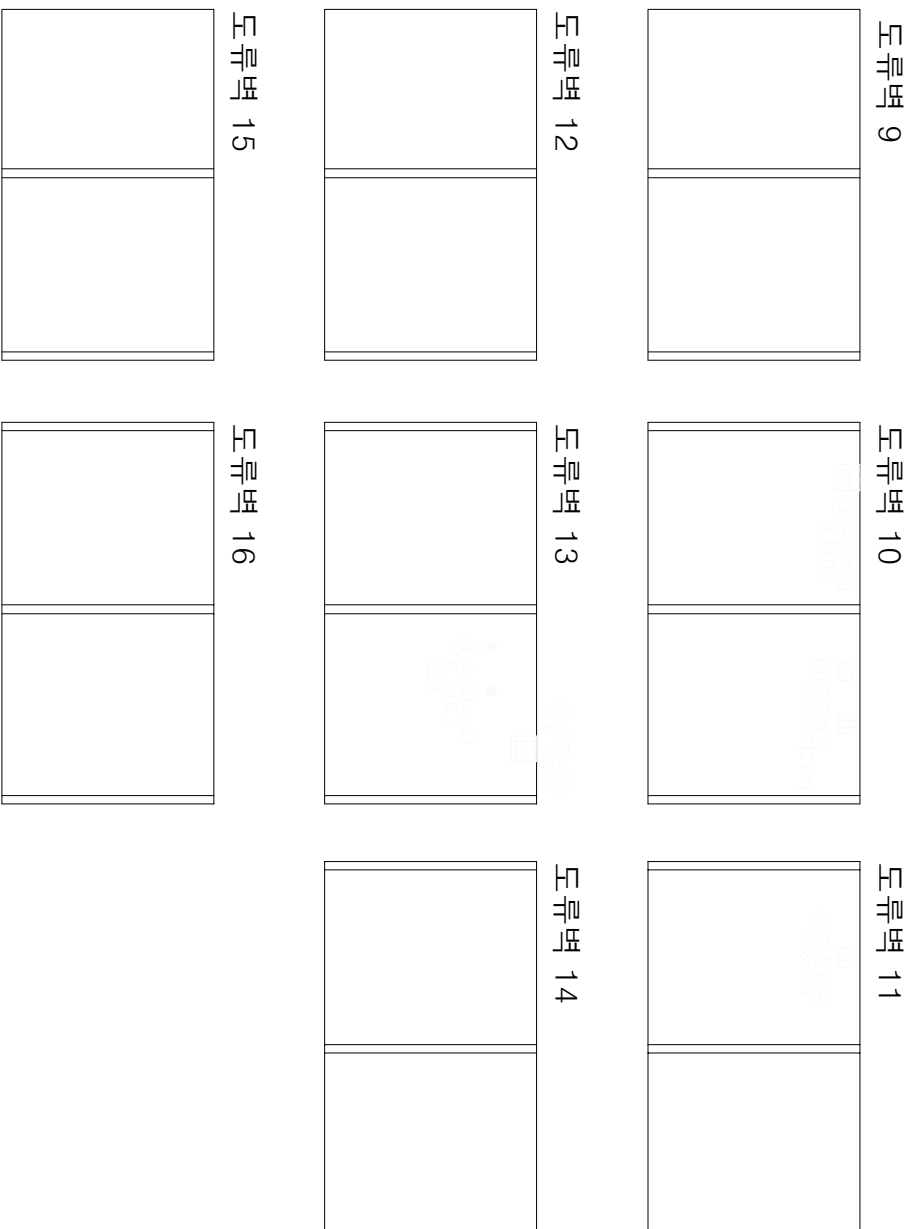
KEY PLAN



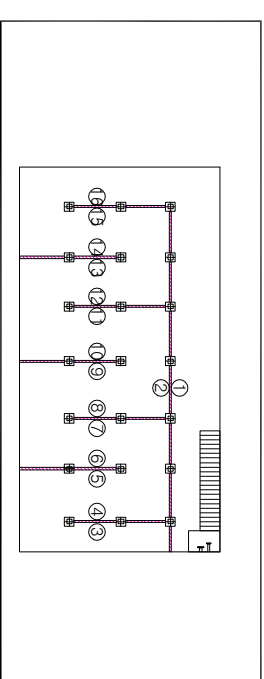
五
 七
 二
 九
 十

[illegible]

< 5배수지 - 1지 도류벽(2) >



KEY PLAN



이
계
제
의
이

No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비율
		폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	T (mm)			
1	누출		0.10	0.10		1	0.01	m³ 가
2	도장탈락		0.30	0.30		2	0.18	m² 가
3	도장탈락		0.30	0.30		1	0.09	m² 가
4	도장박리		0.10	0.10		1	0.01	m² 가
5	도장박리		0.10	0.10		1	0.01	m² 가
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

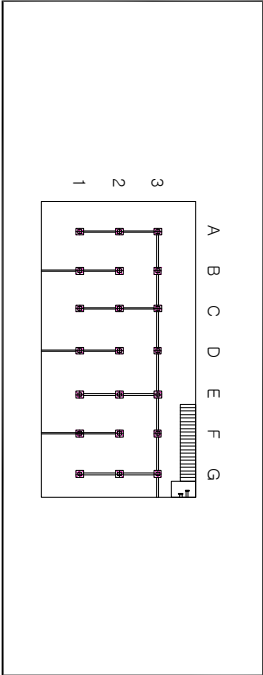
< 능5배수지 - 1지 기둥(1) >

범례

	간격		양상근열		파손		재료보관		열화
	도장식상		부식		박리, 박락		변형, 좌굴		기타
	돌출		누수, 습윤		벽면		철근노출		벽
	이물침투경		채수		마감지손상		모수부		기타

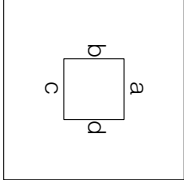
단위: cm=mm, L=m, A=m², m, T=mm, H=mm

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	T (mm)	EA		
1	상면양호							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								



A-1

a	b	c	d

A-2

a	b	c	d

A-3

a	b	c	d

B-1

a	b	c	d

B-2

a	b	c	d

B-3

a	b	c	d

C-1

a	b	c	d

C-2

a	b	c	d

C-3

a	b	c	d

D-1

a	b	c	d

D-2

a	b	c	d

D-3

a	b	c	d

화성시 맑은물사업소

(주)신라이엔씨, 다원이엔씨(주)

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

능5배수지 - 1지 기둥(1)

이기우

1-06

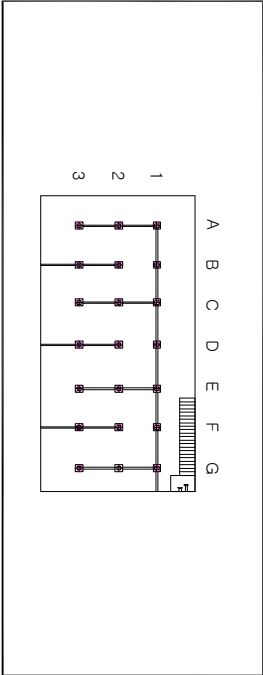
< 능5배수지 - 1지기동(2) >

범례

	간결		양상간결		파손		재료보관		열화
	도장석상		부식		벽리, 벽락		변형, 좌굴		기타
	돌통		누수, 습윤		벽타		철근노출		벽
	이물점회적		채수		마감치손상		모수부		기타

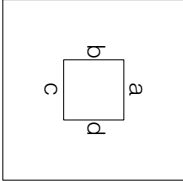
단위: CW=mm, L=m, A=m X m, T=mm, H=mm

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	T (mm)	EA		
1	상면양호							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								



E-1

a	b	c	d

E-2

a	b	c	d

E-3

a	b	c	d

F-1

a	b	c	d

F-2

a	b	c	d

F-3

a	b	c	d

G-1

a	b	c	d

G-2

a	b	c	d

G-3

a	b	c	d

화성시 맑은물사업소

(주)신라이엔씨, 다원이엔씨(주)

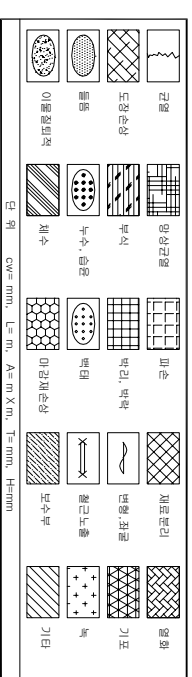
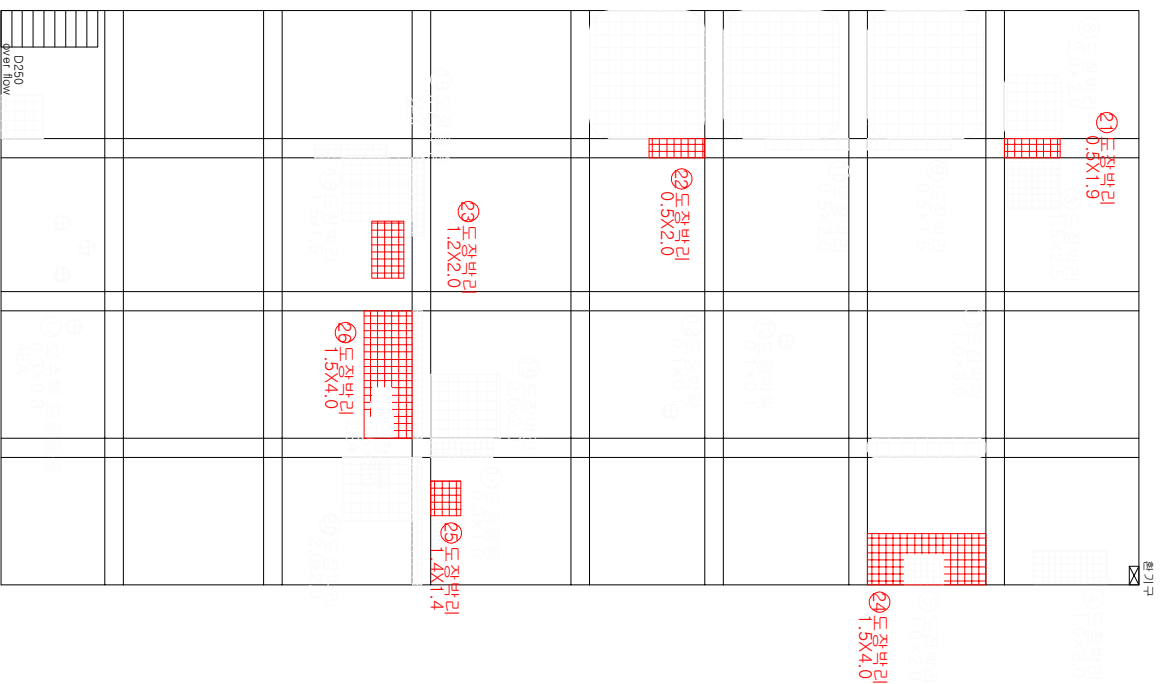
2024년 화성시 상수도시설물 안전점검동역

능5배수지 - 1지기동(2)

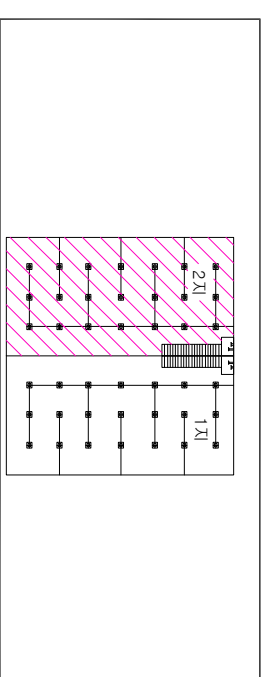
이기우

1-07

< 5배수지 - 2지 상부슬래브(보) >



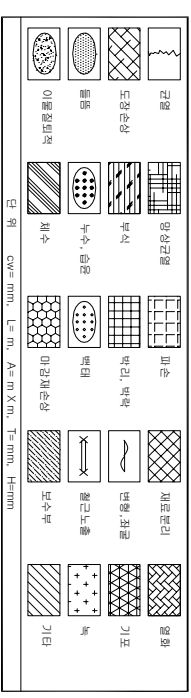
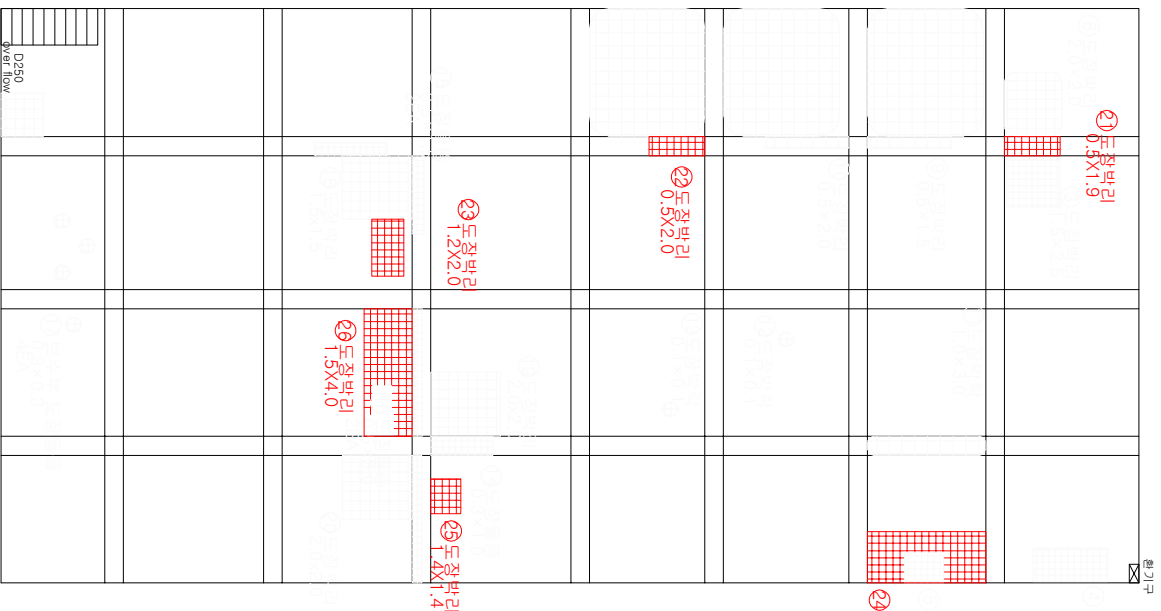
KEY PLAN



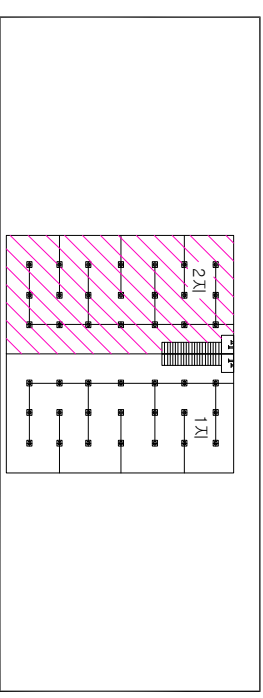
이
계
제
의
이

No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고	
		폭 (mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)				EA
1	도장박리		4.00	4.00		1	16.00	m ² 기전	
2	도장박리		1.20	1.20		1	1.44	m ² 기전	
3	도장박리		2.50	1.50		1	3.75	m ² 기전	
4	도장박리		3.00	1.00		1	3.00	m ² 기전	
5	도장박리		2.00	1.00		1	2.00	m ² 기전	
6	도장박리		4.00	4.00		1	16.00	m ² 기전	
7	도장박리		4.00	4.00		1	16.00	m ² 기전	
8	도장박리		2.00	2.00		1	4.00	m ² 기전	
9	도장박리		0.50	1.50		1	0.75	m ² 기전	
10	도장박리		0.50	2.00		1	1.00	m ² 기전	
11	도장박락		1.00	3.00		1	3.00	m ² 기전	
12	도장박락		0.10	0.10		1	0.01	m ² 기전	
13	도장박락		0.10	0.10		1	0.01	m ² 기전	
14	도장 들뜸		0.30	1.00		1	0.30	m ² 기전	
15	도장 들뜸		0.50	1.50		2	1.50	m ² 기전	
16	도장 들뜸		0.50	3.00		2	3.00	m ² 기전	
17	도장 들뜸		0.30	0.30		4	0.36	m ² 기전	
18	도장박리		1.50	1.50		1	2.25	m ² 기전	
19	도장박리		2.00	2.00		1	4.00	m ² 기전	
20	도장박리		2.00	2.00		1	4.00	m ² 기전	
21	도장박리		0.50	1.90		1	0.95	m ² 신구	
22	도장박리		0.50	2.00		1	1.00	m ² 신구	
23	도장박리		1.20	2.00		1	2.40	m ² 신구	
24	도장박리		1.50	4.00		1	6.00	m ² 신구	
25	도장박리		1.40	1.40		1	1.96	m ² 신구	

< 5배수지 - 2지 상부슬래브(보) >



KEY PLAN



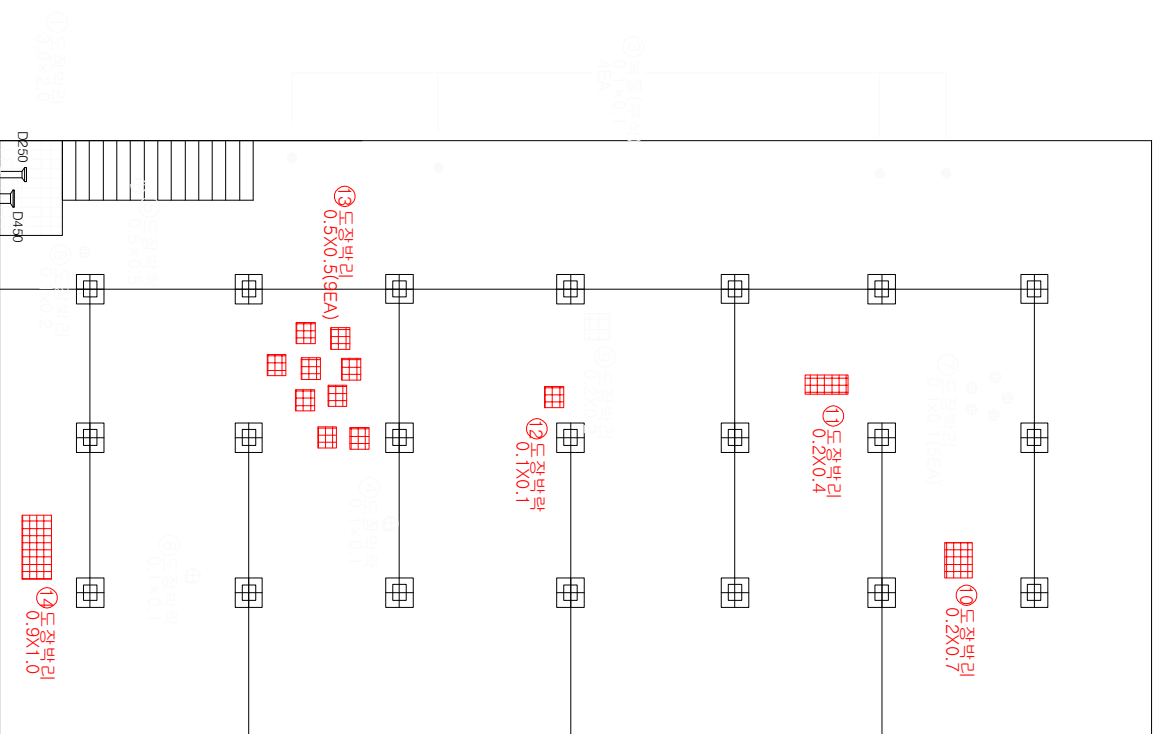
𠂇
 𠂈
 𠂉
 𠂊
 𠂋

[illegible]

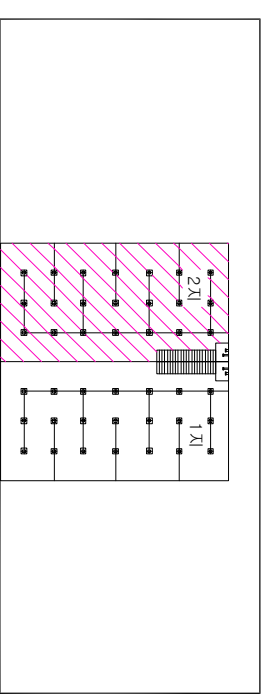
CLIENT	PROJECT	TITLE	시점(時) / 장소	SCALE	MODEL
				DATE	2024. 12.
화성시 맑은물사업소	(주)신라이엔씨, 다음이엔씨(주)	2024년 화성시 상수도시설물 안전점검공역	이기우	DRAWING NO.	1-08
				등5배수지 - 2지 상부슬래브(보)	

SCALE	NONE
DATE	2024. 12.
DRAWING NO.	
1-08	

< 5배수지 - 2지 하부슬래브 >


$$\begin{array}{c} \Gamma \vdash \\ 0 \leq \\ \Pi \leq \\ \underline{\underline{\Gamma}} \\ \text{H} \end{array}$$

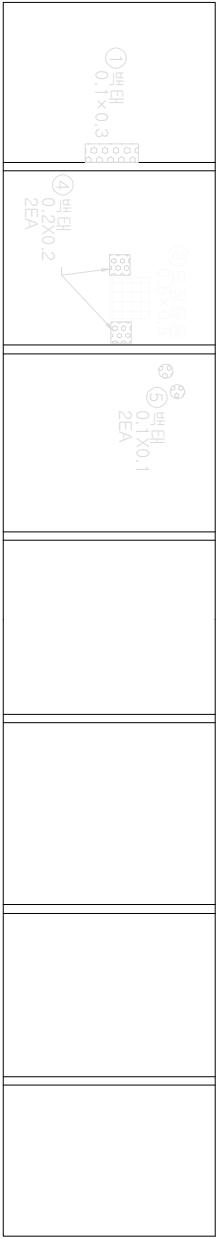
No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고	
		폭 (mm)	너비(m)	길이(m)	T (mm)				EA
1	도장박리		2.00	3.00		1	6.00	m ² 기준	
2	관부식					2	2.00	EA 기준	
3	녹물		0.10	0.10		4	0.04	m ² 기준	
4	도장박락		0.10	0.10		1	0.01	m ² 기준	
5	도장박락		0.50	0.50		1	0.25	m ² 기준	
6	도장박락		0.10	0.10		1	0.01	m ² 기준	
7	도장박리		0.10	0.10		5	0.05	m ² 기준	
8	도장박락		0.20	0.10		1	0.02	m ² 기준	
9	도장박리		0.20	0.20		1	0.04	m ² 기준	
10	도장박리		0.20	0.70		1	0.14	m ² 신규	
11	도장박락		0.20	0.40		1	0.08	m ² 신규	
12	도장박락		0.10	0.10		1	0.01	m ² 신규	
13	도장박리		0.50	0.50		9	2.25	m ² 신규	
14	도장박리		0.90	1.00		1	0.90	m ² 신규	
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									



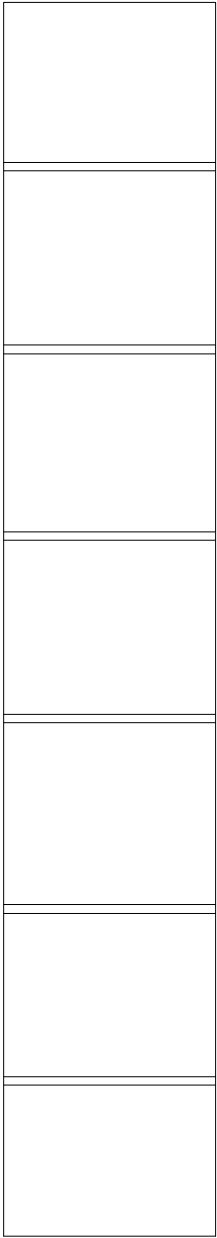
			
円點型斑紙	圓點	円點色紙	円點
			
圓傘	円傘、白傘	円傘	圓傘、円點
			
円點型底紙	圓點	圓点、圓傘	円點
			
圓點色紙	圓點、圓傘	圓點、圓傘	圓點
			
圓點色紙	圓點、圓傘	圓點、圓傘	圓點
			
圓點色紙	圓點、圓傘	圓點、圓傘	圓點
			
圓點色紙	圓點、圓傘	圓點、圓傘	圓點
			
圓點色紙	圓點、圓傘	圓點、圓傘	圓點

< 능5배수지 - 2지 도류벽(1) >

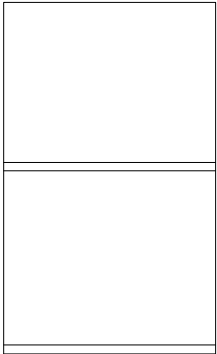
도류벽 1



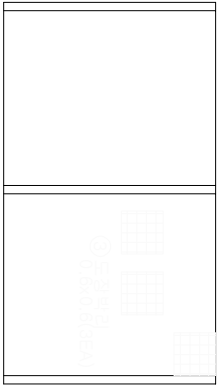
도류벽 2



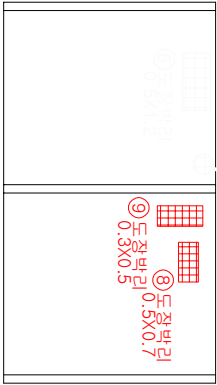
도류벽 3



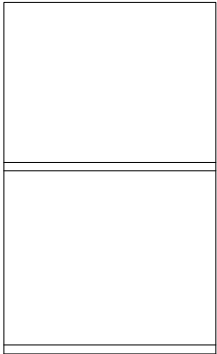
도류벽 4



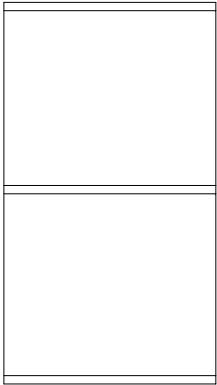
도류벽 5



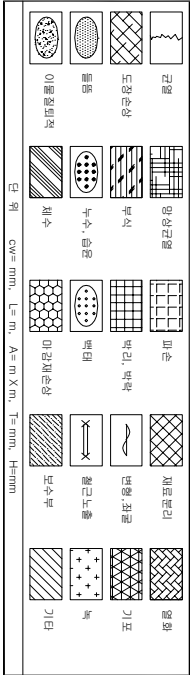
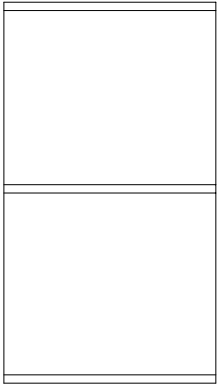
도류벽 6



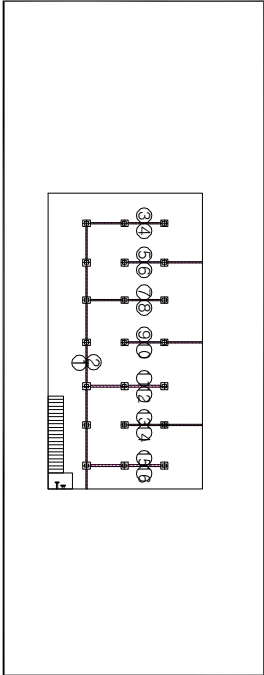
도류벽 7



도류벽 8



KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기			손상 수량	단위	비고
		폭 (mm)	너비 (mm)	깊이 (mm)			
1	백터	0.30	0.10		1	0.03	보수
2	도강틀	0.50	0.50		1	0.25	기초
3	도강틀	0.60	0.60		3	1.08	기초
4	백터	0.20	0.20		2	0.08	보수
5	백터	0.10	0.10		2	0.02	보수
6	도강틀	1.20	0.50		1	0.60	기초
7	도강틀	0.10	0.10		1	0.01	기초
8	도강틀	0.50	0.70		1	0.35	신규
9	도강틀	0.30	0.50		1	0.15	신규
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

화성시 맑은물사업소

(주)신라이엔씨, 다문화이엔씨(주)

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

능5배수지 - 2지 도류벽(1)

이기우

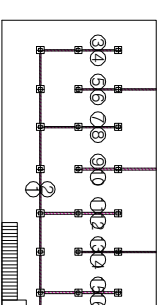
SCALE
DATE 2024. 12.
DRAWING NO. 1-11

≤ 5 배수지 - 2지 도류벽(2)>

2505

色样 color 色样		规格 size 规格		重量 weight 重量		长度 length 长度		宽度 width 宽度		厚度 thickness 厚度	
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹		刀纹
	刀纹		刀纹		刀纹		刀纹				

KEY PLAN



이
계
제
의
이

[illegible]

卜
 卅
 正
 巳

10 五五五

二五七

12월 2주

13. 14. 15.

14 545

15. 2007. 12. 15.

16 五五五

⑥ 5월(목)
0.1X0.1
3EA

⑥ 5월(목)
0.1X0.1
3EA

CLIENT

화성시 만안읍 서안리

(주)신라이엔씨, 다윈이엔씨(주)

PROJECT

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검요역

TITLE

5배수지 - 2지 도류벽(2)

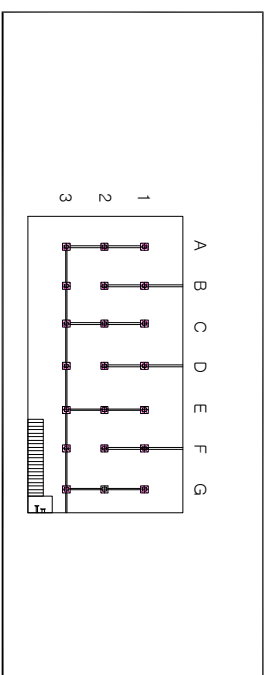
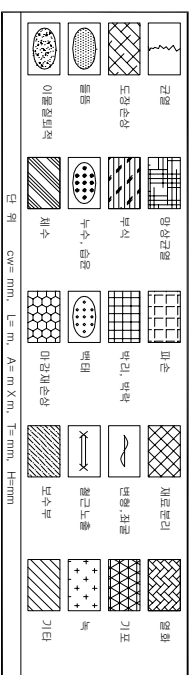
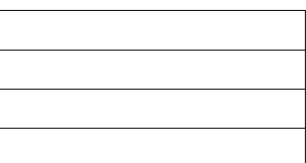
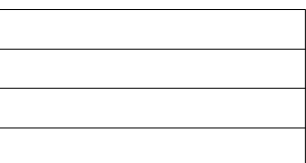
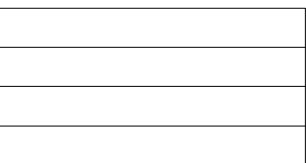
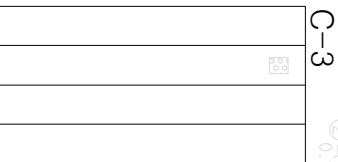
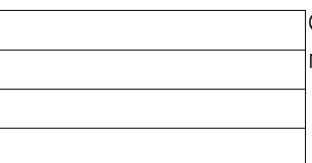
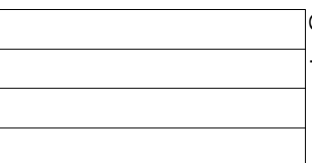
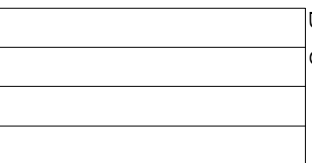
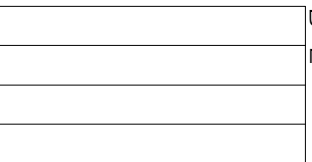
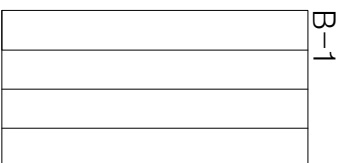
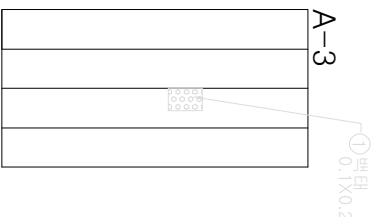
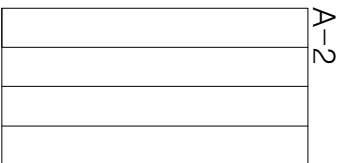
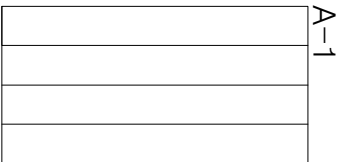
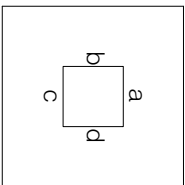
사업책임 기술자

이기우

SCALE
DATE
DRAWING

NOI	
2024	

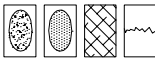
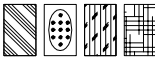
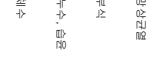
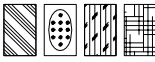
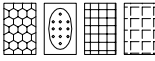
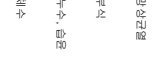
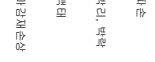
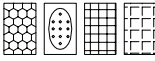
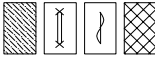
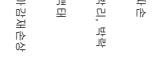
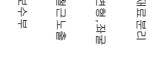
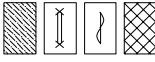
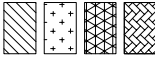
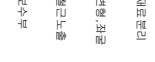
< 5배수지 - 2지 기둥(1) >



𠄎
 𠄎
 𠄎
 𠄎
 𠄎

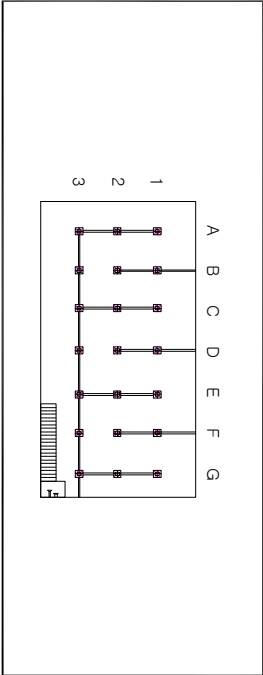
[illegible]

< 능5배수지 - 2지 기동(2) >

범례			
	간격		양상근열
	도랑 석상		파손
	토동		벽리, 벽학
	이물점회적		벽타
			철근노출
	누수, 습관		모수부
	체수		기타
	마강지손상		

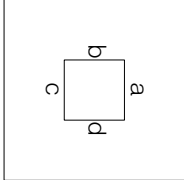
단위: CW=mm, L= m, A= m X m, T= mm, H=mm

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)	T (mm)	EA		
1	상타양호							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								



E-1

a	b	c	d

E-2

a	b	c	d

E-3

a	b	c	d

F-1

a	b	c	d

F-2

a	b	c	d

F-3

a	b	c	d

G-1

a	b	c	d

G-2

a	b	c	d

G-3

a	b	c	d

화성시 맑은물사업소

(주)신라이엔씨, 다원이엔씨(주)

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

능5배수지 - 2지 기동(2)

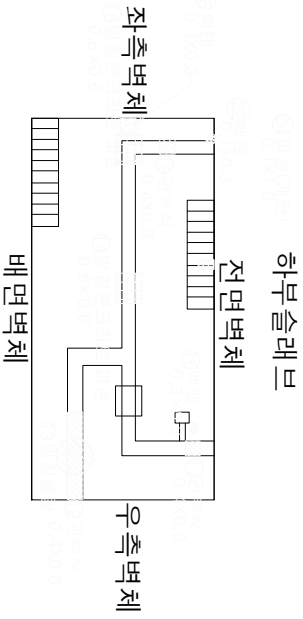
이기우

1-14

< 능5배수지 - 배관실(유입) >

상부슬래브

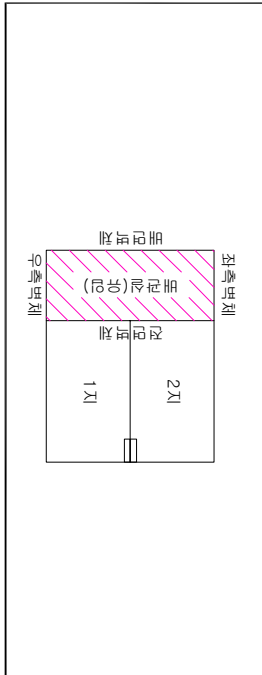
	⊖	⊖	⊖
좌측벽체	전면벽체	우측벽체	배면벽체



범례			
	간월		양상간월
	도랑식상		부식
	토통		누수, 습윤
	이물침입경		채수
	간월		파손
	도랑식상		벽리, 벽락
	토통		벽터
	이물침입경		마강치손상
	간월		철근노출
	도랑식상		모수부
	토통		벽
	이물침입경		기타

단위: cm=mm, L= m, A= m x m, T= mm, H=mm

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기			EA	수상	단위	비고
		폭 (mm)	너비 (m)	깊이 (m)	T (mm)			
1	균열(0.3mm미만)	0.10		1.20		1	1.20	m 기준
2	균열(0.3mm미만)	0.20		1.40		1	1.40	m 기준
3	균열(0.3mm미만)	0.20		0.60		2	1.20	m 기준
4	균열(0.3mm미만)	0.10		0.60		2	1.20	m 기준
5	균열(0.3mm미만)	0.20		0.70		2	1.40	m 기준
6	균열(0.3mm미만)	0.10		1.20		1	1.20	m 기준
7	균열부벽터	0.20		0.60		1	0.60	m 기준
8	양상균열		1.40	1.40		1	1.96	m² 기준
9	벽터		1.00	0.20		1	0.20	m² 기준
10	균열부벽터	0.20		1.80		1	1.80	m 기준
11	균열(0.3mm미만)	0.10		1.50		1	1.50	m 기준
12	관부식					1	1.00	EA 기준
13	발정불량					1	1.00	EA 기준
14	발정콘크리트파손		0.60	0.50		1	0.30	m² 기준
15	발정콘크리트파손		0.60	0.60		1	0.36	m² 기준
16	벽터		0.30	0.30		1	0.09	m² 기준
17	관부식					1	1.00	EA 기준
18	관부식					1	1.00	EA 기준
19	전선마감불량					1	1.00	EA 기준
20	철근노출, 벽락		0.40	0.10		1	0.04	m² 기준
21	벽터		0.10	0.10		1	0.01	m² 기준
22	벽터		0.30	0.10		1	0.03	m² 기준
23	철근노출		0.10	0.10		2	0.02	m² 기준
24	케단파손		1.00	0.10		1	0.10	m² 기준
25	벽터		0.30	0.30		1	0.09	m² 기준

화성시 맑은물사업소

(주)신라이엔씨, 다온이엔씨(주)

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

능5배수지 - 배관실(유입)

이기우

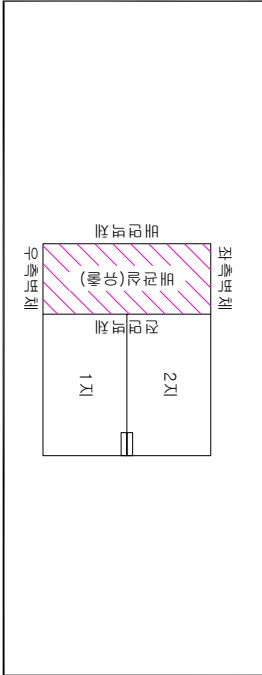
2024. 12.
1-15

< 능5배수지 - 배관실(유출) >

범례			
	간월		양상간월
	도랑식상		파손
	통로		벽리, 벽각
	이물집회적		변형, 좌굴
			철근노출
			모수부
			벽
			기타

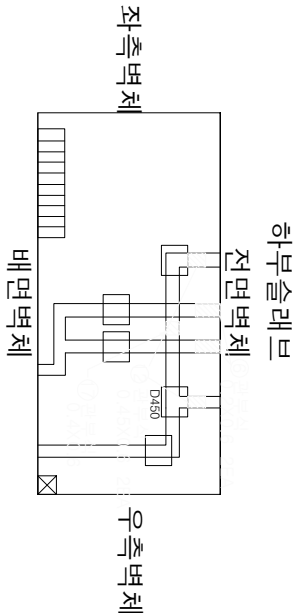
단위: mm, L= m, A= m², T= mm, H= mm

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기			손상 수량	단위	비고
		폭 (mm)	너비 (m)	T (mm)			
1	벽터	0.20	0.20	2	0.08	m ²	기존
2	누수, 벽터		19.00	0.30	1	5.70	m ² 기존
3	관열부벽터	0.20		15.00	1	15.00	m ² 기존
4	벽터		0.20	4.50	1	0.90	m ² 기존
5	누수, 벽터		1.00	0.20	1	0.20	m ² 기존
6	관부식				2	2.00	EA 기존
7	벽터	0.50	0.20	0.10	0.10	m ²	기존
8	녹물	1.00	0.50		1	0.50	m ² 기존
9	녹물	1.50	1.00		1	1.50	m ² 기존
10	녹물	0.50	0.50		1	0.25	m ² 기존
11	녹물	0.30	0.30		1	0.09	m ² 기존
12	관부식				2	2.00	EA 기존
13	전선마감불량, 누수				1	1.00	EA 기존
14	누수	1.00	0.40		1	0.40	m ² 기존
15	철근노출	0.30	0.10		1	0.03	m ² 기존
16	철근노출	0.30	0.10		1	0.03	m ² 기존
17	관부식				1	1.00	EA 기존
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							



좌측벽체

전면벽체

우측벽체

배면벽체

상부슬래브

하부슬래브

전면벽체

좌측벽체

우측벽체

배면벽체

화성시 맑은물사업소

(주)신라이엔씨, 다온이엔씨(주)

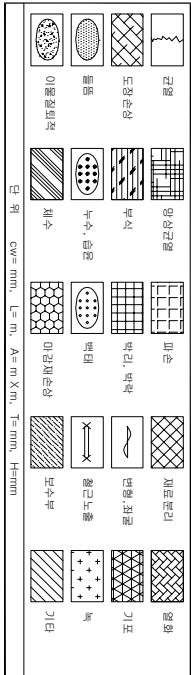
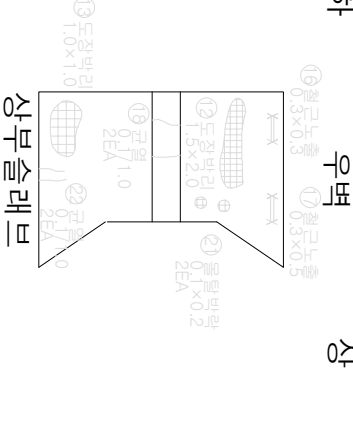
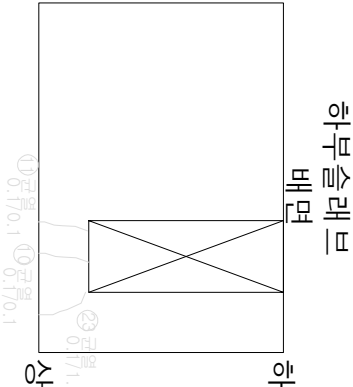
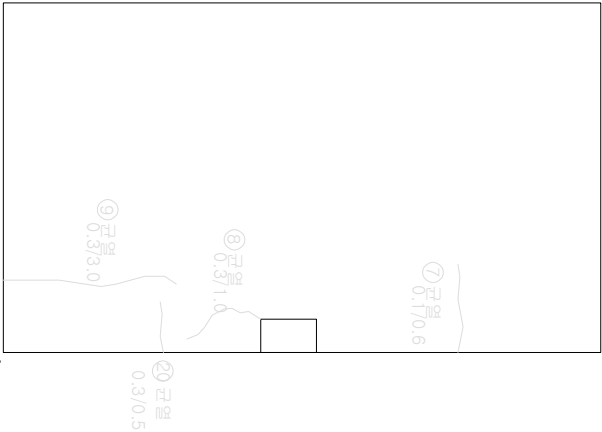
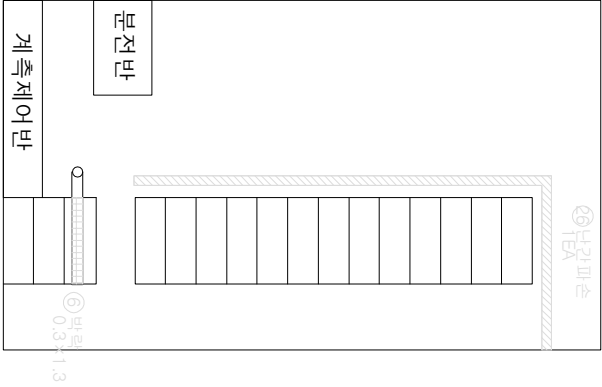
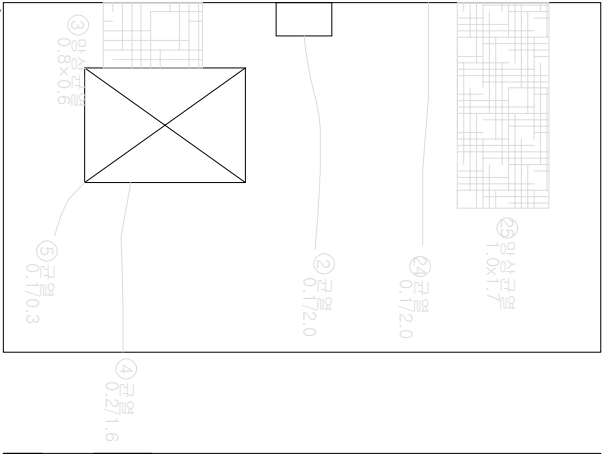
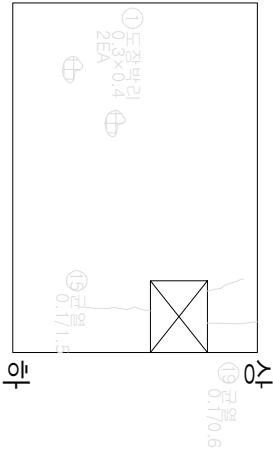
2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

능5배수지 - 배관실(유출)

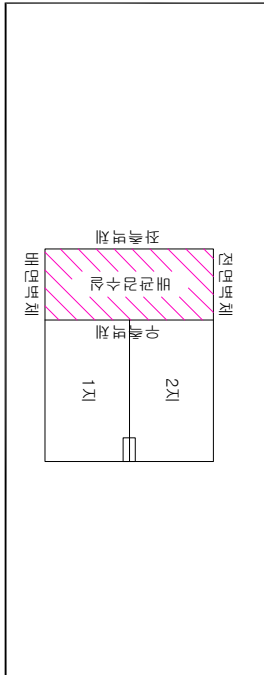
이기우

1-16

< 능5배수지 - 배관검수실 내부(1) >



KEY PLAN

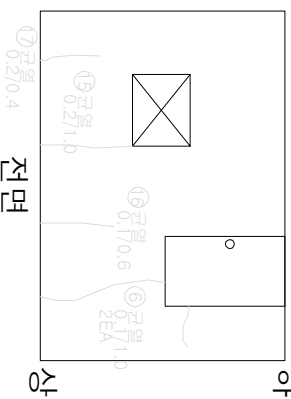


손상 집계표

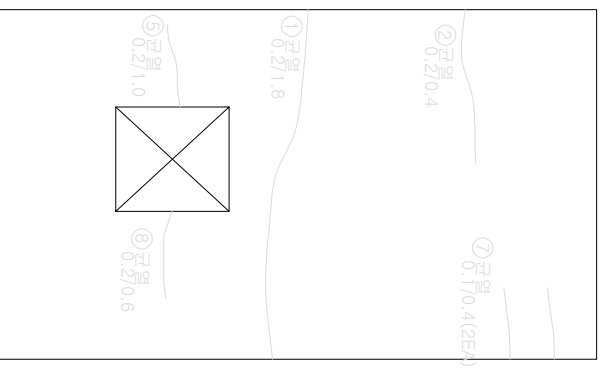
No.	손상 내용	손상 크기			EA	수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(mm)	길이(m)	T(mm)			
1	도장바리		0.40	0.30	2	0.24	m	보수
2	균열(0.3mm미만)			2.00		2.00	m	보수
3	양상균열		0.60	0.80	1	0.48	m	보수
4	균열(0.3mm미만)			1.60		1.60	m	보수
5	균열(0.3mm미만)			0.30		0.30	m	보수
6	바리		1.30	0.30	1	0.39	m	보수
7	균열(0.3mm미만)			0.60		0.60	m	보수
8	균열(0.3mm미만)			1.00		1.00	m	보수
9	균열(0.3mm미만)			3.00		3.00	m	보수
10	균열(0.3mm미만)			0.10		0.10	m	보수
11	균열(0.3mm미만)			0.10		0.10	m	보수
12	도장바리		2.00	1.50	1	3.00	m	보수
13	도장바리		1.00	1.00	1	1.00	m	보수
14	균열(0.3mm미만)			0.60		0.60	m	보수
15	균열(0.3mm미만)			1.50		1.50	m	보수
16	철근노출		0.30	0.30	1	0.09	m	보수
17	철근노출		0.50	0.30	1	0.15	m	보수
18	균열(0.3mm미만)			1.00		2.00	m	보수
19	균열(0.3mm미만)			0.60		0.60	m	보수
20	균열(0.3mm미만)			0.60		0.60	m	보수
21	물발박			0.10		0.02	m	보수
22	균열(0.3mm미만)			1.00		2.00	m	보수
23	균열(0.3mm미만)			1.00		1.00	m	보수
24	균열(0.3mm미만)			2.00		2.00	m	보수
25	양상균열		1.70	0.10	1	0.17	m	보수

< 5배수지 - 겸수검의부 >

전면

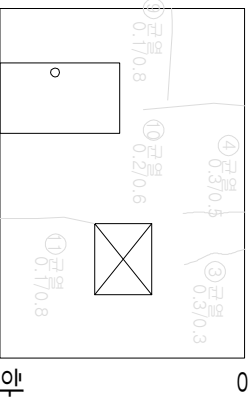


전면

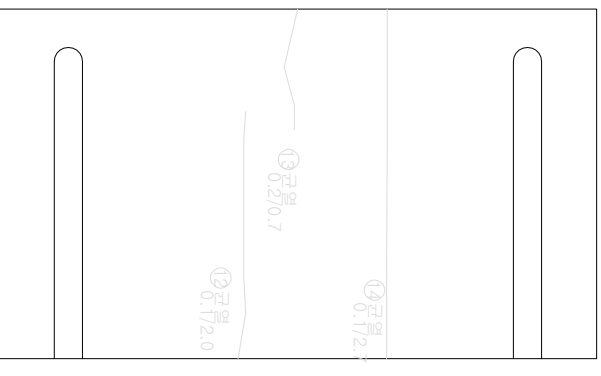


이표	이표	이표
----	----	----

부
모


$$\frac{a}{b}$$

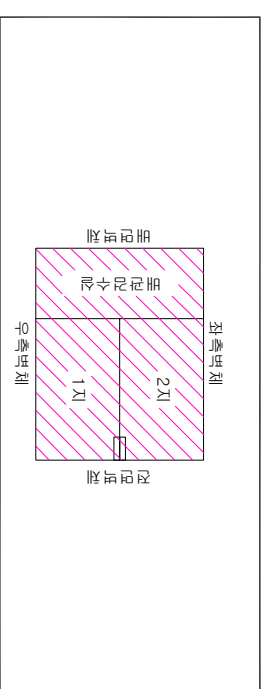
이름	표준	점수
김민준	85	92
이서현	78	88
박지민	90	95
정민준	82	89
최민준	75	85
한민준	88	90
정민준	80	87
김민준	85	92
이서현	78	88
박지민	90	95
정민준	82	89
최민준	75	85
한민준	88	90
정민준	80	87


$$0 \leq$$

250

기호		기호		기호		기호	
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양
	이형문양		문양		문양		문양

KEY PLAN

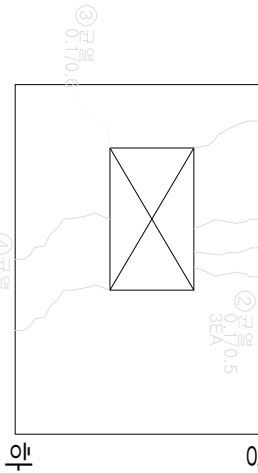


고
하
수
부

No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고	
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)				
1	균열(0.3mm/1m)	0.20		1.80		1	1.80	m	기준
2	균열(0.3mm/1m)	0.20		0.40		1	0.40	m	기준
3	균열(0.3mm/1상)	0.30		0.30		1	0.30	m	기준
4	균열(0.3mm/1상)	0.30		0.50		1	0.50	m	기준
5	균열(0.3mm/1m)	0.20		1.00		1	1.00	m	기준
6	균열(0.3mm/1m)	0.10		1.00		2	2.00	m	기준
7	균열(0.3mm/1m)	0.10		0.40		2	0.80	m	기준
8	균열(0.3mm/1m)	0.20		0.60		1	0.60	m	기준
9	균열(0.3mm/1m)	0.10		0.80		1	0.80	m	기준
10	균열(0.3mm/1m)	0.20		0.60		1	0.60	m	기준
11	균열(0.3mm/1m)	0.10		0.80		1	0.80	m	기준
12	균열(0.3mm/1m)	0.10		2.00		1	2.00	m	기준
13	균열(0.3mm/1m)	0.20		0.70		1	0.70	m	기준
14	균열(0.3mm/1m)	0.10		2.70		1	2.70	m	기준
15	균열(0.3mm/1m)	0.20		1.00		1	1.00	m	기준
16	균열(0.3mm/1m)	0.10		0.60		1	0.60	m	기준
17	균열(0.3mm/1m)	0.20		0.40		1	0.40	m	기준
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

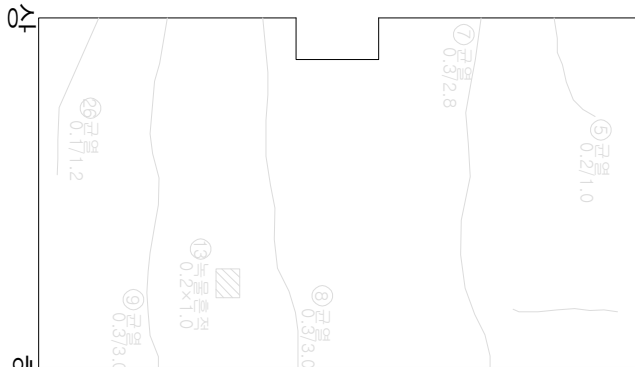
< 능5배수지 - 경수실 내부(1) >

전면



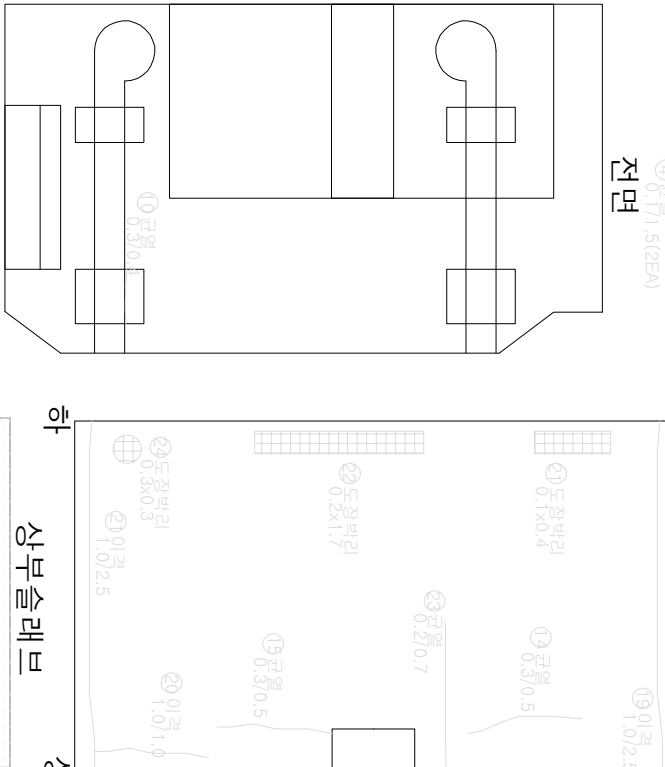
상

좌벽



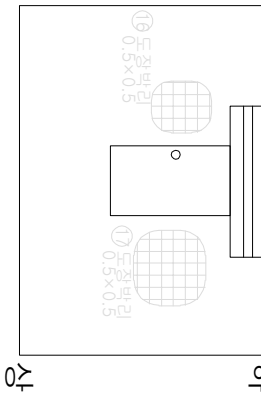
상

우벽



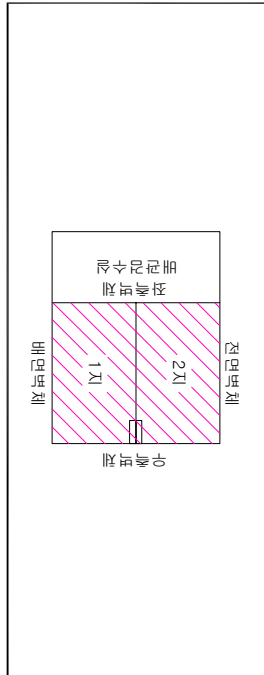
상

후면



상

KEY PLAN



손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기			EA	수상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	깊이(m)				
1	균열(0.3mm미만)	0.10		0.60	1	0.60	m	보수
2	균열(0.3mm미만)	0.10		0.50	3	1.50	m	보수
3	균열(0.3mm미만)	0.10		0.60	2	1.20	m	보수
4	균열(0.3mm미만)	0.10		1.50	1	1.50	m	보수
5	균열(0.3mm미만)	0.20		1.00	1	1.00	m	보수
6	균열(0.3mm미만)	0.20		2.00	1	2.00	m	보수
7	균열(0.3mm미만)	0.30		2.80	1	2.80	m	보수
8	균열(0.3mm미만)	0.30		3.00	1	3.00	m	보수
9	균열(0.3mm미만)	0.30		3.00	1	3.00	m	보수
10	균열(0.3mm미만)	0.30		0.40	1	0.40	m	보수
11	도장박리		5.00	5.00	1	25.00	m	보수
12	균열(0.3mm미만)	0.20		1.00	10	10.00	m	보수
13	녹물		1.00	0.20	1	0.20	m	보수
14	균열(0.3mm미만)	0.30		0.50	1	0.50	m	보수
15	균열(0.3mm미만)	0.30		0.50	1	0.50	m	보수
16	도장박리		0.50	0.50	1	0.25	m	보수
17	도장박리		0.50	0.50	1	0.25	m	보수
18	이격	1.00		2.50	1	2.50	m	보수
19	이격	1.00		1.00	1	1.00	m	보수
20	도장박리	1.00		2.50	1	2.50	m	보수
21	도장박리	0.40		0.10	1	0.04	m	보수
22	도장박리	1.70		0.20	1	0.34	m	보수
23	균열(0.3mm미만)	0.20		0.70	1	0.70	m	보수
24	도장박리	0.30		0.30	1	0.09	m	보수
25	도장박리	5.00		5.00	1	25.00	m	보수

CLIENT

화성시 맑은물사업소

PROJECT

(주)신라이엔씨, 다원이엔씨(주)

2024년 화성시 상수도시설물 안전점검구역

TITLE

능5배수지 - 경수실 내부(1)

REVISION

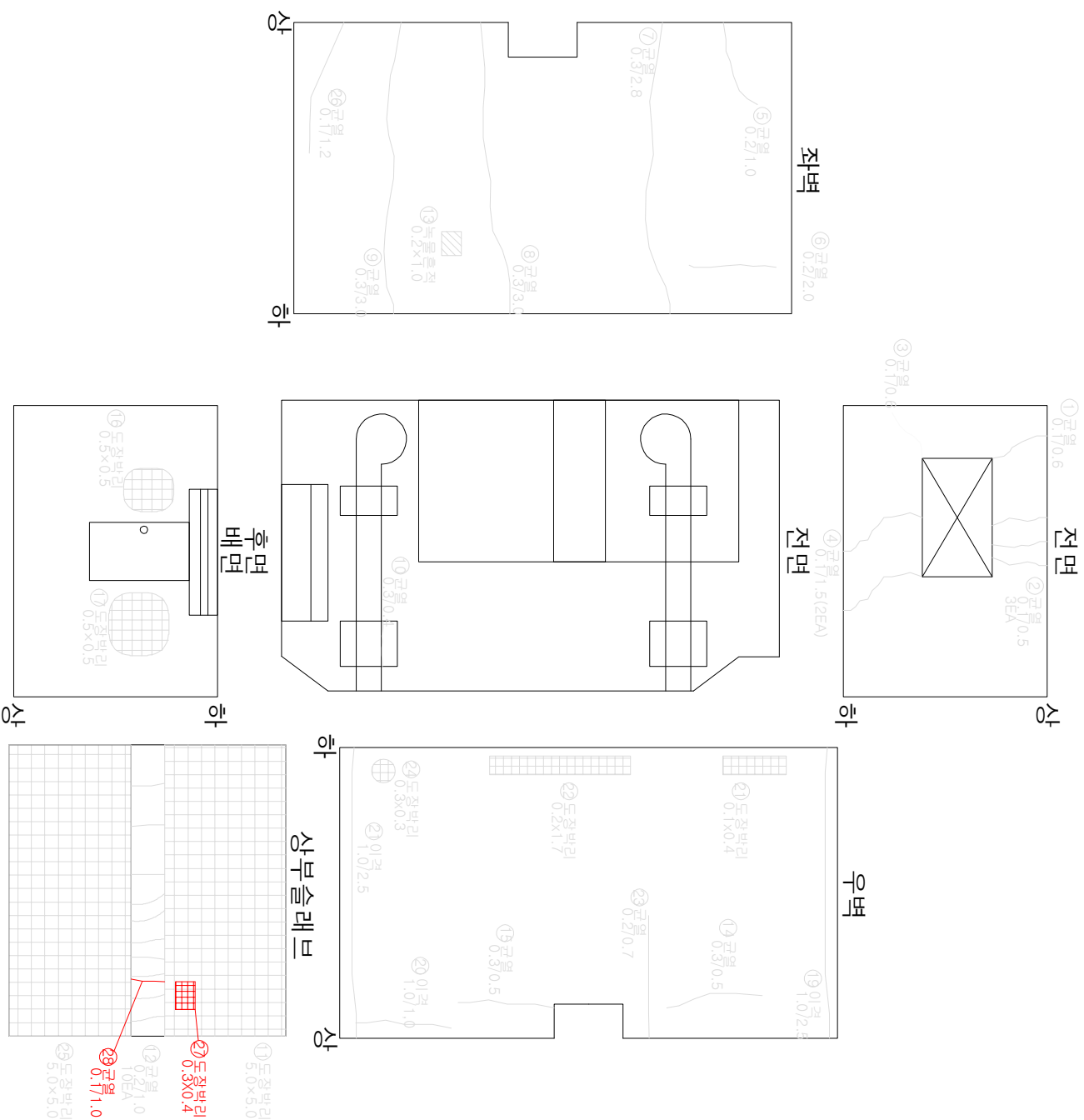
이기우

SCALE

DATE 2024. 12.
DRAWING NO. 1-20

NOTE

< 5배수지 - 겸수설 내부(2) >

[illegible]

KEY PLAN

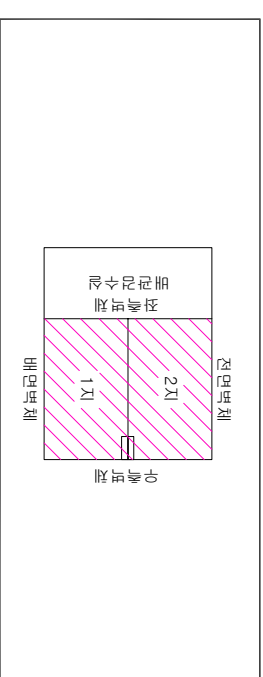


표
계
KII
07
13

[illegible]