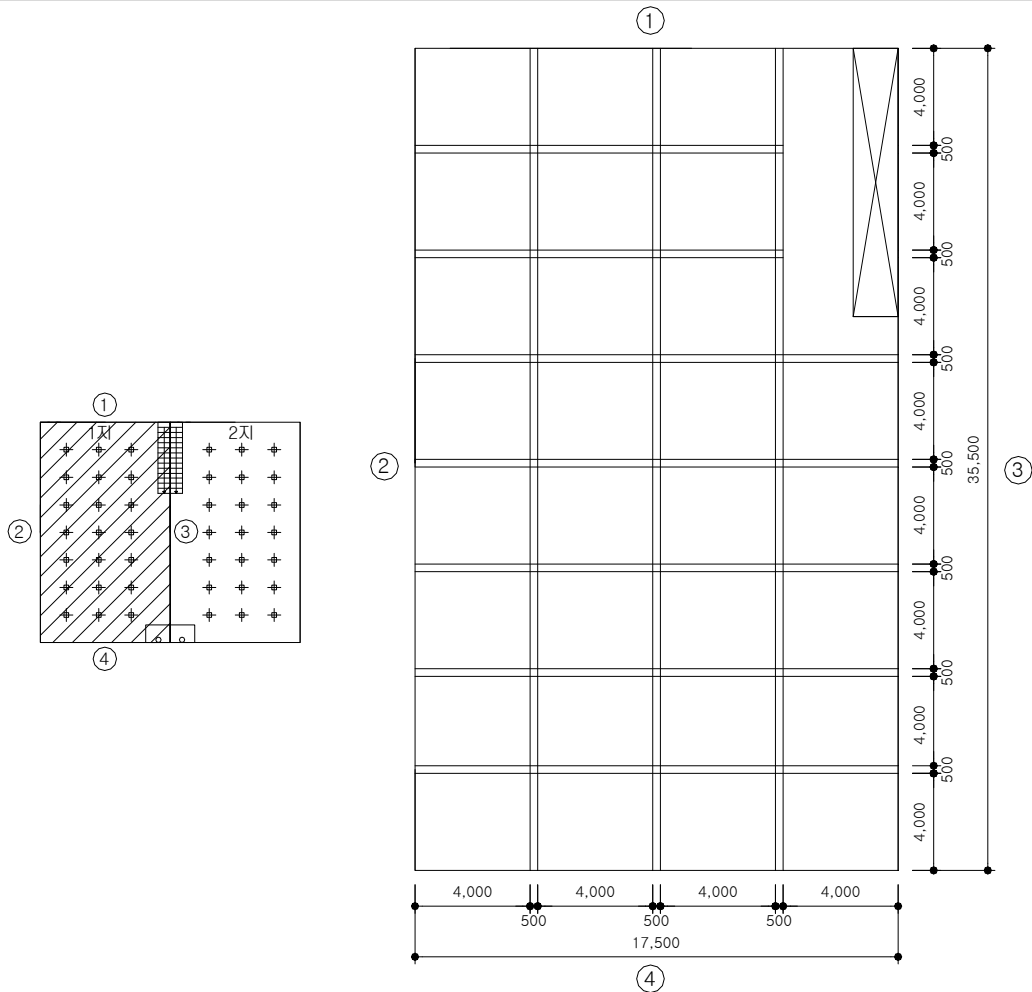


개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 1-01	개별시설물명 : 배수지	1-01



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 1-05	개별시설물명 : 배수지	1-02

① 1지

② 2지

③

④

①

②

③

④

○ 조사면적 : 477㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항 * 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.

조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학
------	--------------	-----	-----

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 기둥		복합부재명 : 배수지 1호지		표번호
망도번호 : 1-06		개별시설물명 : 배수지		1-03

a-1

a-2

a-3

a-4

a-5

a-6

a-7

b-1

b-2

b-3

b-4

b-5

b-6

b-7

c-1

c-2

c-3

c-4

c-5

c-6

c-7

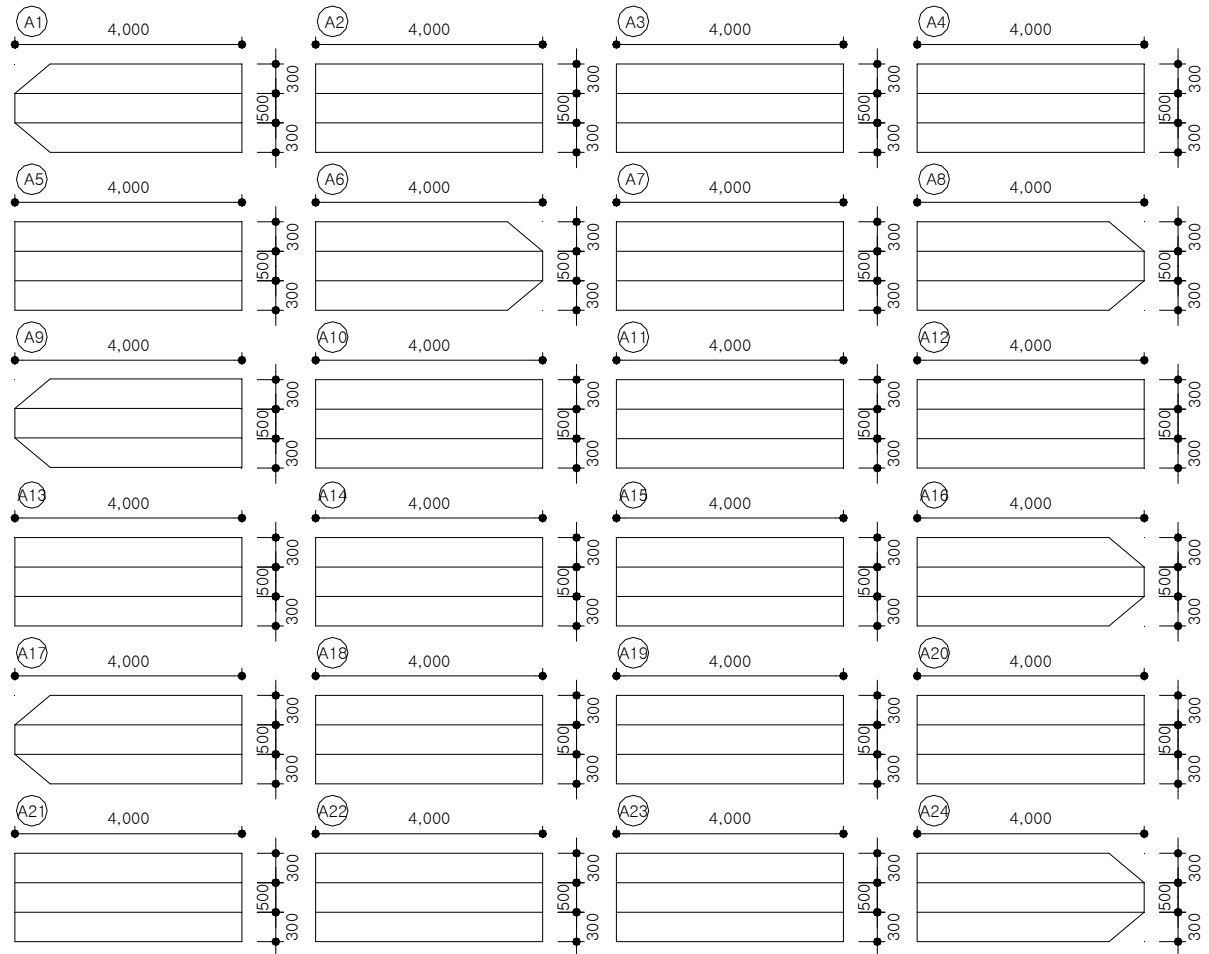
○ 조사면적 : 189㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 보(1)	복합부재명 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 1-02	개별시설물명 : 배수지	1-04

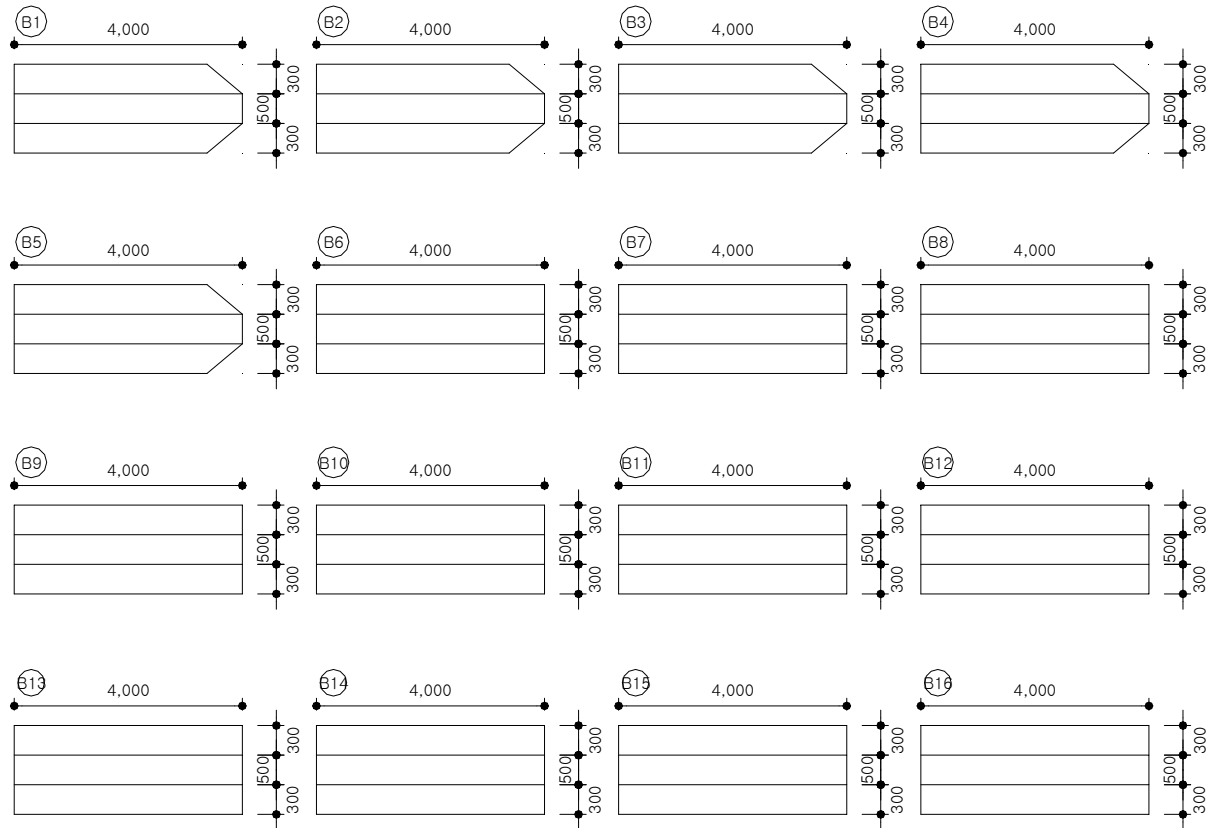


○ 조사면적 : 220㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 보(2)	복합부재명 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 1-03	개별시설물명 : 배수지	1-05



○ 조사면적 : 220㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 보(3)		복합부재명 : 배수지 1호지		표번호
망도번호 : 1-04		개별시설물명 : 배수지		1-06

⑮17 4,000 1,500 300 300

⑮18 4,000 1,500 300 300

⑮19 4,000 1,500 300 300

⑮20 4,000 1,500 300 300

⑮21 4,000 1,500 300 300

⑮22 4,000 1,500 300 300

⑮23 4,000 1,500 300 300

⑮24 4,000 1,500 300 300

⑮25 4,000 1,500 300 300

⑮26 4,000 1,500 300 300

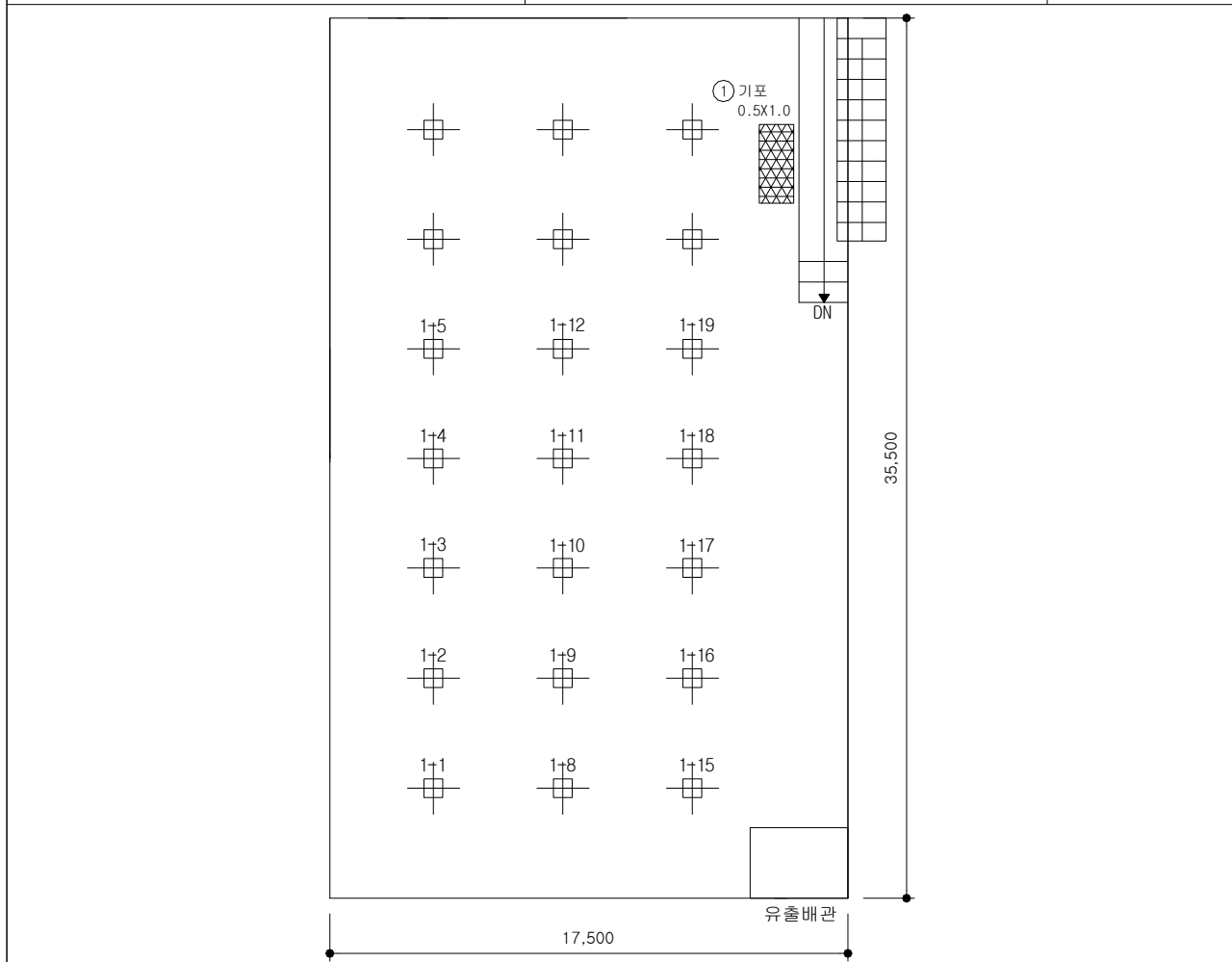
○ 조사면적 : 220㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.		
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 1-07	개별시설물명 : 배수지	1-07

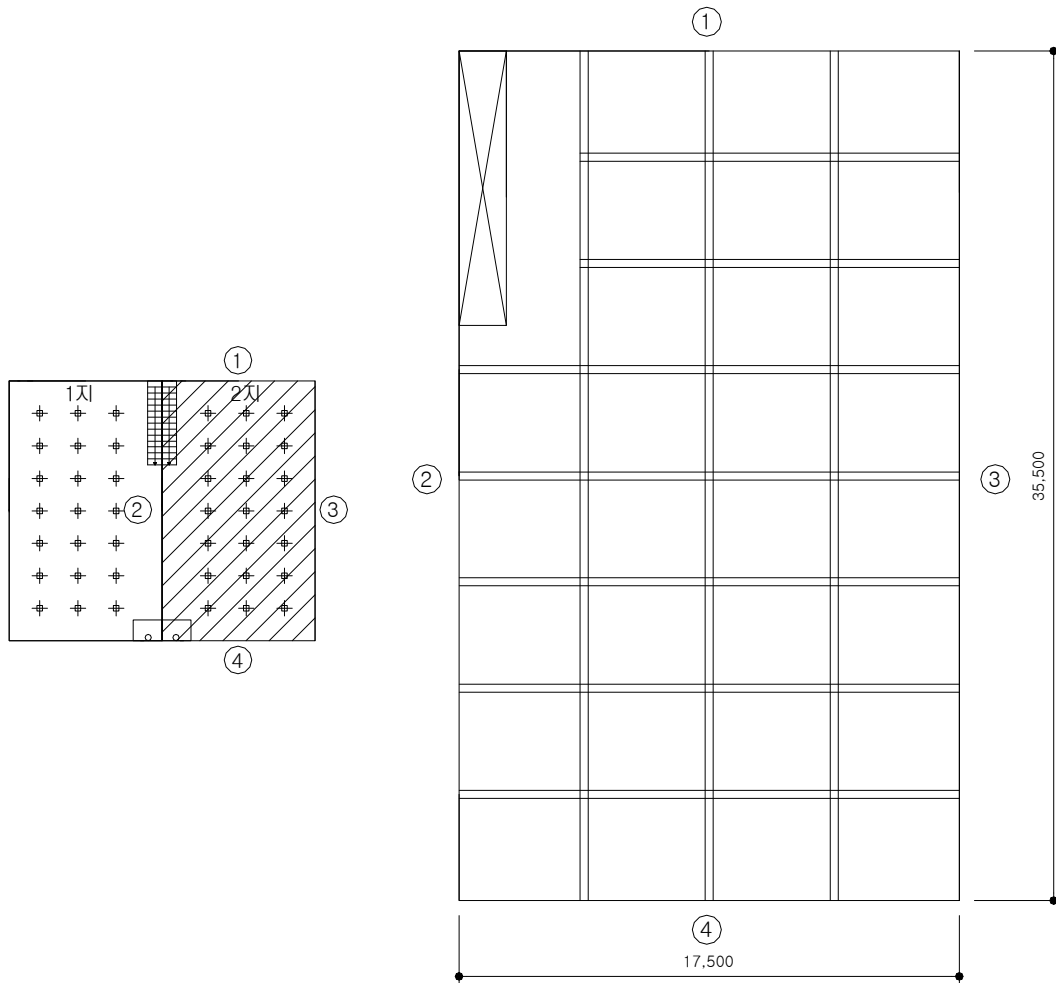


○ 조사면적 : 621.25㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 배수지 2호지	표번호
망도번호 : 1-08	개별시설물명 : 배수지	1-08



○ 조사면적 : 621.25㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 25	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 배수지 2호지		표번호
망도번호 : 1-12	개별시설물명 : 배수지		1-09

① 17,500

4,500

①

35,500

① 벽태
0.1X0.1(2EA)

②

② 기포
0.1X0.1(2EA)

4,500

35,500

③

③ 기포
0.4X0.3

4,500

17,500

4,500

④

○ 조사면적 : 477㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	벽태	개소 : 2EA, 수량 : 0.02㎡	면적을 5%미만	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.		
조사일자	2022. 10. 25	조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 기둥		복합부재명 : 배수지 2호지		표번호	
망도번호 : 1-13		개별시설물명 : 배수지		1-10	

○ 조사면적 : 189㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항 * 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.

조사일자	2022. 10. 25	조사자	정재학
------	--------------	-----	-----

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 보(1)		복합부재명 : 배수지 2호지		표번호	
망도번호 : 1-09		개별시설물명 : 배수지		1-11	

○ 조사면적 : 220㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과	
1	상태양호			a	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.				
조사일자	2022. 10. 25		조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 보(2)		복합부재명 : 배수지 2호지		표번호
망도번호 : 1-10		개별시설물명 : 배수지		1-12

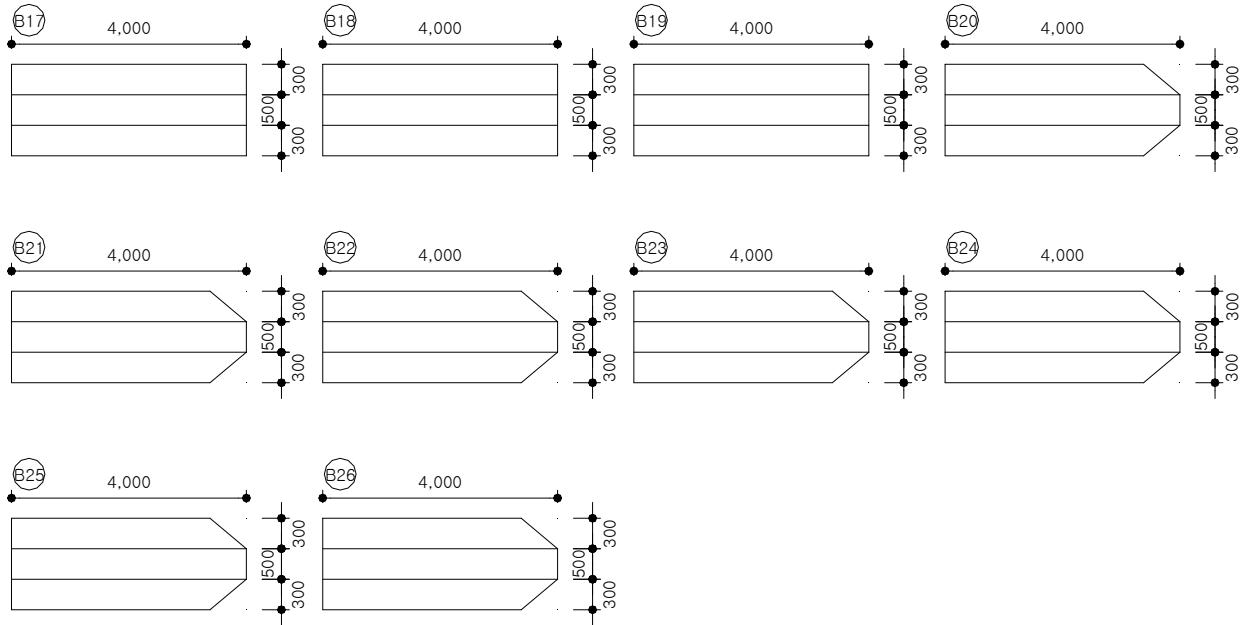
○ 조사면적 : 220㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 25	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 보(3)	복합부재명 : 배수지 2호지	표번호
망도번호 : 1-11	개별시설물명 : 배수지	1-13



○ 조사면적 : 220㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 25	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브		복합부재명 : 배수지 2호지		표번호
망도번호 : 1-14		개별시설물명 : 배수지		1-14

○ 조사면적 : 621.25㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 25	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 유출밸브실	표번호
망도번호 : 1-20	개별시설물명 : 밸브실	1-15

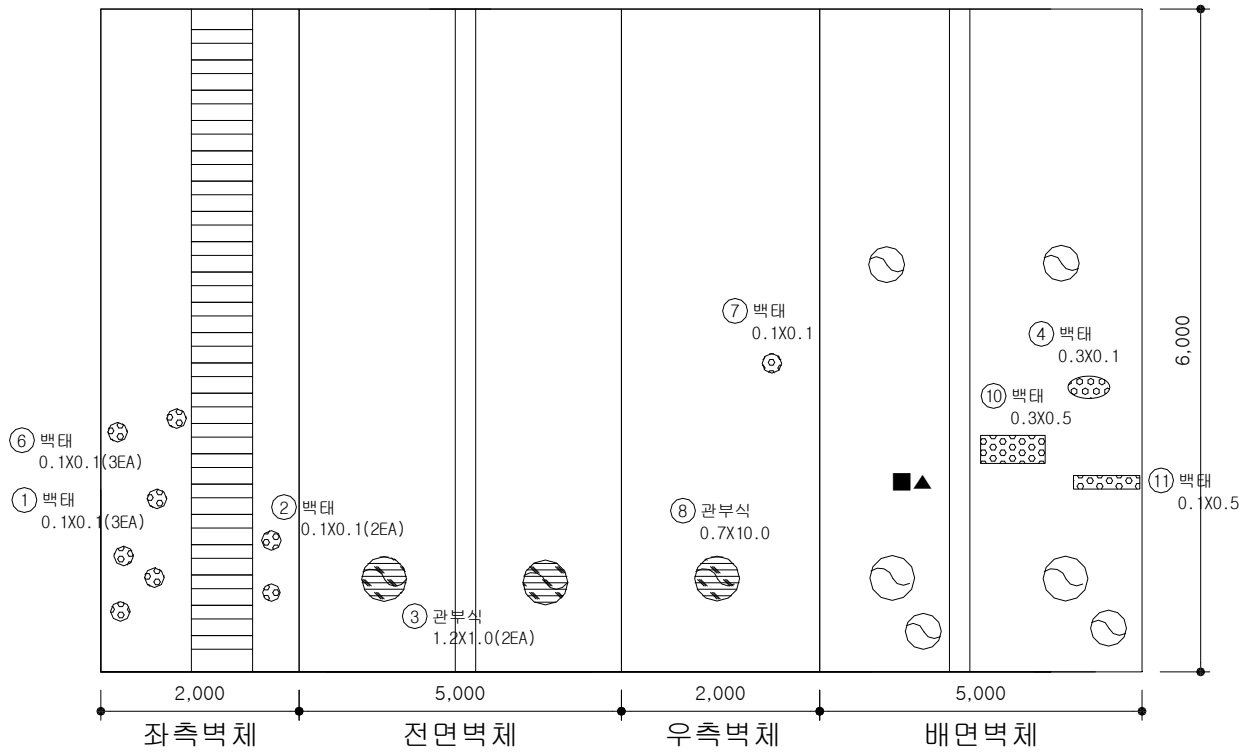
○ 조사면적 : 10㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	개소 : 2EA, 수량 : 0.02㎡	면적을 5%미만	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.		
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 유출밸브실	표번호
망도번호 : 1-20	개별시설물명 : 밸브실	1-16



○ 조사면적 : 84㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	콘크리트 탄산화시험	탄산화 깊이 : 2.30mm	탄산화 잔여깊이 30mm이상	a
2	백태	개소 : 12EA, 수량 : 0.32㎡	면적을 5%미만	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브		복합부재명 : 유출밸브실		표번호
망도번호 : 1-20		개별시설물명 : 밸브실		1-17
5,000 2,000				
○ 조사면적 : 10㎡				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19		조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브		복합부재명 : 유량계실		표번호
망도번호 : 1-21		개별시설물명 : 밸브실		1-18

2,000 1,500

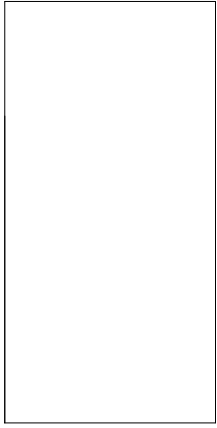
○ 조사면적 : 3㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

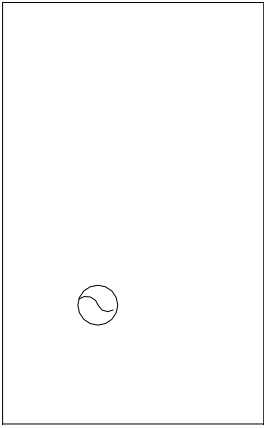
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체		복합부재명 : 유량계실		표번호	
망도번호 : 1-21		개별시설물명 : 밸브실		1-19	



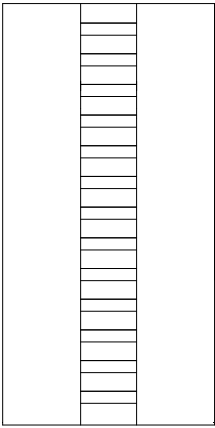
2,000

전면벽체



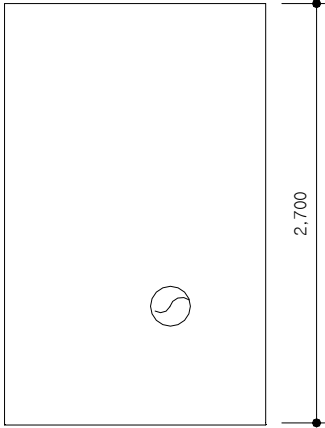
1,500

우측벽체



2,000

배면벽체



1,500

좌측벽체

2,700

○ 조사면적 : 18.9㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.		
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 유량계실	표번호
망도번호 : 1-21	개별시설물명 : 밸브실	1-20

1 관부식 (1EA)

2 받침 콘'c 미설치 0.5X0.5X0.6(2EA)

2,000

1,500

○ 조사면적 : 3㎡

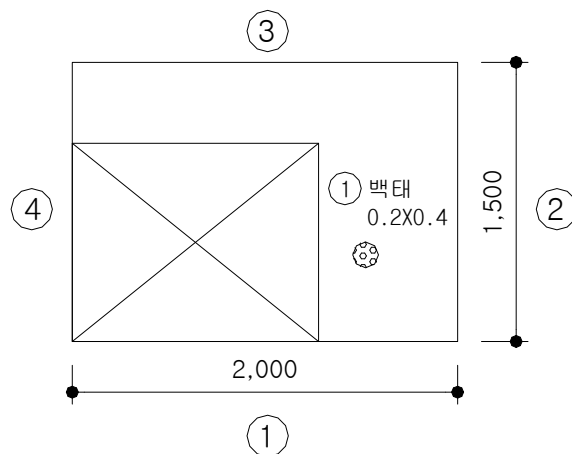
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.
------	--

조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학
------	--------------	-----	-----

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 유입밸브실 1호지	표번호
망도번호 : 1-18	개별시설물명 : 밸브실	1-21

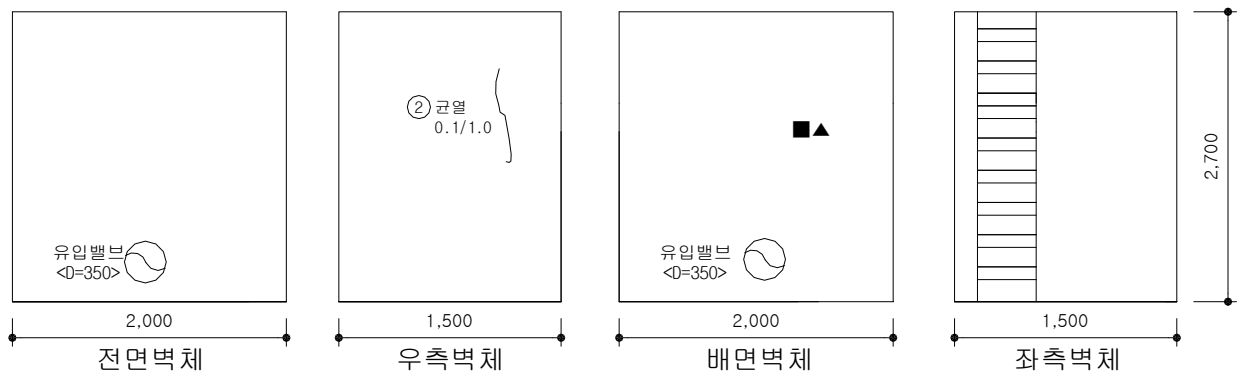


○ 조사면적 : 3㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	개소 : 1EA, 수량 : 0.08㎡	면적을 5%미만	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 1지 유입밸브실	표번호
망도번호 : 1-18	개별시설물명 : 밸브실	1-22



○ 조사면적 : 18.9㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	콘크리트 탄산화시험	탄산화 깊이 : 2.10mm	탄산화 잔여깊이 30mm이상	a
2	0.3mm미만 균열	개소 : 1EA, 수량 : 1.00m	면적을 5%미만	a
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19		조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브		복합부재명 : 유입밸브실 1호지		표번호
망도번호 : 1-18		개별시설물명 : 밸브실		1-23

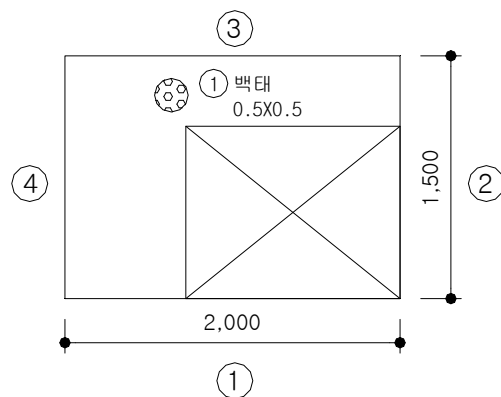
○ 조사면적 : 3㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19		조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 유입밸브실 2호지	표번호
망도번호 : 1-19	개별시설물명 : 밸브실	1-24

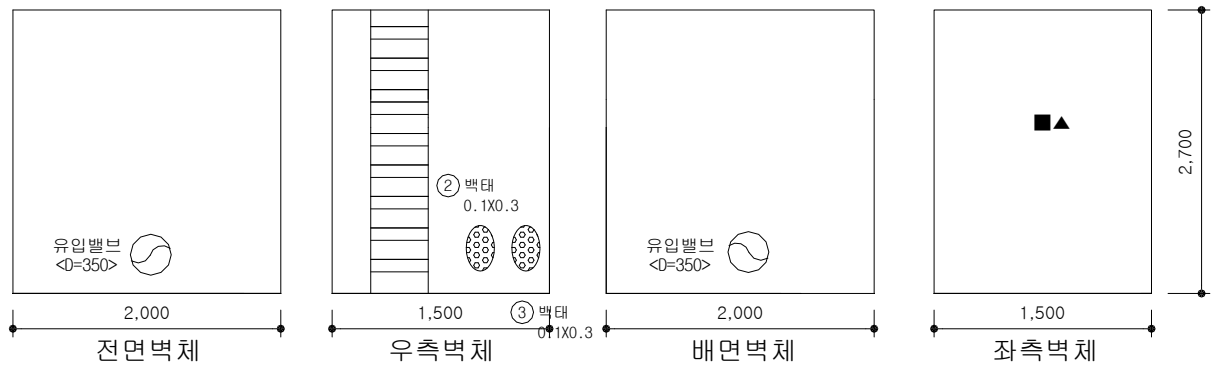


○ 조사면적 : 3㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	개소 : 1EA, 수량 : 0.25㎡	면적을 5%이상 ~10%미만	c
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19		조사자	정재학

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 유입밸브실 2호지	표번호
망도번호 : 1-19	개별시설물명 : 밸브실	1-25



○ 조사면적 : 18.9㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	콘크리트 탄산화시험	탄산화 깊이 : 2.70mm	탄산화 잔여깊이 30mm이상	a
2	백태	개소 : 2EA, 수량 : 0.06	면적을 5%미만	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브		복합부재명 : 유입밸브실 2호지		표번호
망도번호 : 1-19		개별시설물명 : 밸브실		1-26

○ 조사면적 : 3㎡

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호			a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 10. 19	조사자	정재학	