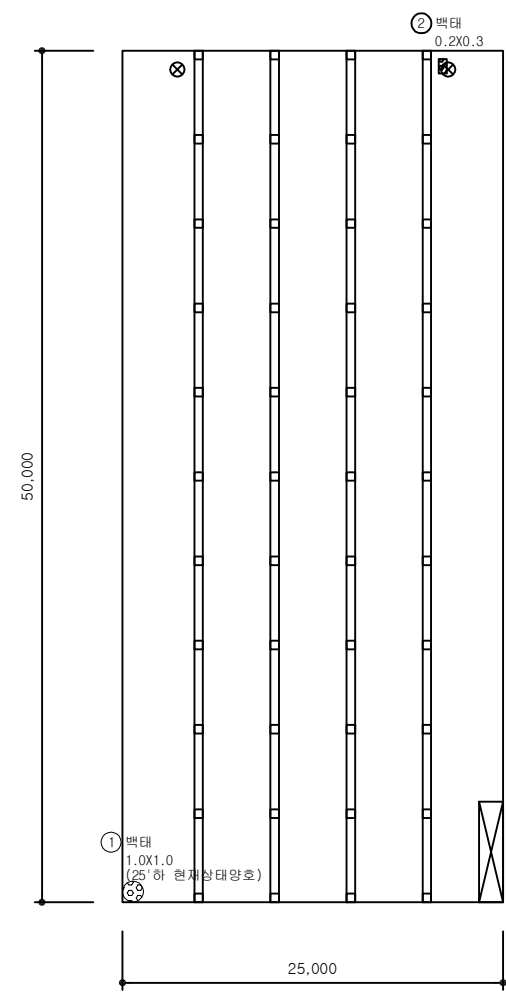


남양6배수지(증설) - 1지 상부슬래브

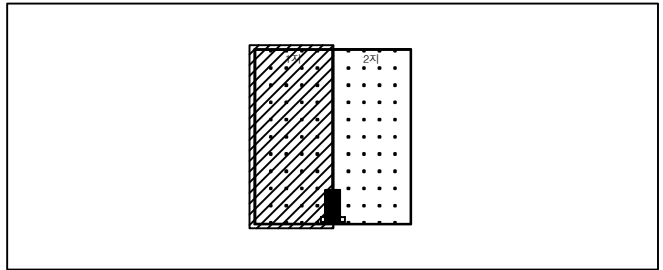


범례					
균열	망상균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열출시험	초음파시험	철근탐사시험

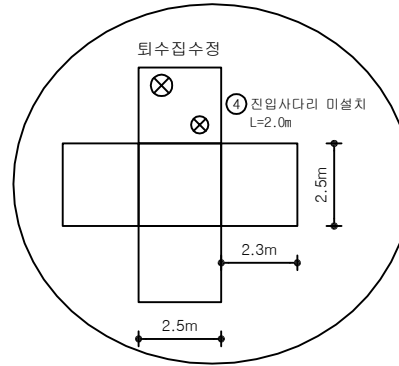
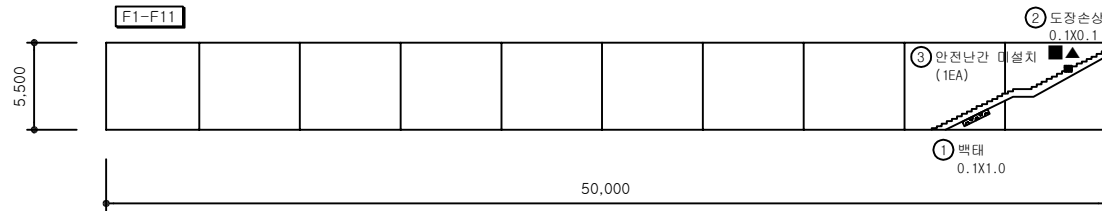
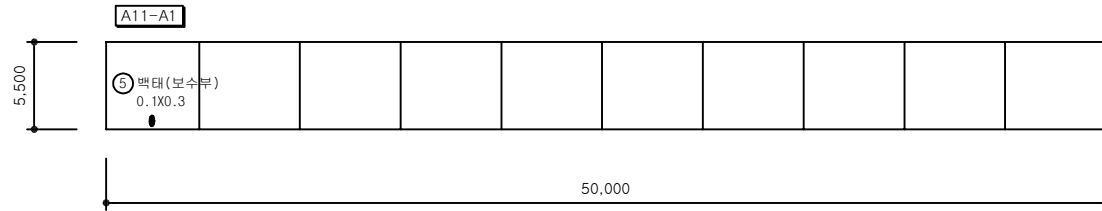
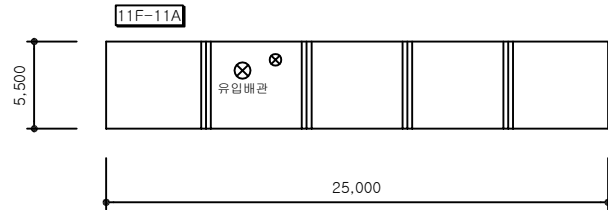
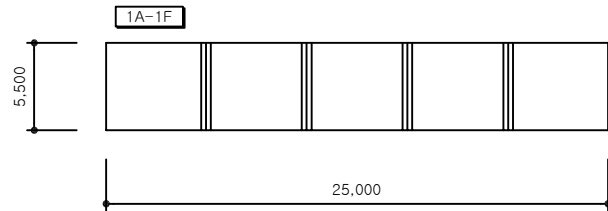
손상 집계 표								
No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)			
1	백태		1.0	1.0		1	1.00	m² 기존
2	백태		0.2	0.3		1	0.06	m² 신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



남양6배수지(증설) - 1지 벽체

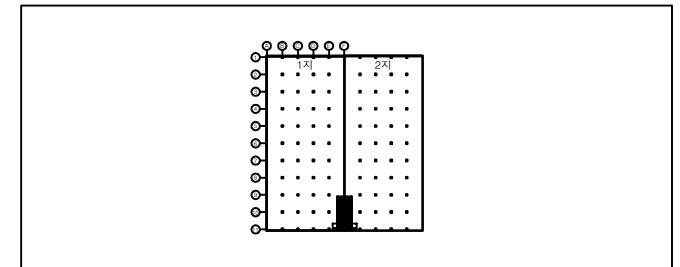


범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장윤출시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계 표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	백태		0.1	1.0		1	0.10	m²	기준
2	도장손상		0.1	0.1	10	1	0.01	m²	기준
3	안전난간 미설치					1	1.00	EA	기준
4	진입사다리 미설치			2.0		1	2.00	m	기준
5	백태(보수부)		0.1	0.3		1	0.03	m²	기준
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



과업명

2025년 화성시 상수도시설물(배수지, 가압장) 안전점검용역

발주처

경기도 화성시 맑은물사업소

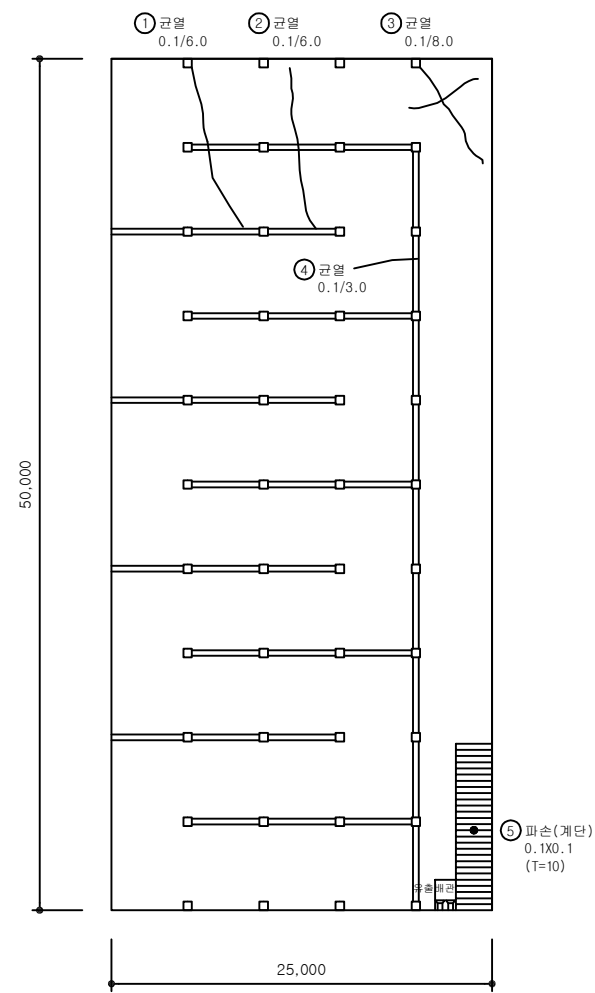
TITLE

남양6배수지(증설) - 1지 벽체

DWG NO.

02

남양6배수지(증설) - 1지 하부슬래브

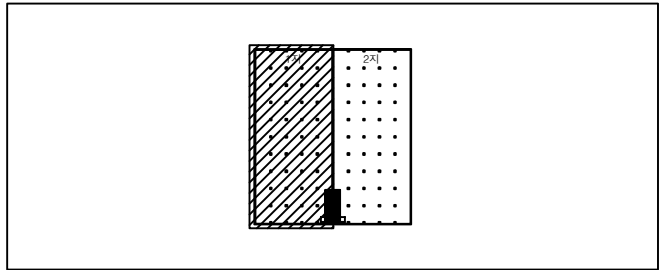


범례					
균열	망상균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열화시험	초음파시험	철근탐사시험

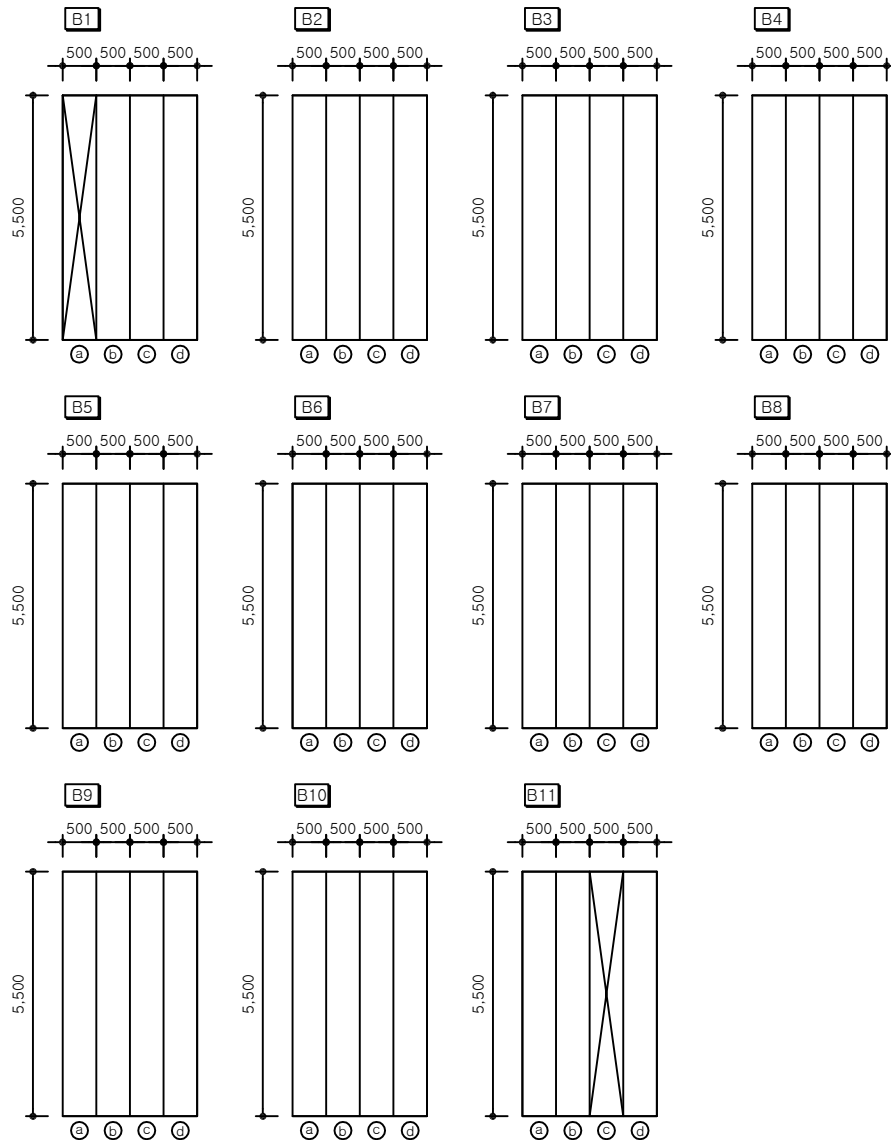
손상 집계 표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	균열	0.1		6.0		1	6.00	m	기준
2	균열	0.1		6.0		1	6.00	m	기준
3	균열	0.1		8.0		1	8.00	m	기준
4	균열	0.1		3.0		1	3.00	m	기준
5	파손(계단)		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



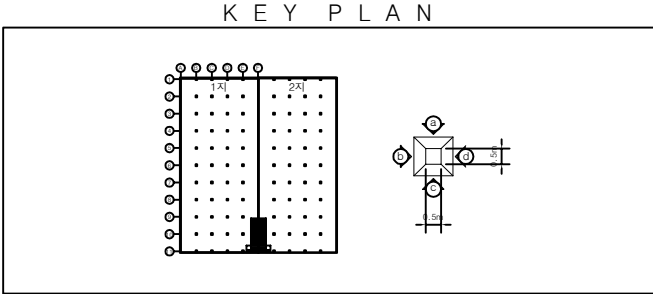
남양6배수지(증설) - 1지 기둥(1)



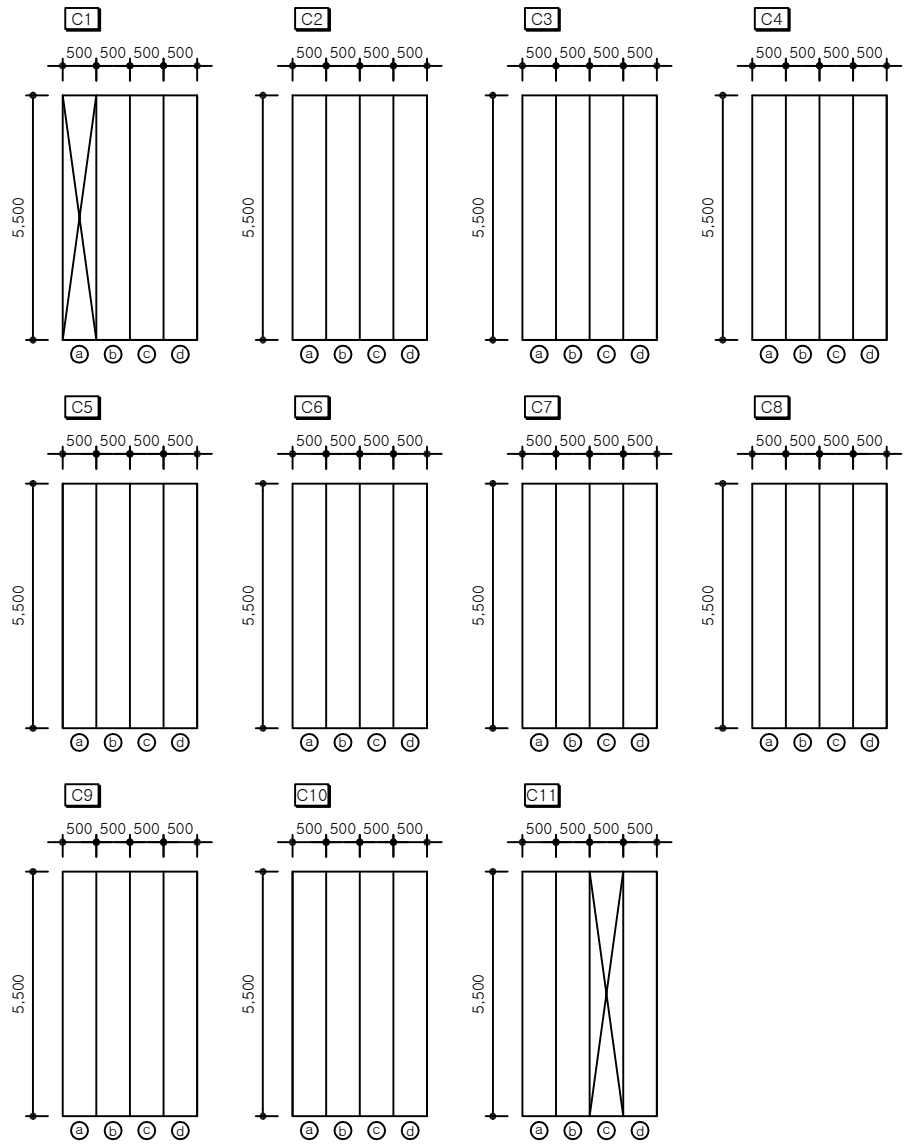
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시형	탄산화시형	도장열수시형	초음파시형	철근탈사시형

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

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



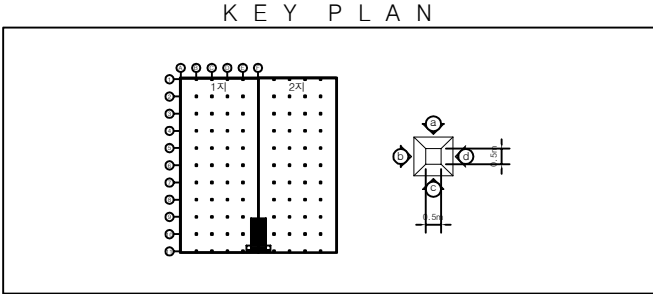
남양6배수지(증설) - 1지 기둥(2)



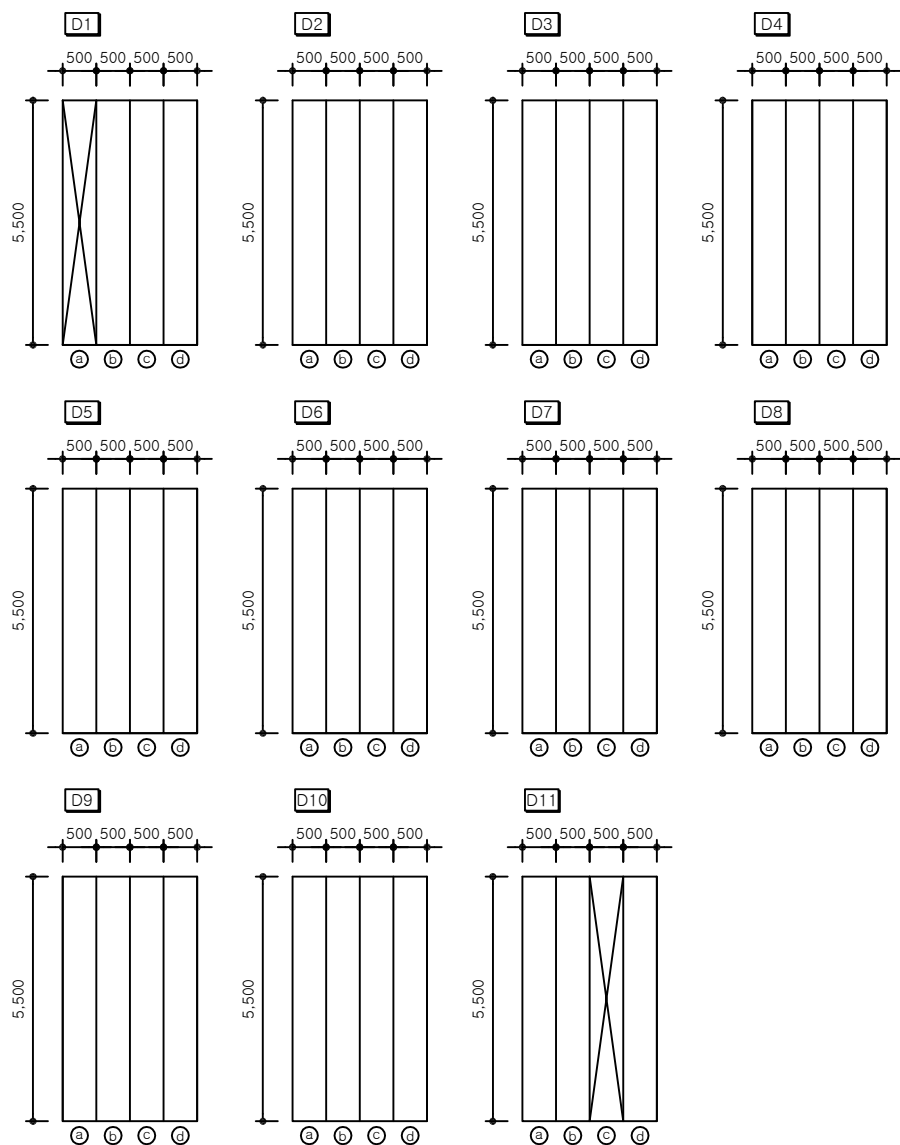
범례					
균열	망상균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음접합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열수시험	초음파시험	철근탐사시험

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

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



남양6배수지(증설) - 1지 기둥(3)



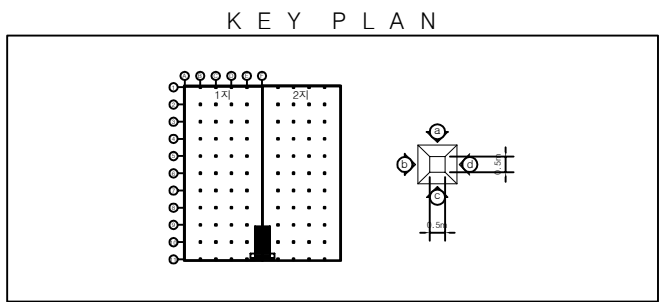
범례

균열	망상균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열화시험	초음파시험	철근탐사시험

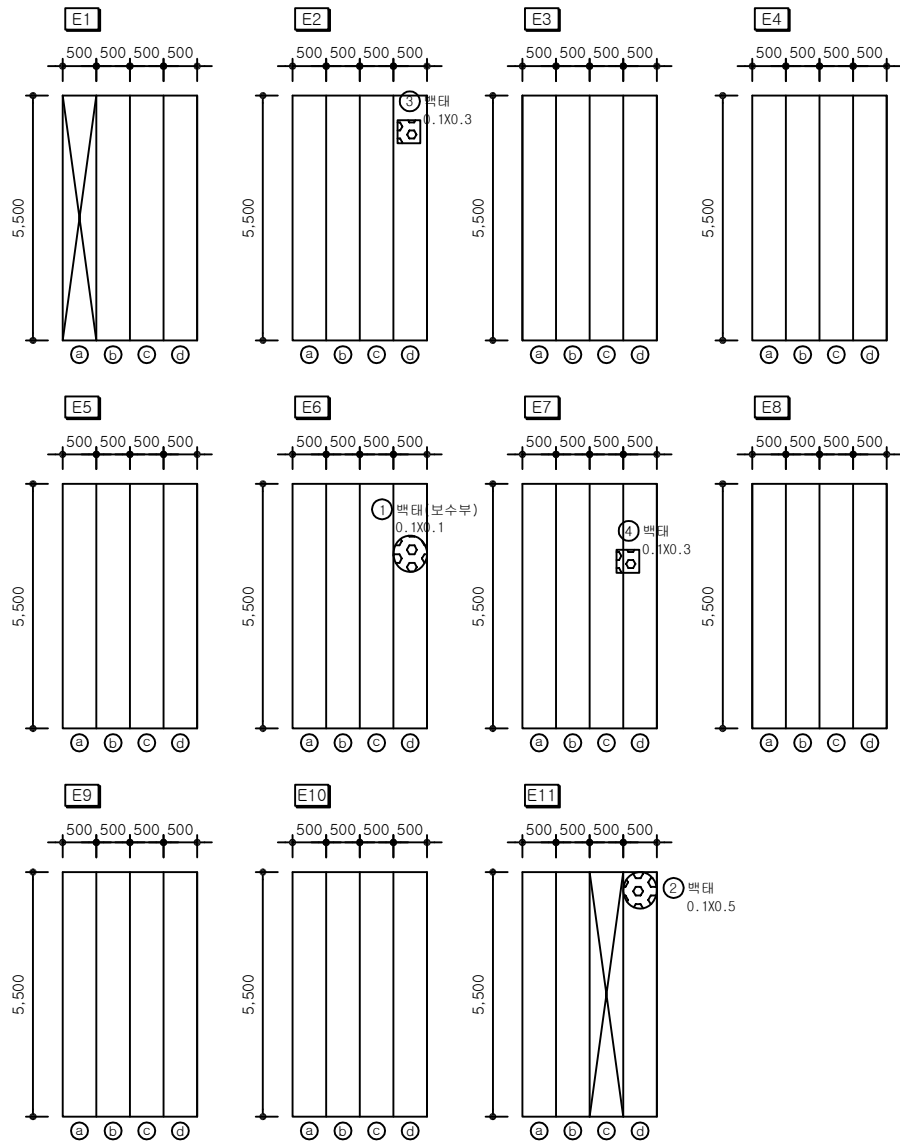
손상 집계 표

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

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



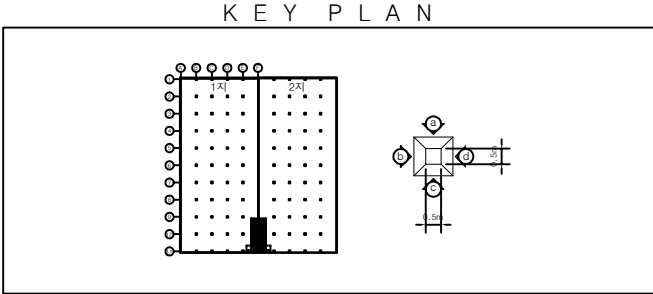
남양6배수지(증설) - 1지 기둥(4)



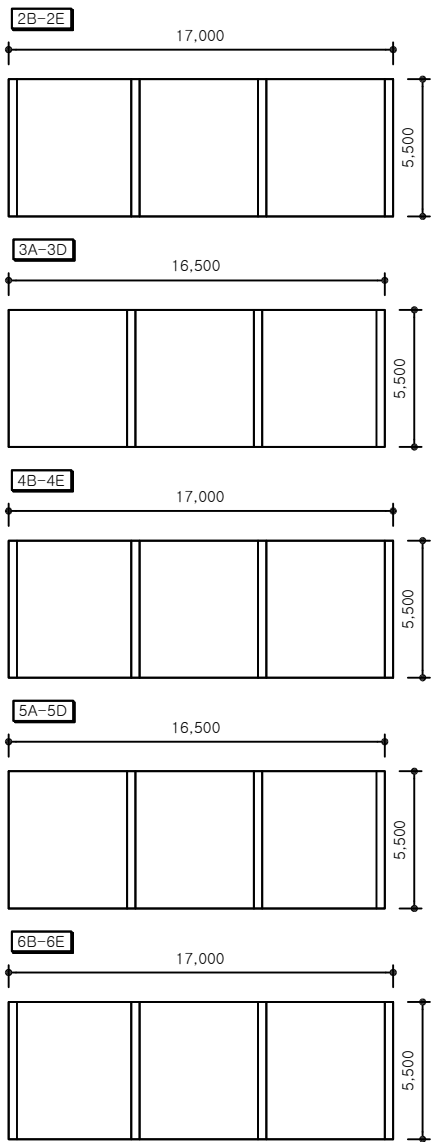
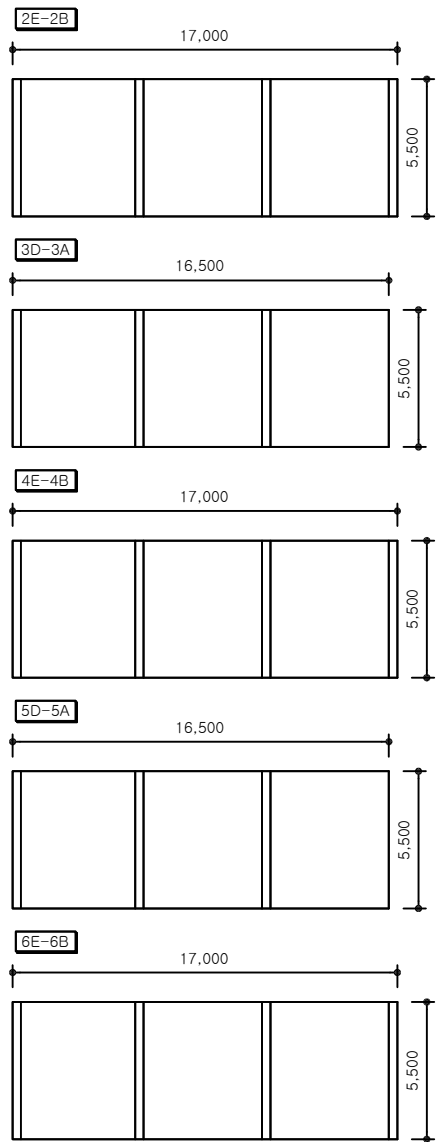
범례					
균열	망상균열	박리	박락,충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열출시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계 표		손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)			
No.	손상 내용							
1	백태		0.1	0.1		1	0.01	m² 기준
2	백태		0.1	0.5		1	0.05	m² 기준
3	백태		0.1	0.3		1	0.03	m² 신규
4	백태		0.1	0.3		1	0.03	m² 신규
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



남양6배수지(증설) - 1지 도류벽(1)

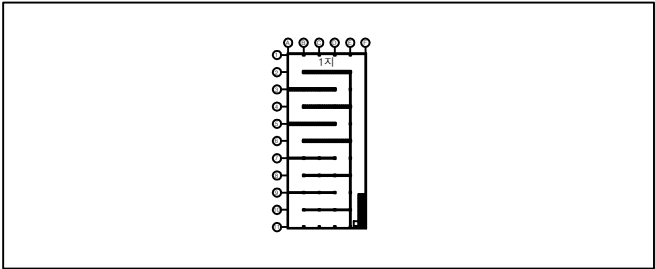


범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이물질퇴적
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장윤출시험	초음파시험	철근탐사시험

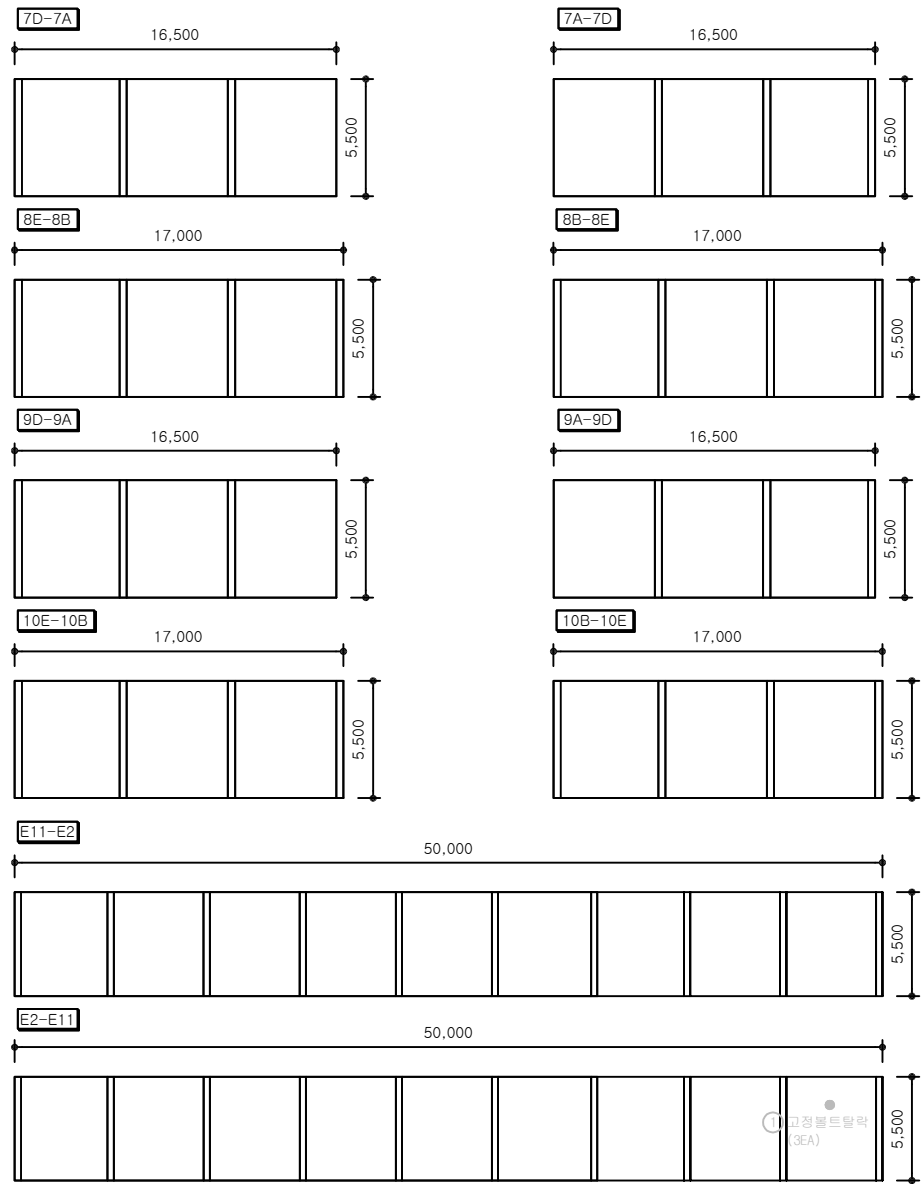
손상 집계 표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	상태양호								
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19						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

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



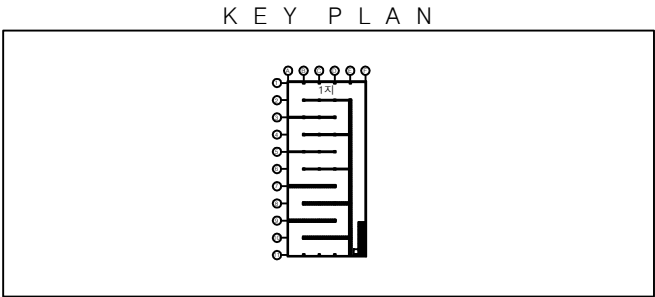
남양6배수지(증설) - 1지 도류벽(2)



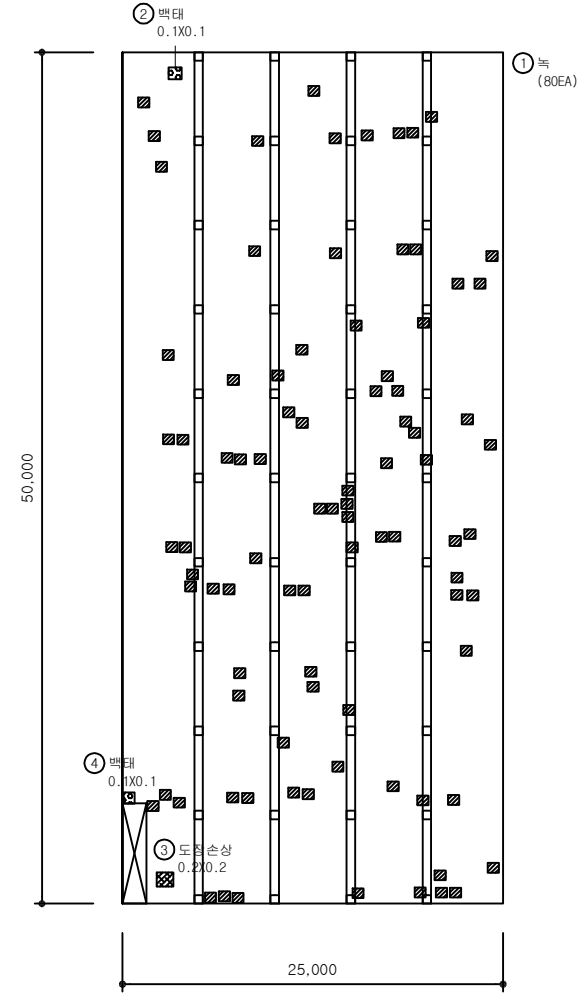
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열수시험	충음파시험	철근타사시험

손상 집계표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	고정볼트탈락					3	3.00	EA	보수
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



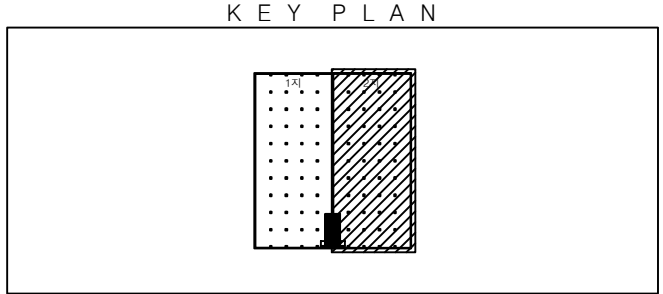
남양6배수지(증설) - 2지 상부슬래브



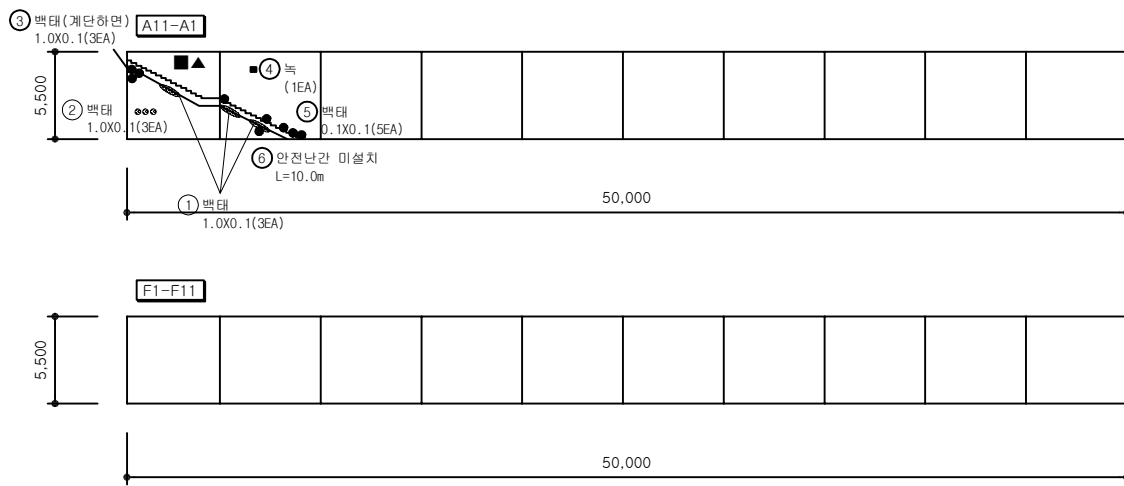
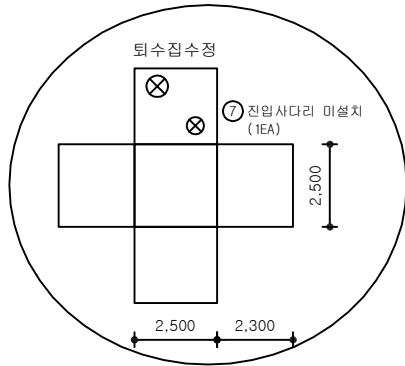
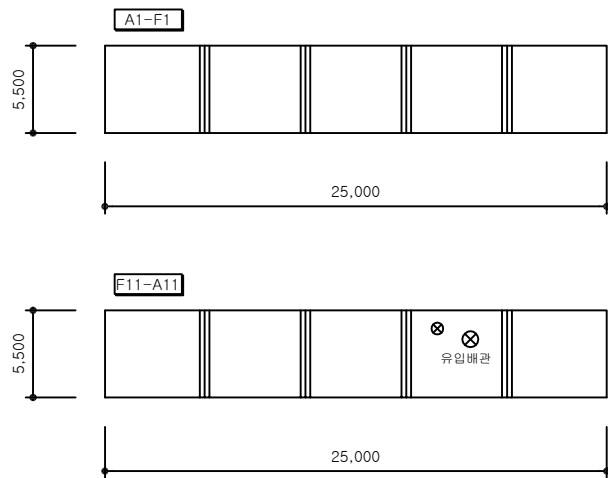
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열수시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	녹					80	80.00	EA	기준
2	백태		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
3	도장손상		0.2	0.2		1	0.04	m²	증가
4	백태		0.1	0.1		1	0.01	m²	신규
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



남양6배수지(증설) - 2지 벽체

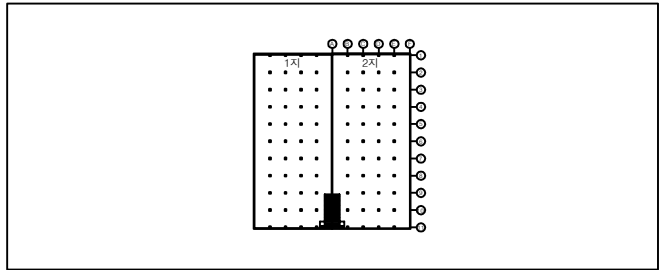


범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열수시험	충음파시험	철근탐사시험

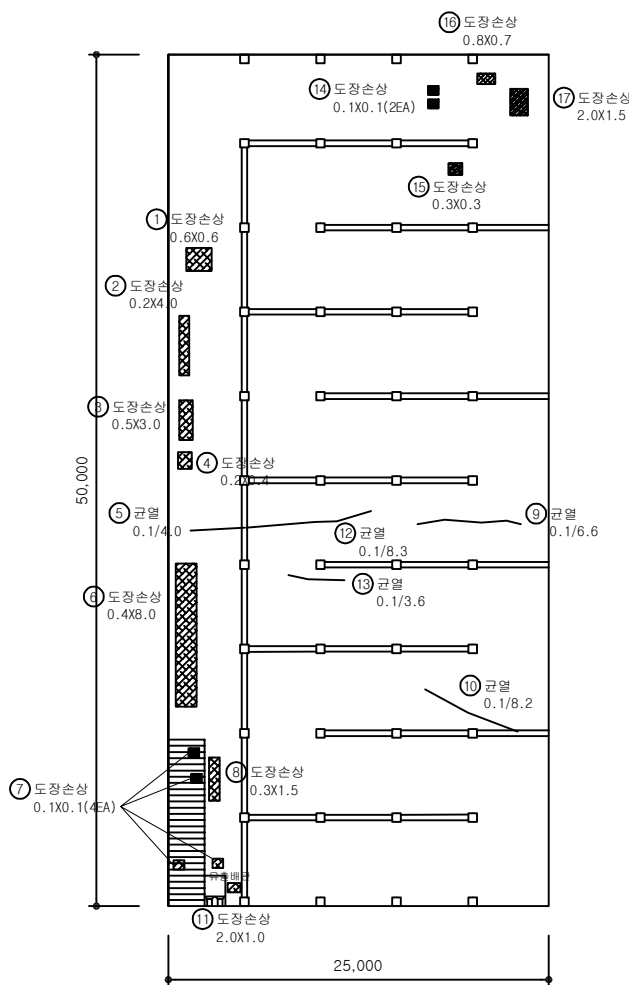
손상 집계 표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	백태		1.0	0.1		3	0.30	m²	기준
2	백태		1.0	0.1		3	0.30	m²	기준
3	백태		0.1	0.1		3	0.03	m²	기준
4	녹					1	1.00	EA	기준
5	백태		0.1	0.1		5	0.05	m²	기준
6	안전난간 미설치			10.0		1	10.0	m	기준
7	진입사다리 미설치					1	1.00	EA	기준
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



남양6배수지(증설) - 2지 하부슬래브

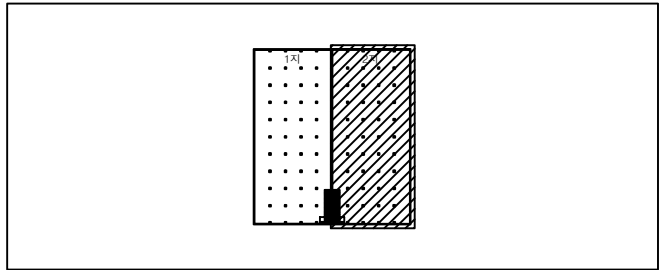


범례					
균열	방수균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장윤출시험	초음파시험	철근탐사시험

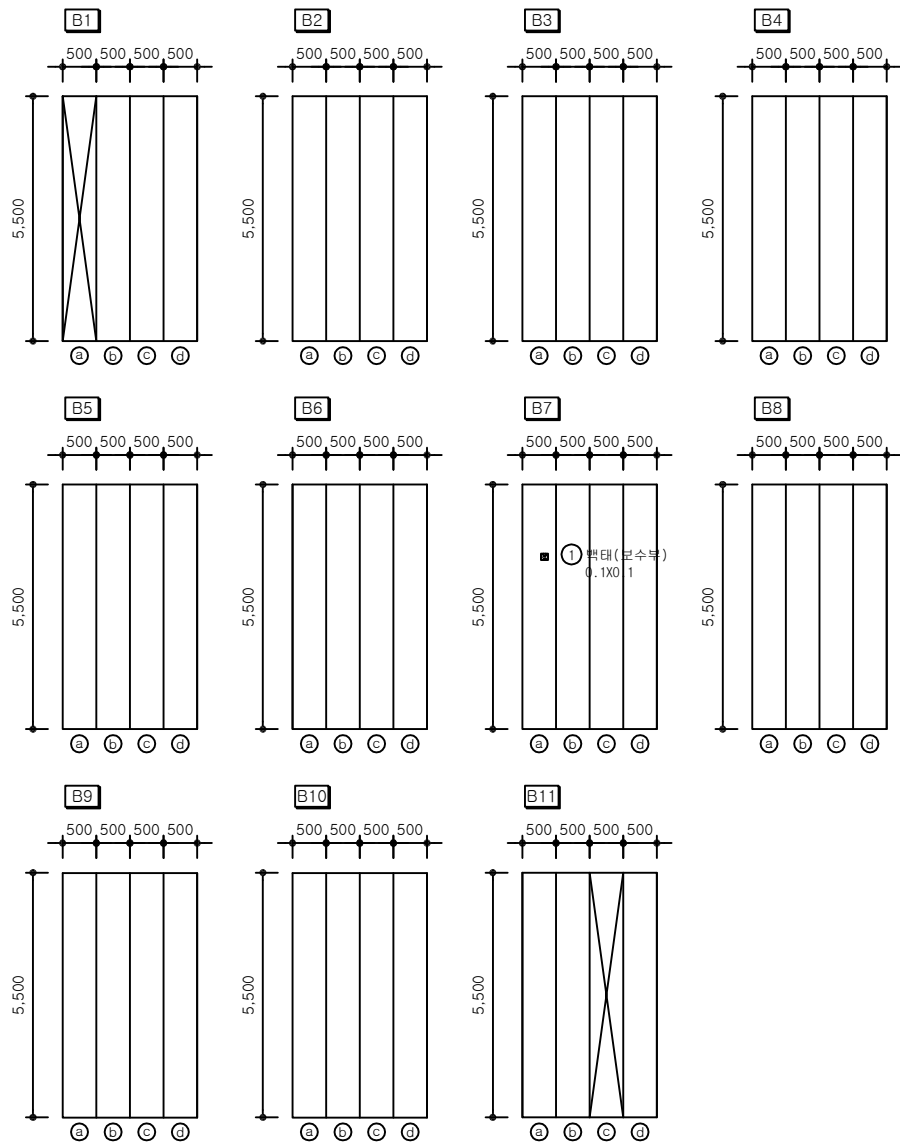
손상 집계 표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	도장손상		0.6	0.6		1	0.36	m²	기준
2	도장손상		0.2	4.0		1	0.80	m²	기준
3	도장손상		0.5	3.0		1	1.50	m²	기준
4	도장손상		0.2	0.4		1	0.08	m²	기준
5	균열	0.1		4.0		1	4.00	m	기준
6	도장손상		0.4	8.0		1	3.20	m²	기준
7	도장손상		0.1	0.1		4	0.04	m²	기준
8	도장손상		0.3	1.5		1	0.45	m²	기준
9	균열	0.1		6.6		1	6.60	m	기준
10	균열	0.1		8.2		1	8.20	m	기준
11	도장손상		2.0	1.0		1	2.00	m²	기준
12	균열	0.1		8.3		1	8.30	m	기준
13	균열	0.1		3.6		1	3.60	m	기준
14	도장손상		0.1	0.1		2	0.02	m²	기준
15	도장손상		0.3	0.3		1	0.09	m²	기준
16	도장손상		0.8	0.7		1	0.56	m²	기준
17	도장손상		2.0	1.5		1	3.00	m²	기준
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



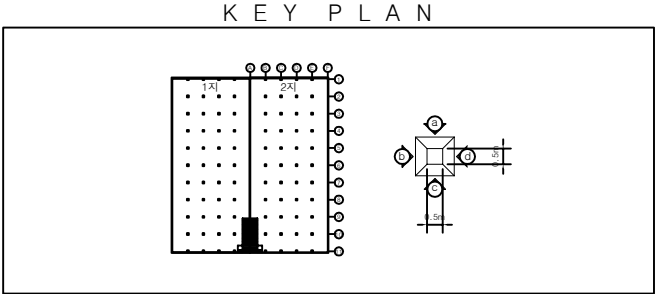
남양6배수지(증설) - 2지 기둥(1)



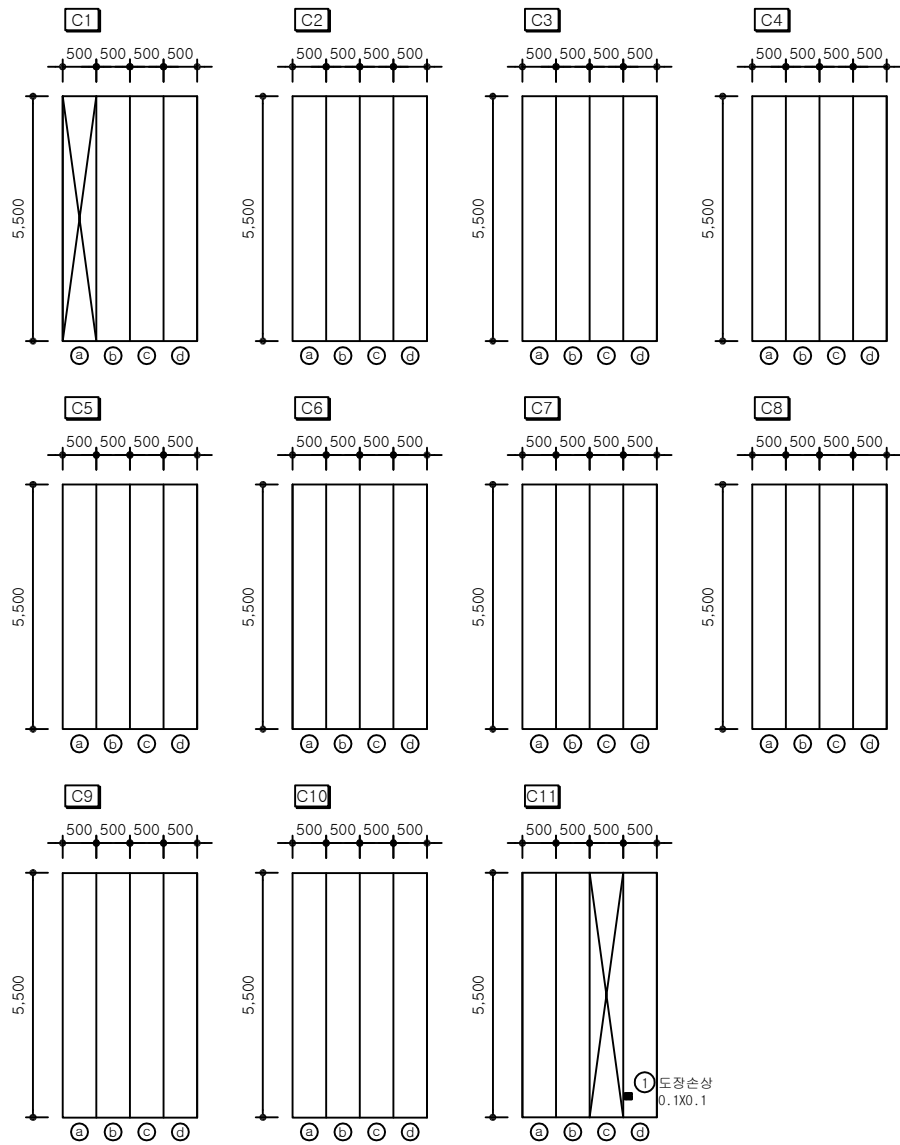
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열출시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	백태(보수부)		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



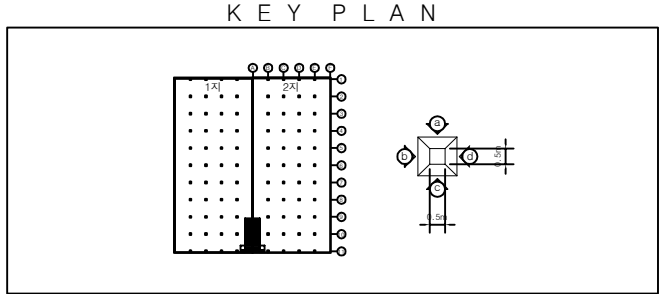
남양6배수지(증설) - 2지 기둥(2)



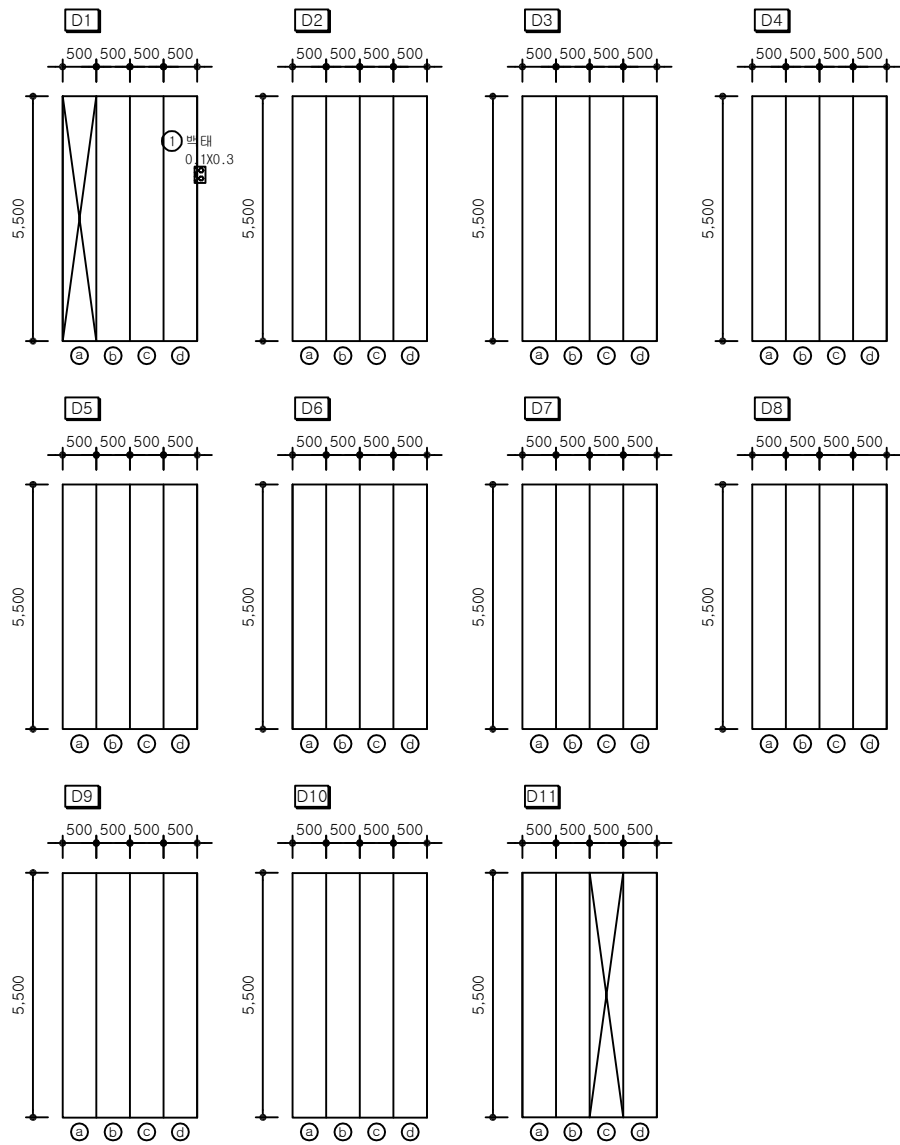
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열수시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계 표								
No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)			
1	도장손상		0.1	0.1		1	0.01	m² 기준
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



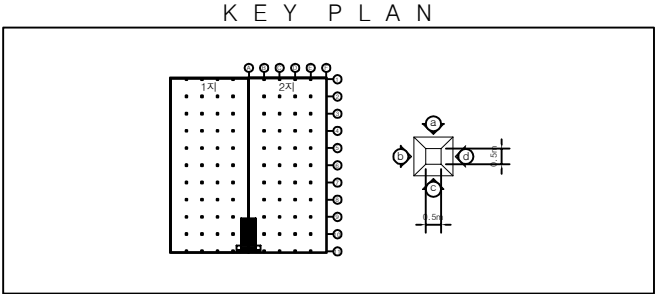
남양6배수지(증설) - 2지 기둥(3)



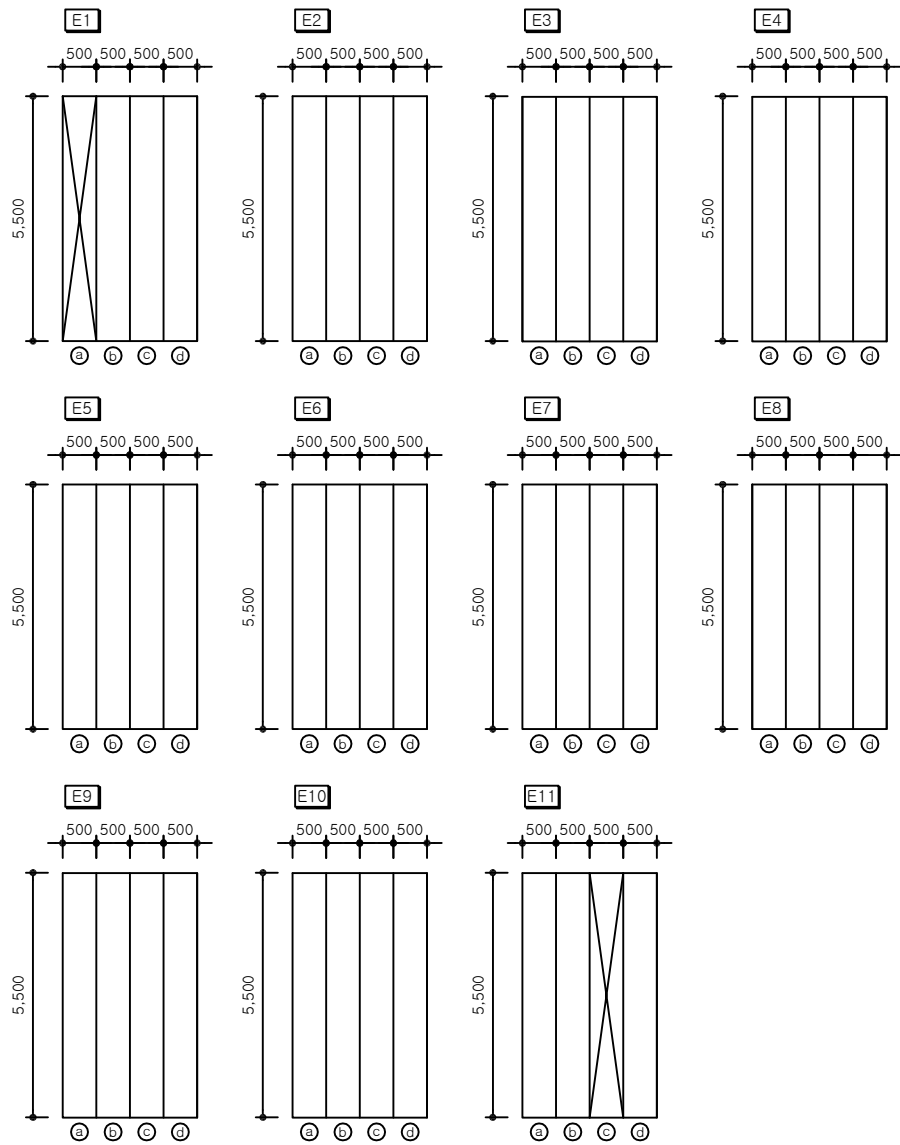
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열화시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계 표		손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA		
No.	손상 내용							
1	백태		0.1	0.3		1	0.03	m² 신규
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



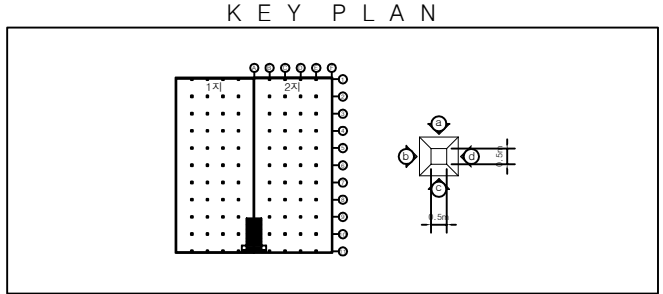
남양6배수지(증설) - 2지 기둥(4)



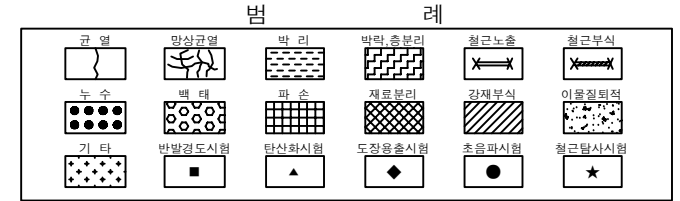
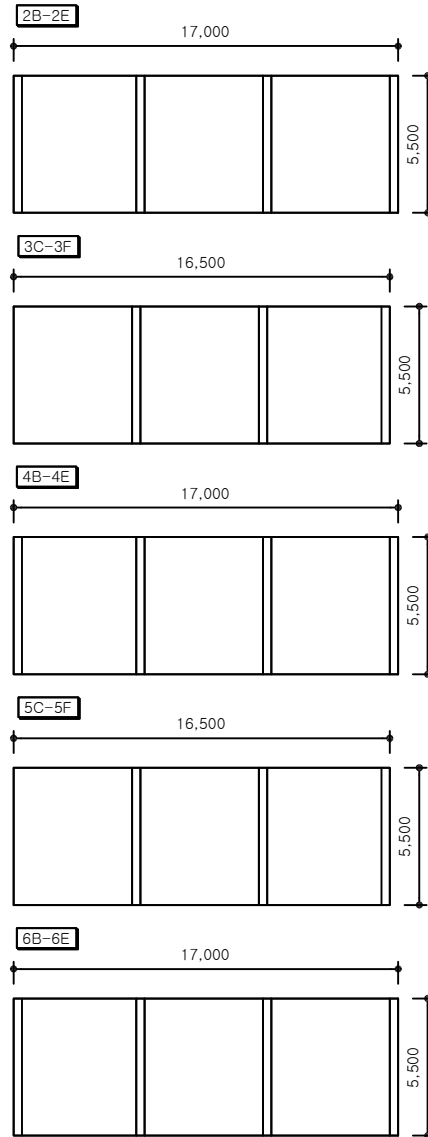
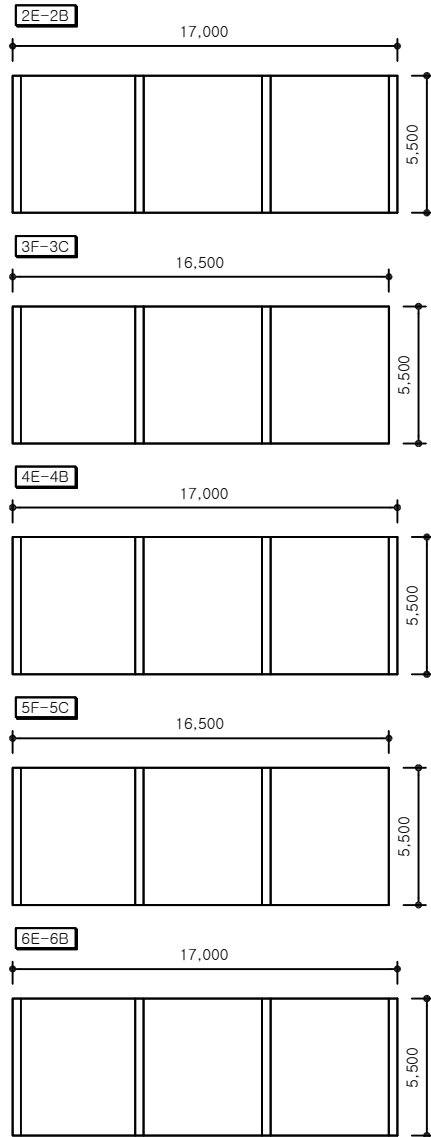
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음접합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장열수시험	초음파시험	철근탐사시험

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

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



남양6배수지(증설) - 2지 도류벽(1)

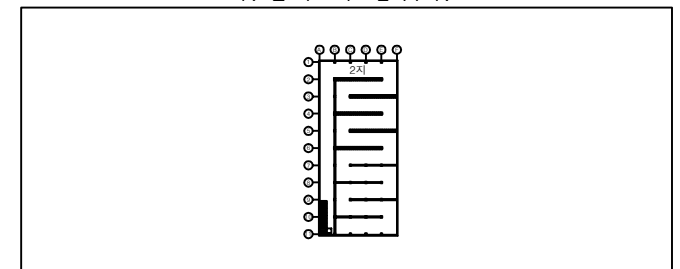


손상 집계 표

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

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



과업명

2025년 화성시 상수도시설물(배수지, 가압장) 안전점검용역

발주처

경기도 화성시 맑은물사업소

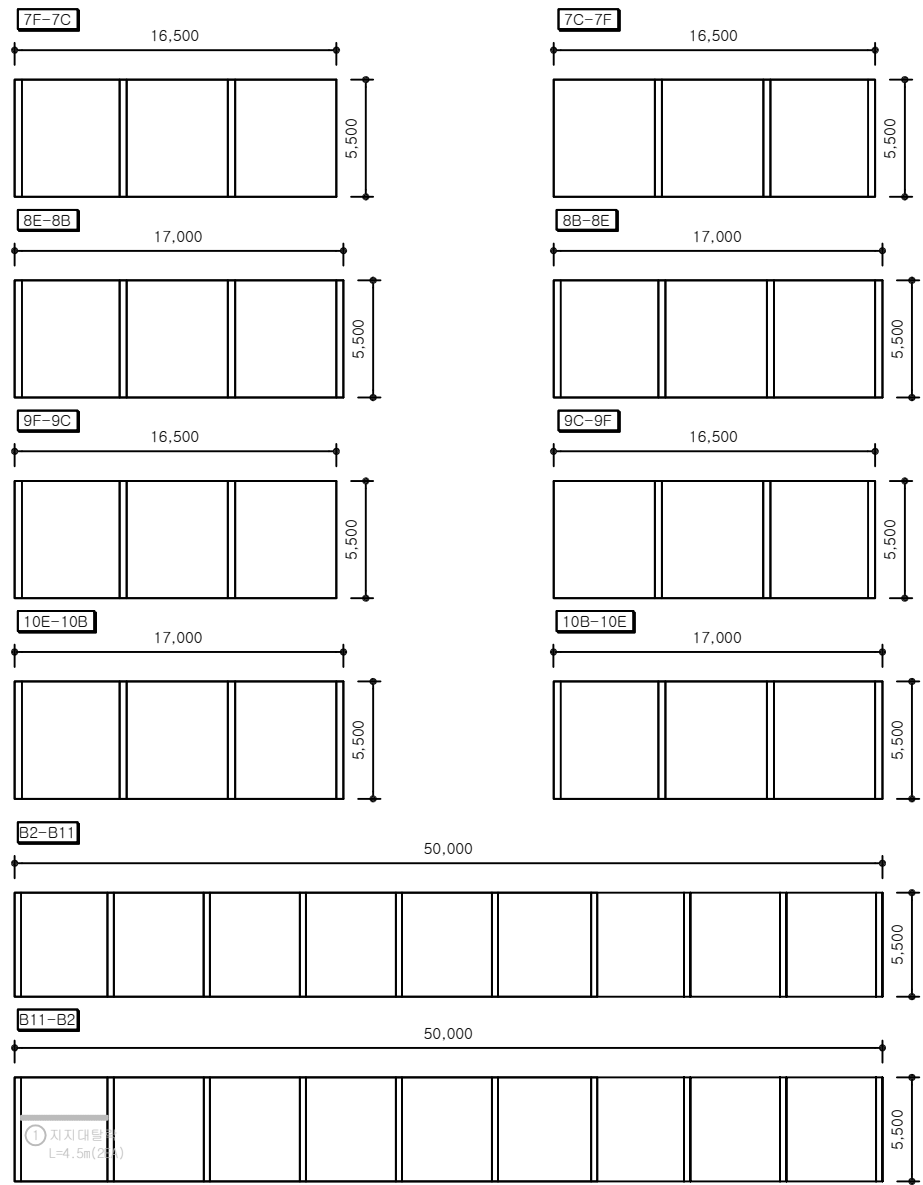
TITLE

남양6배수지(증설) - 2지 도류벽(1)

DWG NO.

17

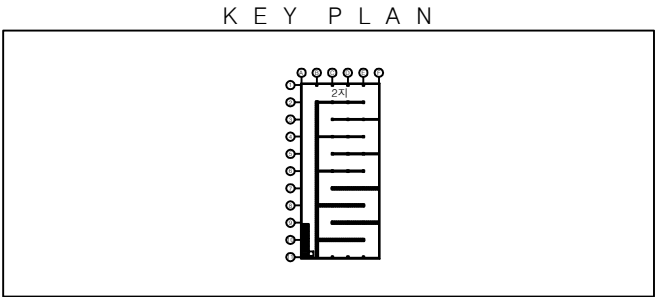
남양6배수지(증설) - 2지 도류벽(2)



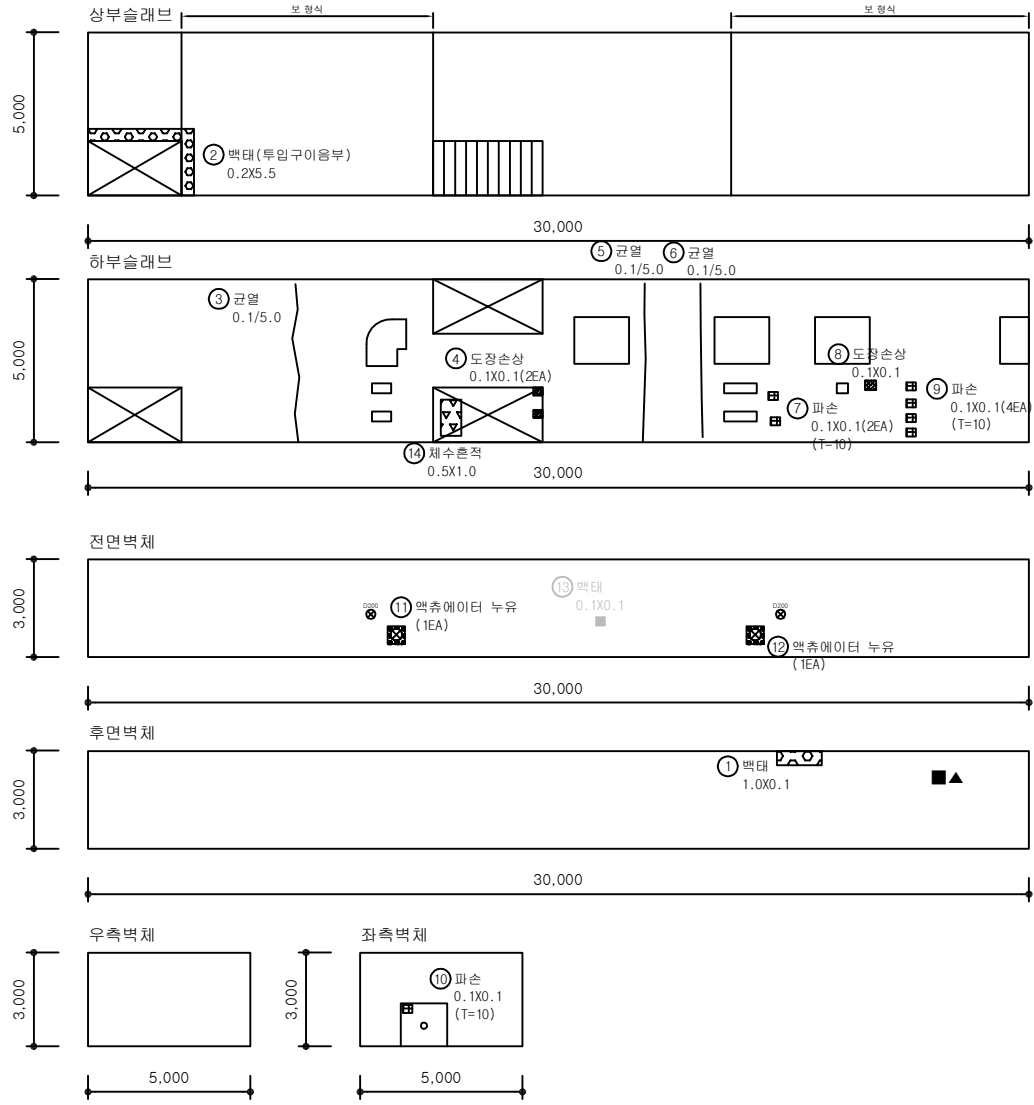
범례					
균열	망상균열	박리	박락·충분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이물질퇴적
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장윤출시험	초음파시험	철근탈사시험

손상 집계 표								
No.	손상 내용	손상 크기				손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)			
1	지지대탈락			4.5		2	9.00	m 보수
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영



남양6배수지(증설) - 유입밸브실(지하1층)



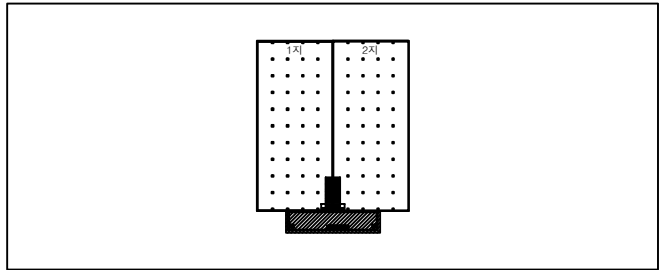
범례					
균열	망상균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음접합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장윤출시험	초음파시험	청근탐사시험

손상 집계 표

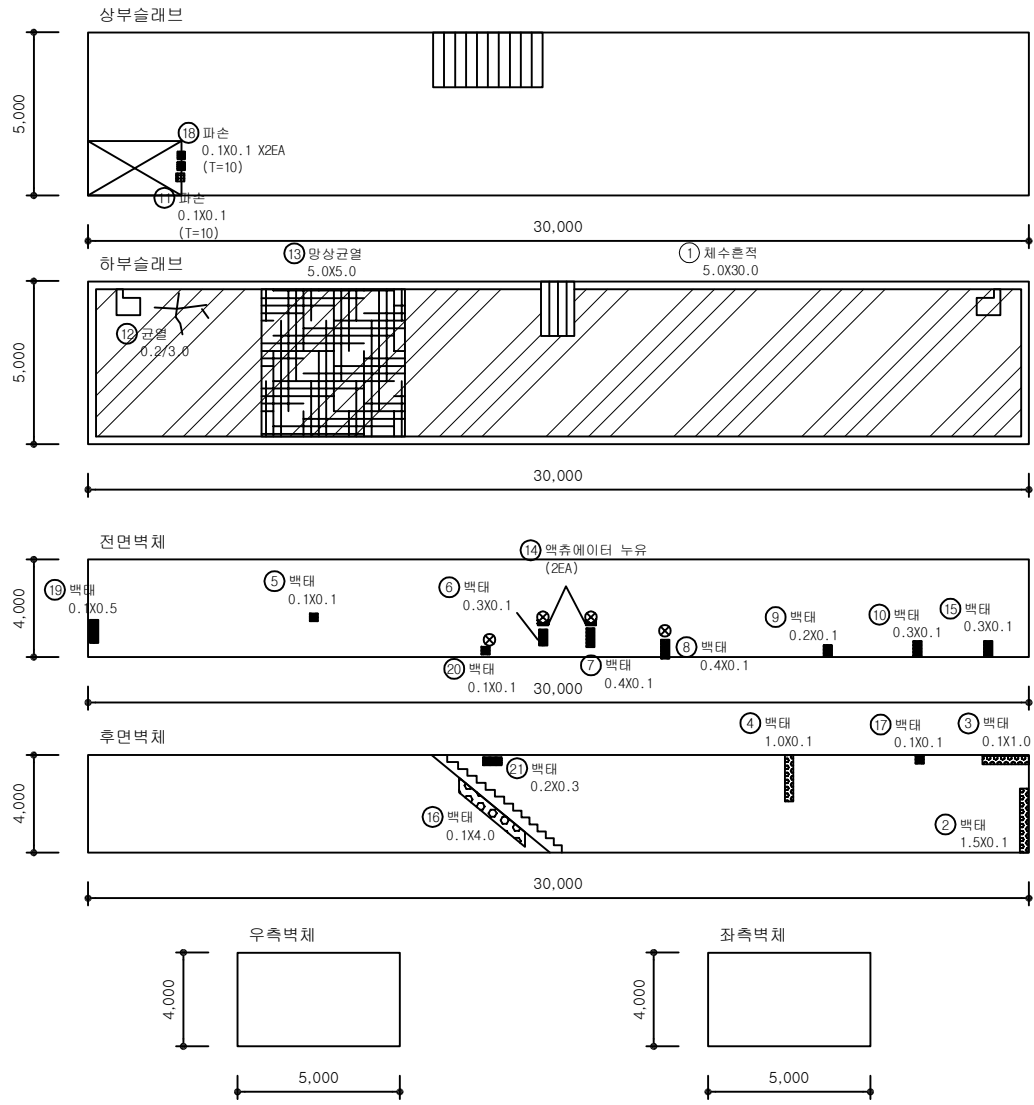
No.	손상 내용	손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
1	백태		1.0	0.1		1	0.10	m²	기준
2	백태		0.2	5.5		1	1.10	m²	기준
3	균열	0.1		5.0		1	5.00	m	기준
4	도장손상		0.1	0.1		2	0.02	m²	기준
5	균열	0.1		5.0		1	5.00	m	기준
6	균열	0.1		5.0		1	5.00	m	기준
7	파손		0.1	0.1	10	2	0.02	m²	기준
8	도장손상		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
9	파손		0.1	0.1	10	4	0.04	m²	기준
10	파손		0.1	0.1	10	1	0.01	m²	기준
11	액츄에이터 누유					1	1.00	EA	기준
12	액츄에이터 누유					1	1.00	EA	기준
13	백태		0.1	0.1		1	0.01	m²	보수
14	체수흔적		0.5	1.0		1	0.50	m²	신규
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



남양6배수지(증설) - 유출밸브실(지하2층)



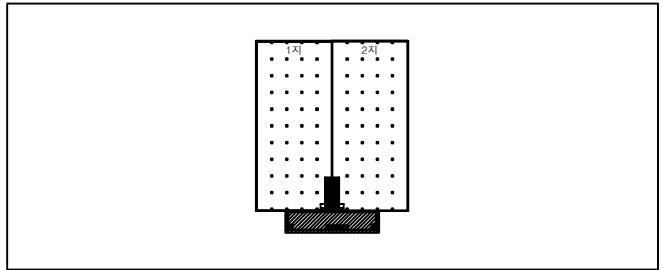
범례					
균열	망상균열	박리	박락, 층분리	철근노출	철근부식
누수	백태	파손	재료분리	강재부식	이음결합부
기타	반발경도시험	탄산화시험	도장유출시험	초음파시험	철근탐사시험

손상 집계표

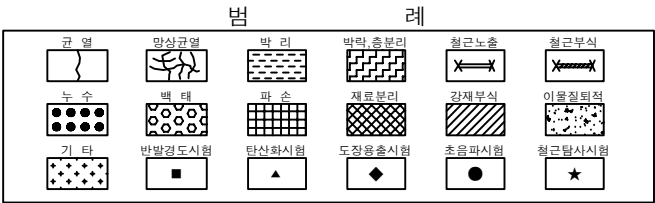
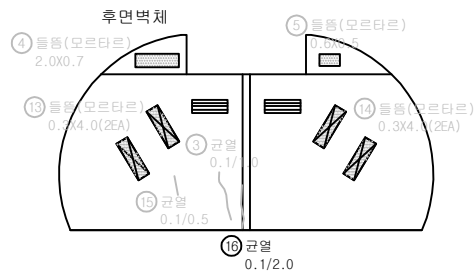
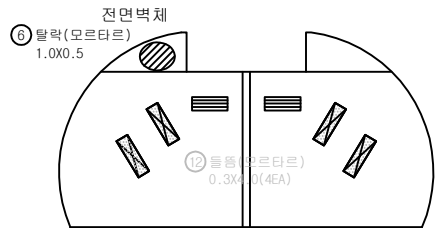
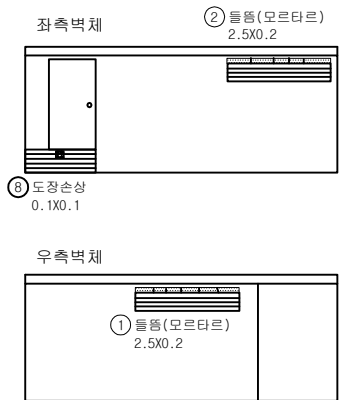
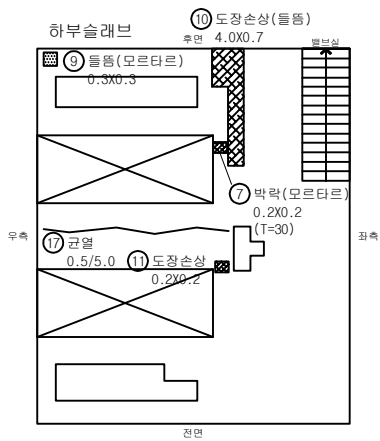
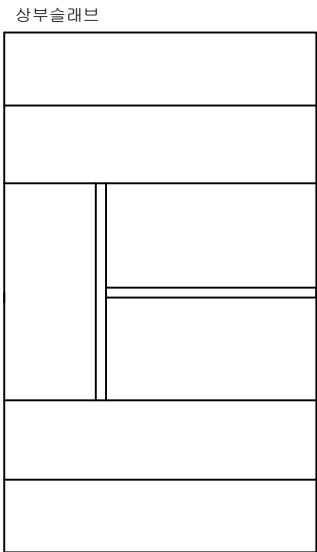
No.	손상 내용	손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
1	채수흔적		5.0	30.0		1	150.0	m²	기준
2	백태		1.5	0.1		1	0.15	m²	기준
3	백태		0.1	1.0		1	0.10	m²	기준
4	백태		1.0	0.1		1	0.10	m²	기준
5	백태		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
6	백태		0.3	0.1		1	0.03	m²	기준
7	백태		0.4	0.1		1	0.04	m²	기준
8	백태		0.4	0.1		1	0.04	m²	기준
9	백태		0.2	0.1		1	0.02	m²	기준
10	백태		0.3	0.1		1	0.03	m²	기준
11	파손		0.1	0.1	10	1	0.01	m²	기준
12	균열		0.2	3.0		1	3.00	m	기준
13	망상균열		5.0	5.0		1	25.0	m²	기준
14	액츄에이터 누유					2	2.00	EA	기준
15	백태		0.3	0.1		1	0.03	m²	기준
16	백태		0.1	4.0		1	0.40	m²	기준
17	백태		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
18	파손		0.1	0.1	10	2	0.02	m²	신규
19	백태		0.1	0.5		1	0.05	m²	신규
20	백태		0.1	0.1		1	0.01	m²	신규
21	백태		0.2	0.3		1	0.06	m²	신규
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



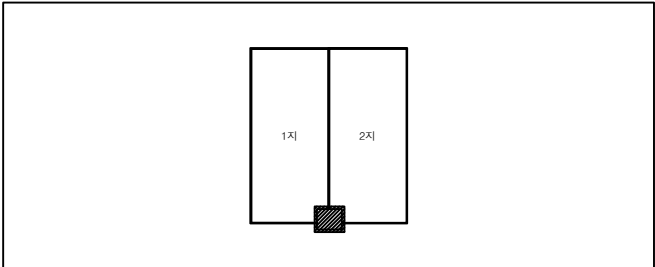
남양6배수지(증설) - 건축물(내부)



손상 집계 표		손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
No.	손상 내용								
1	들뜸(모르타르)		2.5	0.2		1	0.50	m²	기준
2	들뜸(모르타르)		2.5	0.2		1	0.50	m²	기준
3	균열	0.1		1.0		1	1.00	m	보수
4	들뜸(모르타르)		2.0	0.7		1	1.40	m²	보수
5	들뜸(모르타르)		0.6	0.5		1	0.30	m²	보수
6	탈락(모르타르)		1.0	0.5		1	0.50	m²	기준
7	박락(모르타르)		0.2	0.2	30	1	0.04	m²	기준
8	도장손상		0.1	0.1		1	0.01	m²	기준
9	들뜸(모르타르)		0.3	0.3		1	0.09	m²	기준
10	도장손상(들뜸)		4.0	0.7		1	2.80	m²	기준
11	도장손상		0.2	0.2		1	0.04	m²	기준
12	들뜸(모르타르)		0.3	4.0		4	4.80	m²	보수
13	들뜸(모르타르)		0.3	4.0		2	2.40	m²	보수
14	들뜸(모르타르)		0.3	4.0		2	2.40	m²	보수
15	균열	0.1		0.5		1	0.50	m	보수
16	균열	0.1		2.0		1	2.00	m	기준
17	균열	0.5		5.0		1	5.00	m	신규
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

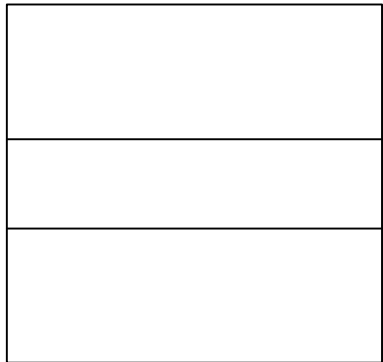
※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN

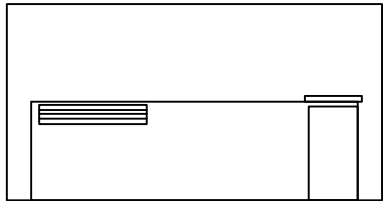


남양6배수지(증설) - 건축물(외부)

상부슬래브



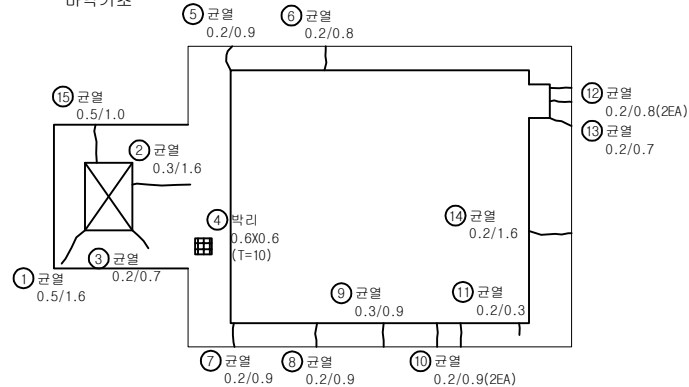
좌측벽체



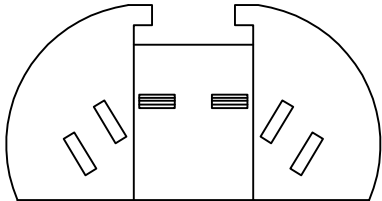
우측벽체



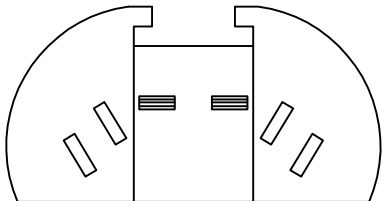
바닥기초



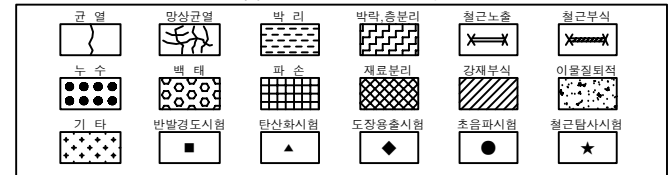
전면벽체



후면벽체



범례

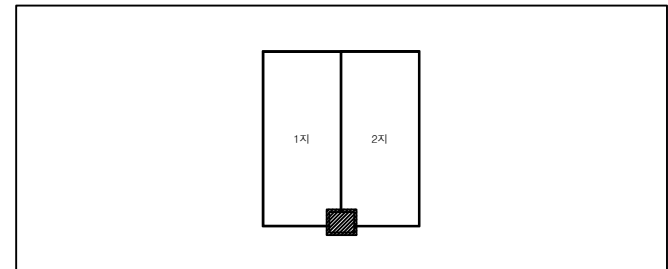


손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
1	균열	0.5		1.6		1	1.60	m	기준
2	균열	0.3		1.6		1	1.60	m	기준
3	균열	0.2		0.7		1	0.70	m	기준
4	박리		0.6	0.6	10	1	0.36	m²	기준
5	균열	0.2		0.9		1	0.90	m	기준
6	균열	0.2		0.8		1	0.80	m	기준
7	균열	0.2		0.9		1	0.90	m	기준
8	균열	0.2		0.9		1	0.90	m	기준
9	균열	0.3		0.9		1	0.90	m	기준
10	균열	0.2		0.9		2	1.80	m	기준
11	균열	0.2		0.3		1	0.30	m	기준
12	균열	0.2		0.8		2	1.60	m	기준
13	균열	0.2		0.7		1	0.70	m	기준
14	균열	0.2		1.6		1	1.60	m	기준
15	균열	0.5		1.0		1	1.00	m	기준
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



과업명

2025년 화성시 상수도시설물(배수지, 가압장) 안전점검용역

발주처

경기도 화성시 맑은물사업소

TITLE

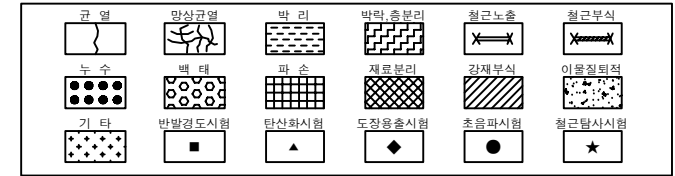
남양6배수지(증설) - 건축물(외부)

DWG NO.

22

남양6배수지(증설) - 장내포장

범례

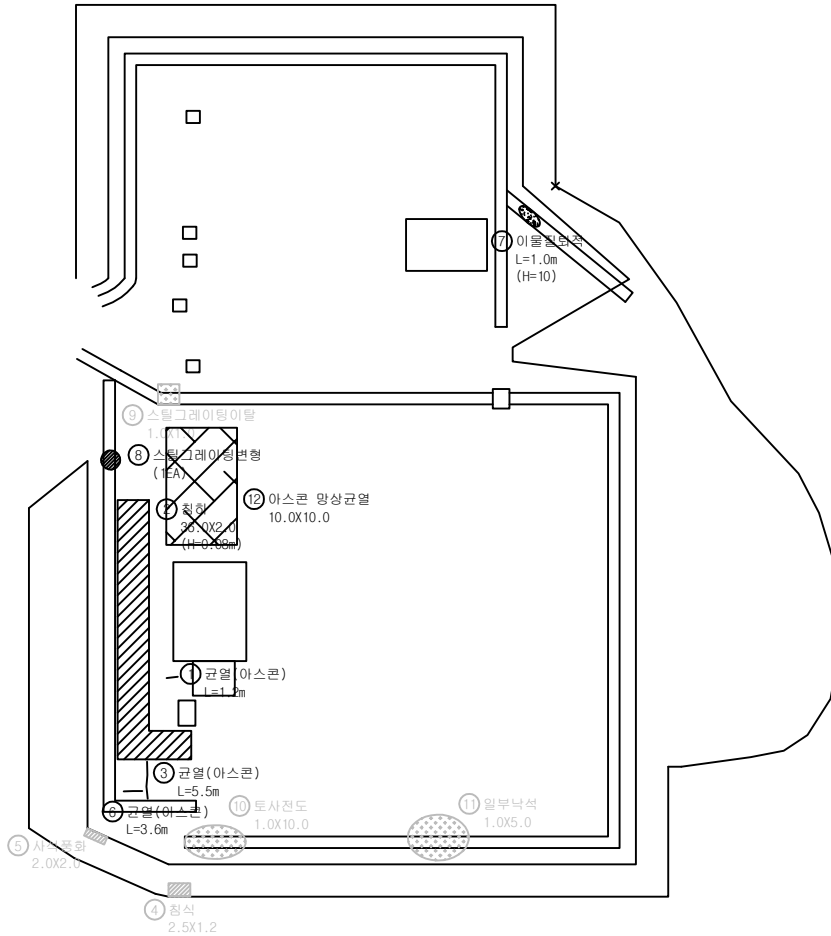
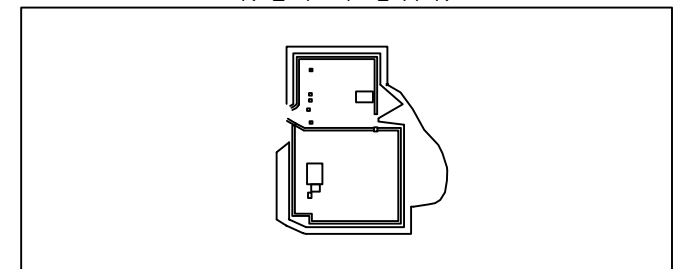


손상 집계표

No.	손상 내용	손상 크기					손상 수량	단위	비고
		폭(mm)	너비(m)	길이(m)	T(mm)	EA			
1	균열(아스콘)			1.2		1	1.20	m	기준
2	침하		36.0	2.0		1	72.00	m ²	기준
3	균열(아스콘)			5.5		1	5.50	m	기준
4	침식		2.5	1.2		1	3.00	m ²	보수
5	사석풍화		2.0	2.0		1	4.00	m ²	보수
6	균열(아스콘)			3.6		1	3.60	m	기준
7	이물질퇴적			1.0	10	1	1.00	m	기준
8	스틸그레이팅변형					1	1.00	EA	기준
9	스틸그레이팅이탈		1.0	1.0		1	1.00	m ²	보수
10	토사전도		1.0	10.0		1	10.0	m ²	보수
11	일부낙석		1.0	5.0		1	5.00	m ²	보수
12	아스콘 망상균열		10.0	10.0		1	100.00	m ²	기준
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

※ 상태평가 항목 기준으로 조사내용 집계하여, 시설물 평가 2단계에 반영

KEY PLAN



과업명

2025년 화성시 상수도시설물(배수지, 가압장) 안전점검용역

말주처

경기도 화성시 맑은물사업소

TITLE

남양6배수지(증설) - 장내포장

DWG NO.

23