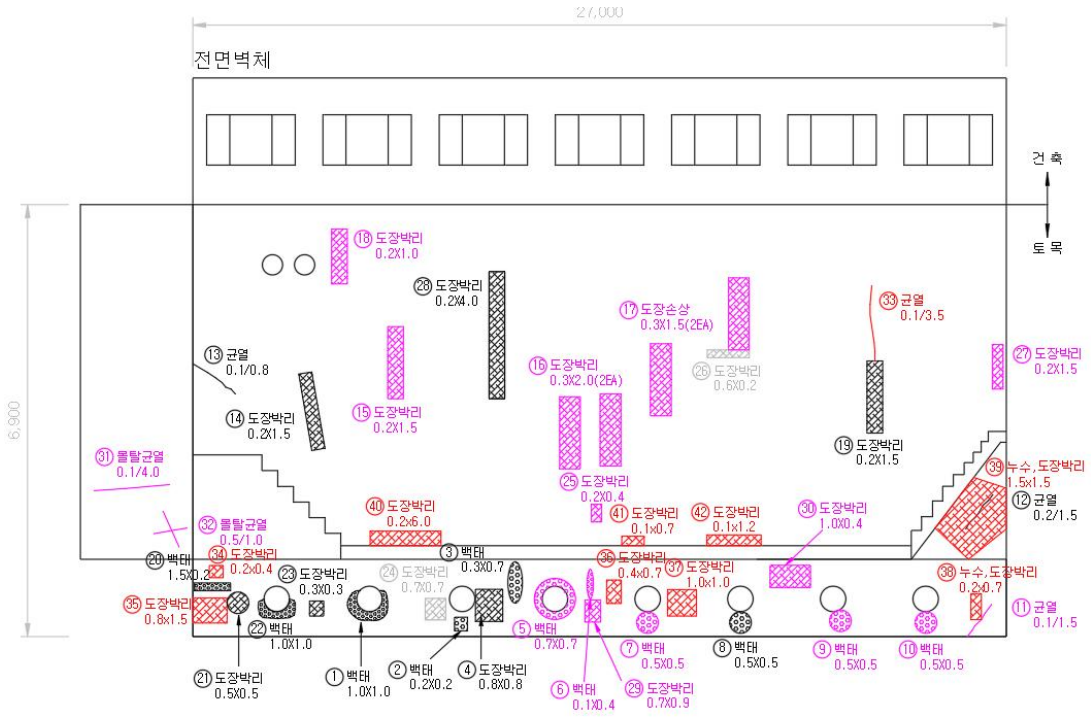
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체(1)	복합부재명 : 지하펌프실	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 지하펌프실	1-01



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	2.30/2	b
2	균열 부 누수	균열 부 누수	3.50/1	b
3	누수, 도장박리	누수, 도장박리	2.39/2	b
4	도장박리	도장박리	14.14/15	-
5	백태		2.80/6	b
7				
8				
9				
10				-
11				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.		
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

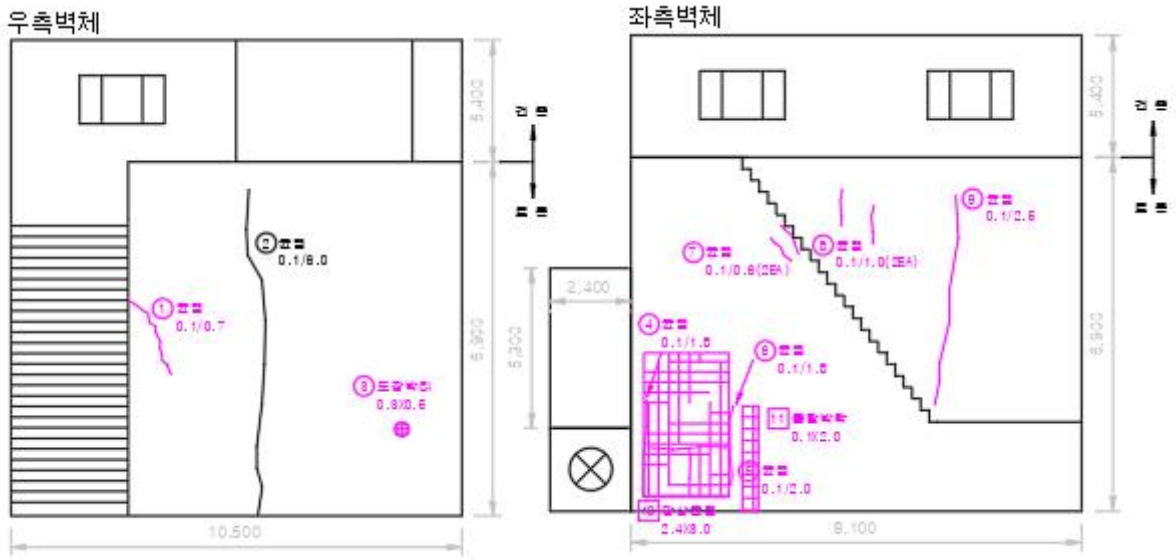
개별부재명 : 벽체(2)	복합부재명 : 지하펌프실	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 지하펌프실	1-02

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	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

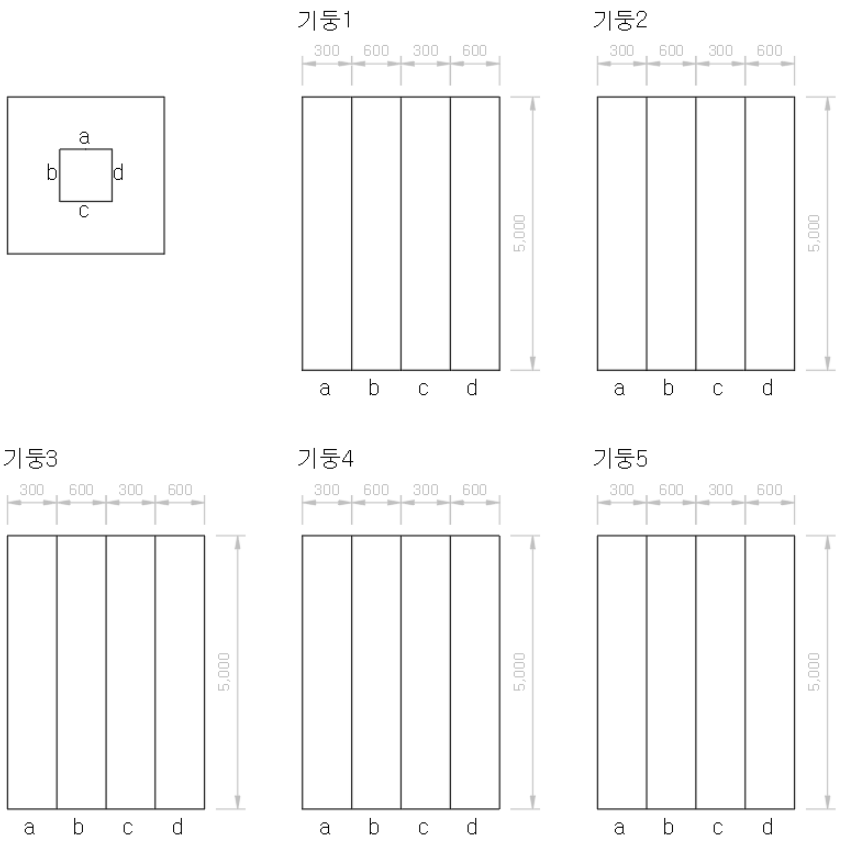
개별부재명 : 벽체(3)	복합부재명 : 지하펌프실	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 지하펌프실	1-03



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	6.00/1	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

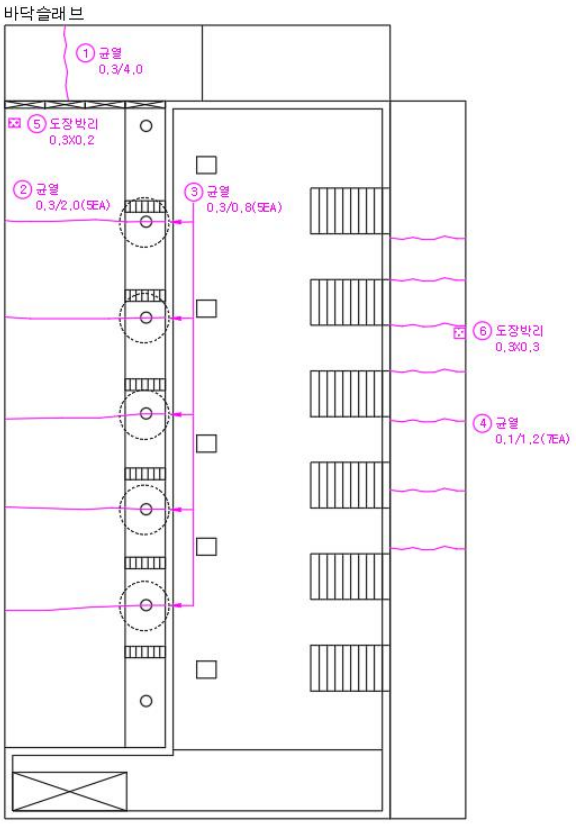
개별부재명 : 기둥	복합부재명 : 지하펌프실	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 지하펌프실	1-04



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	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

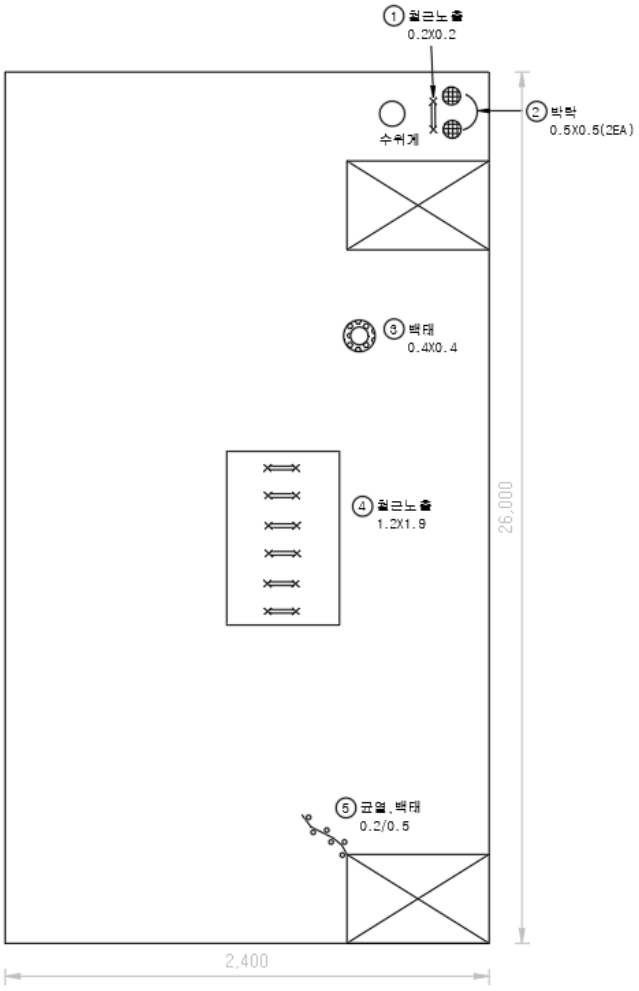
개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 지하펌프실	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 지하펌프실	1-05



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	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

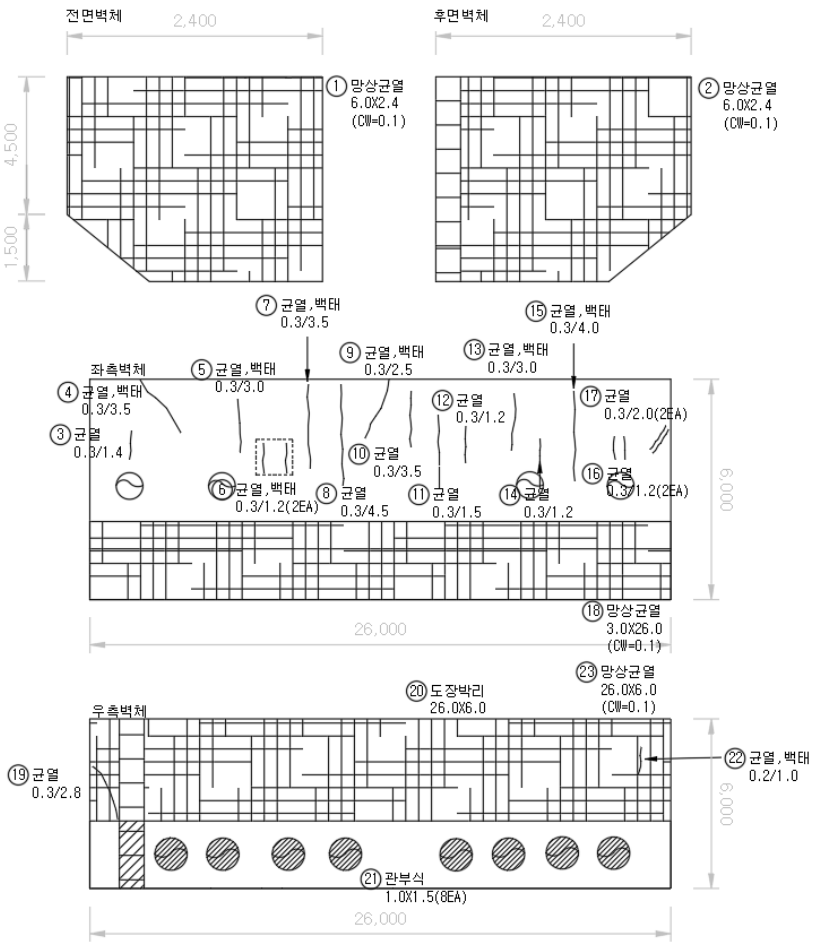
개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 집수정	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 집수정	1-06



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열, 백태	균열, 백태	0.50/1	b
2	박락	박락	0.50/2	b
3	철근노출	철근노출	2.32/2	c
4	백태	백태	0.16/1	b
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

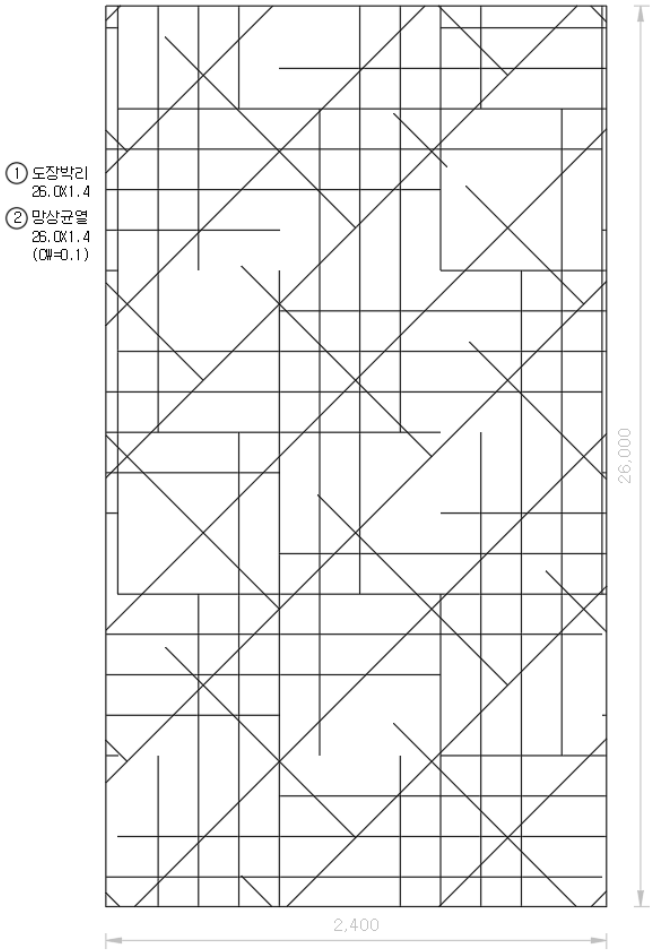
개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 집수정	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 집수정	1-07



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm이상)	균열(0.3mm이상)	22.50/11	c
2	균열, 백태	균열, 백태	22.90/9	c
3	도장박리	도장박리	156.00/1	-
4	망상균열[몰탈손상]	망상균열	262.80/4	-
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

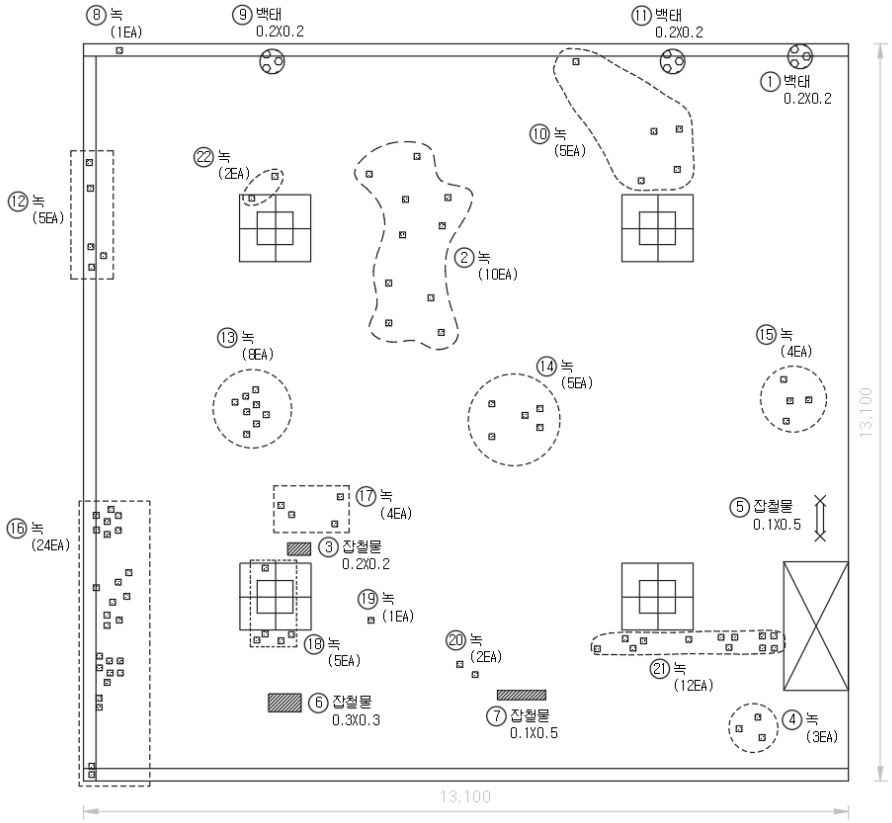
개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 집수정	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 집수정	1-08



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장박리	도장박리	36.40/1	-
2	망상균열[몰탈손상]	망상균열	36.40/1	-
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

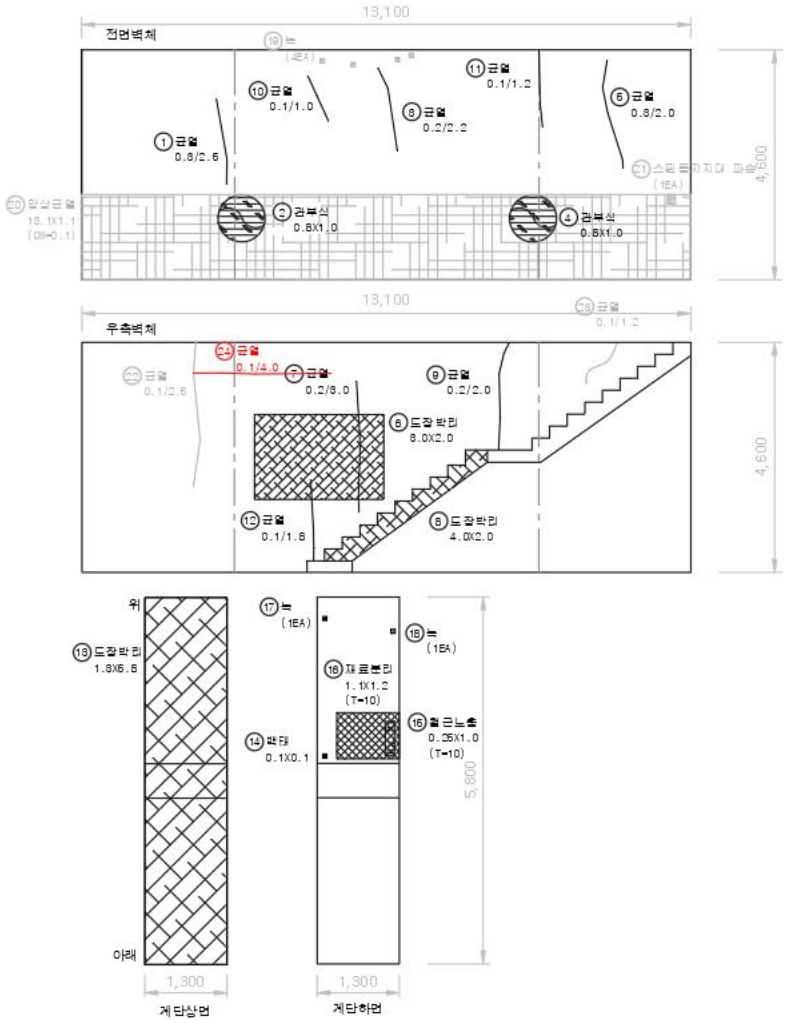
개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 저류조 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조	1-08



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹	녹	91	-
2	백태	백태	0.12/3	b
3	잡철물	잡철물	0.23/4	-
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체(1)	복합부재명 : 저류조 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조	1-09

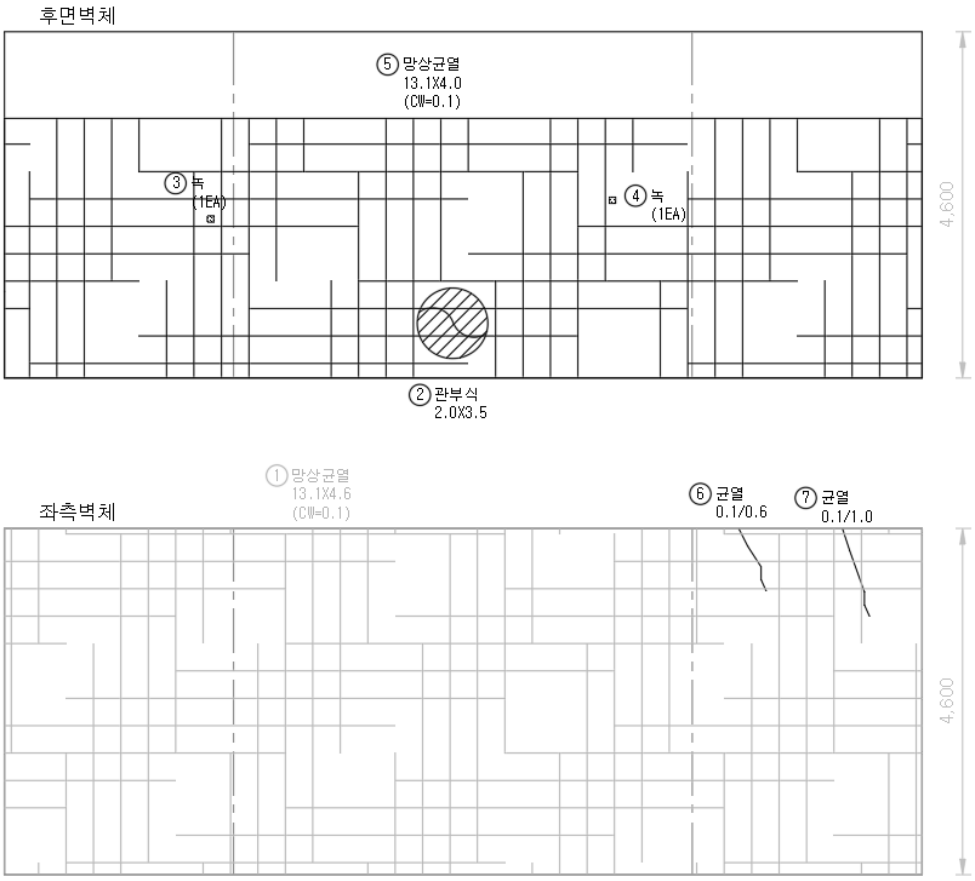


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	18.90/9	b
2	균열(0.3mm이상)	균열(0.3mm이상)	4.50/2	c
3	녹	녹	6	-
4	도장박리	도장박리	17.54/3	-
5	망상균열[면적율 1.0%미만]	망상균열	14.41/1	b
6	백태	백태	0.01/1	b
7	재료분리	재료분리	1.32/1	b
8	철근노출	철근노출	0.25/1	b
9				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.		
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

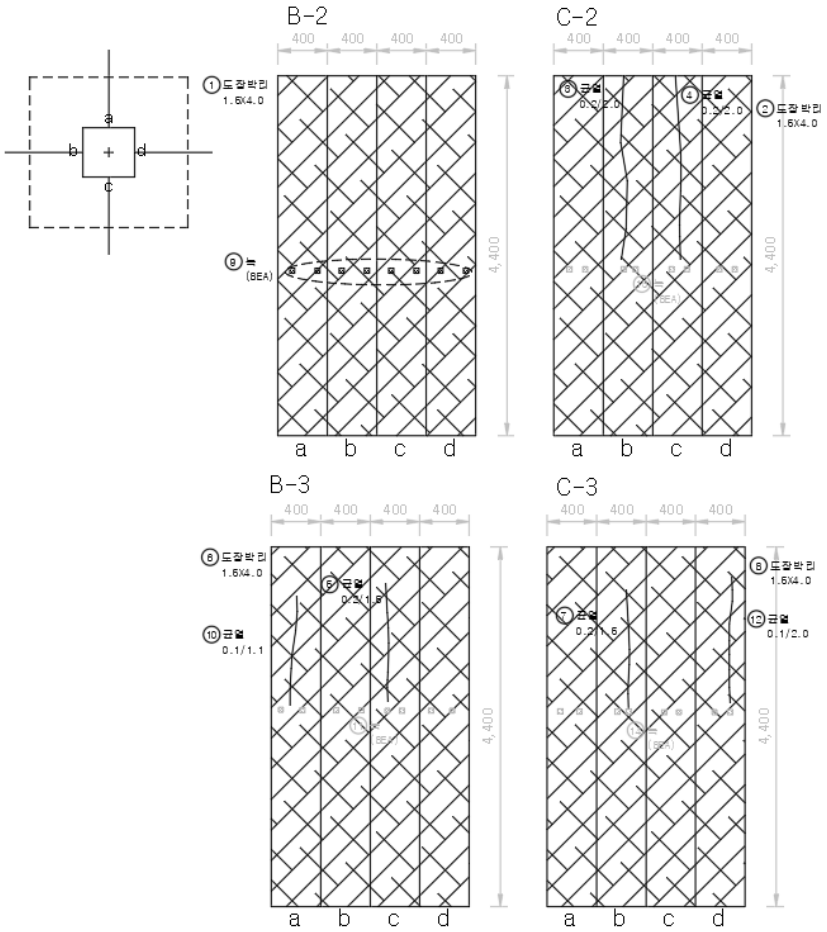
개별부재명 : 벽체(2)	복합부재명 : 저류조 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조	1-10



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	1.60/2	b
2	녹	녹	2.00/2	-
3	망상균열[몰탈손상]	망상균열	112.66/2	b
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

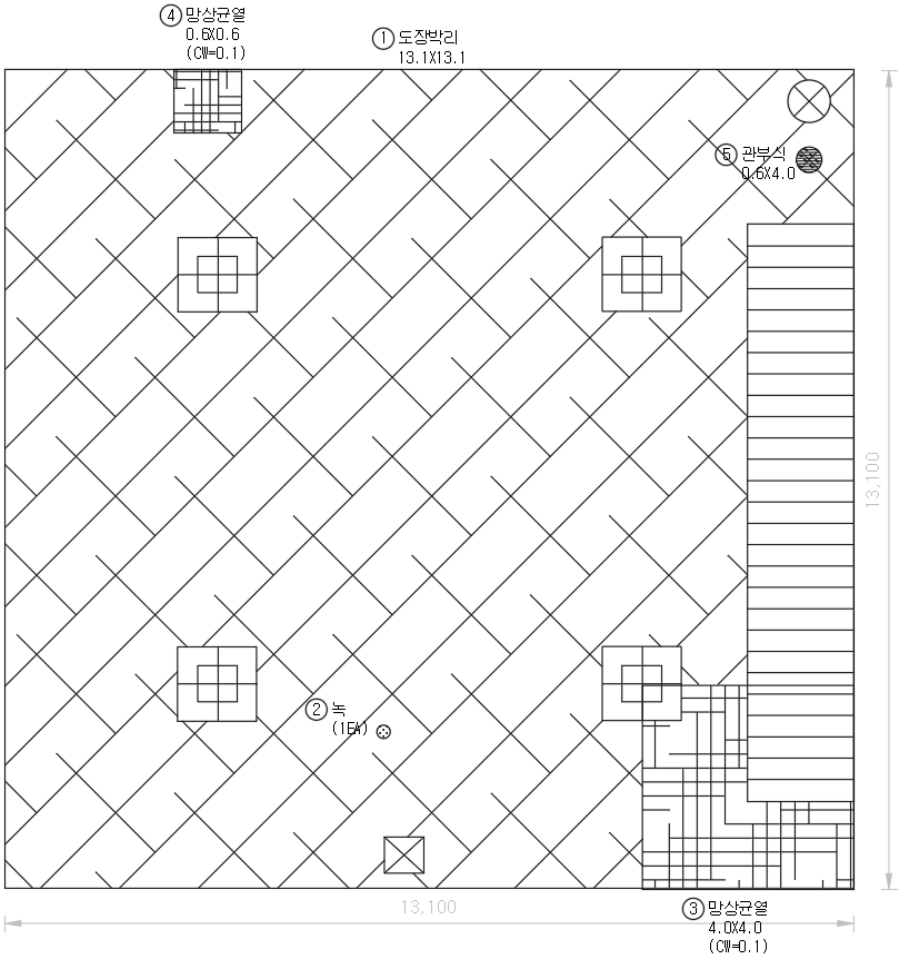
개별부재명 : 기둥	복합부재명 : 저류조 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조	1-11



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	10.10/6	b
2	녹	녹	32.00	-
3	도장박리	도장박리	24.00/4	-
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

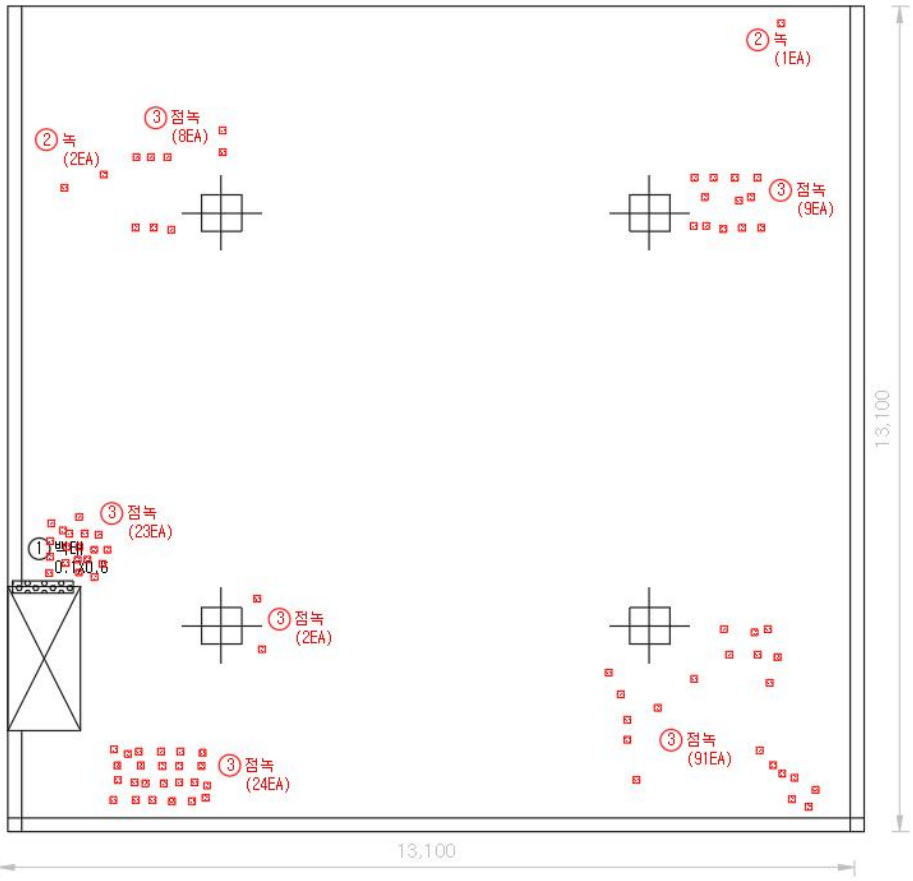
개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 저류조 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조 1호지	1-12



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹	녹	1	-
2	망상균열[몰탈손상]	망상균열	16.36/2	-
3	도장박리	도장박리	171.61/1	-
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 저류조 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조 2호지	1-13

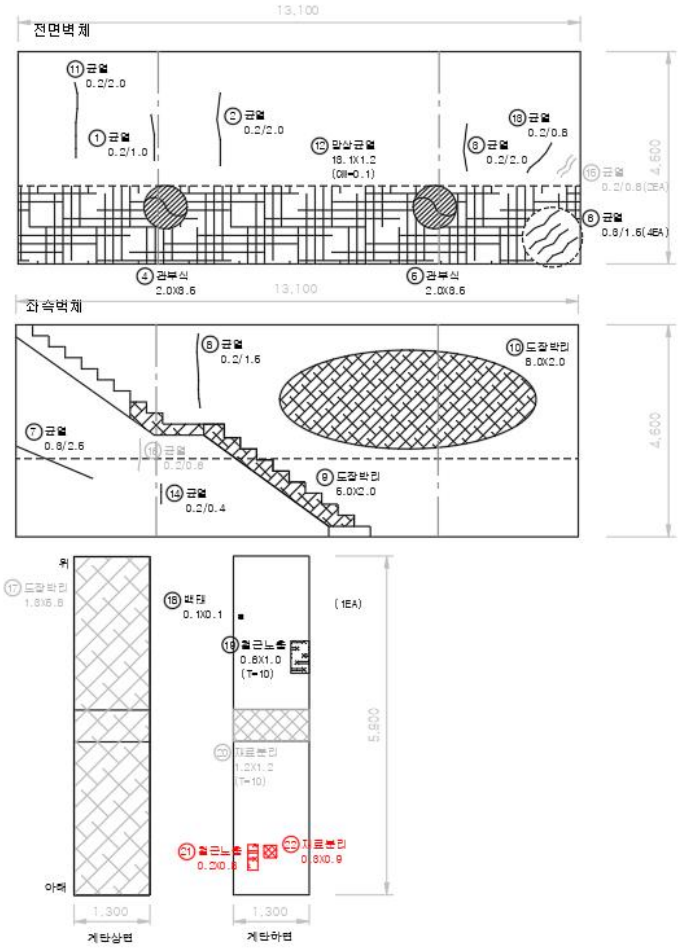


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹	녹	3	-
2	백태	백태	0.06/1	b
3	점녹	잡철물	91	-
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			

조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체(1)	복합부재명 : 저류조 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조	1-14

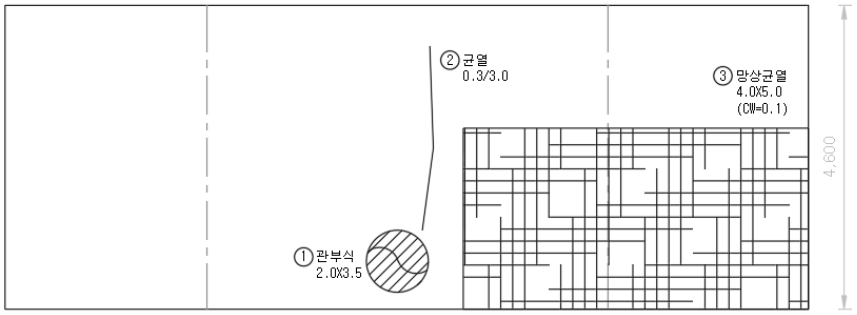


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	11.9/10	b
2	균열(0.3mm이상)	균열(0.3mm이상)	8.50/5	c
3	재료분리	재료분리	1.71/2	b
4	도장박리	도장박리	33.54/3	-
5	철근노출[면적율 1.0%미만]	철근노출	0.76/2	b
6	망상균열[몰탈손상]	망상균열	15.72/1	-
7	백태	백태	0.01/1	b
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

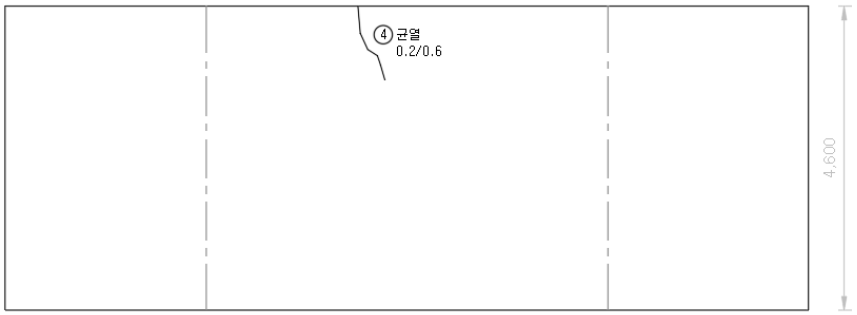
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체(2)	복합부재명 : 저류조 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조	1-15

후면벽체



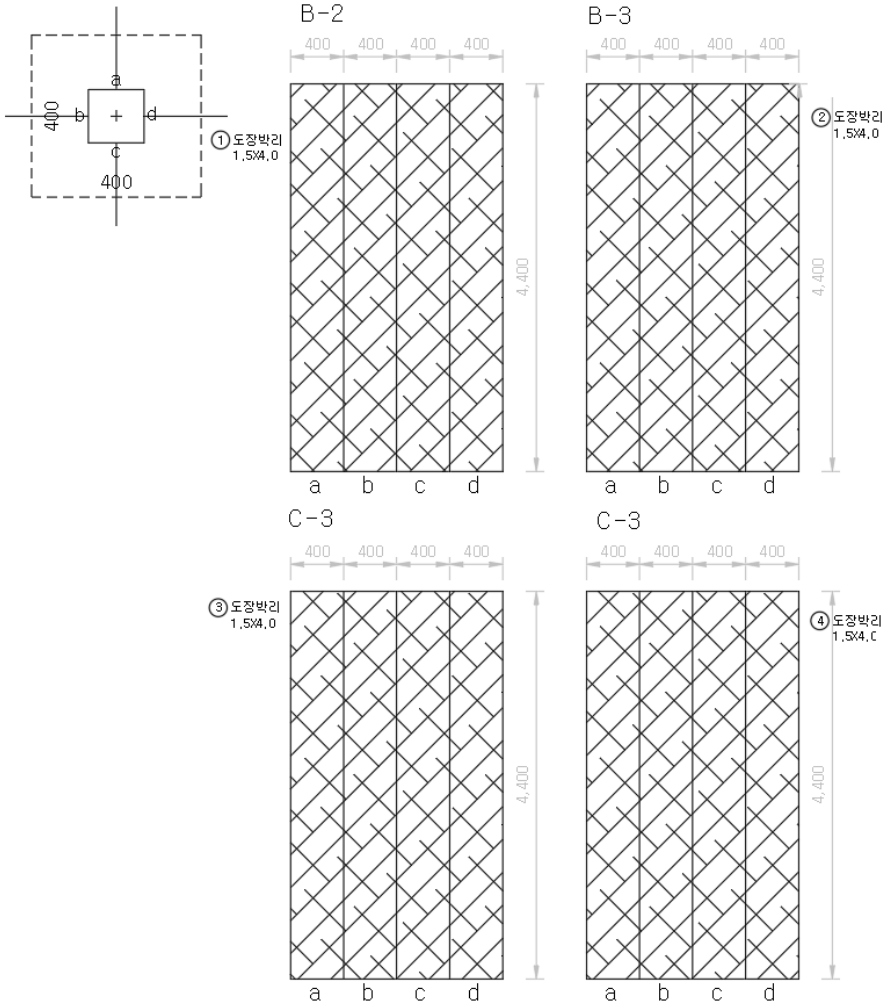
우측벽체



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	0.60/1	b
2	균열(0.3mm이상)	균열(0.3mm이상)	3.00/1	c
3	망상균열[몰탈손상]	망상균열	20.00/1	-
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

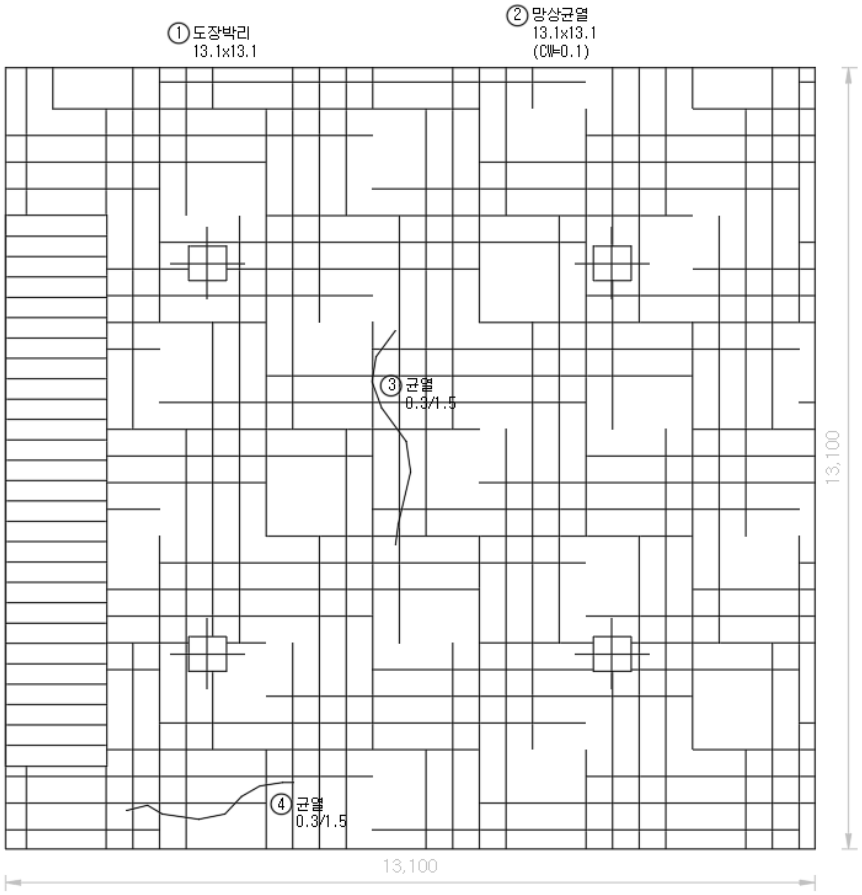
개별부재명 : 기둥	복합부재명 : 저류조 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조 2호지	1-16



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장박리	도장박리	24.00/4	-
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 저류조 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 저류조 2호지	1-17

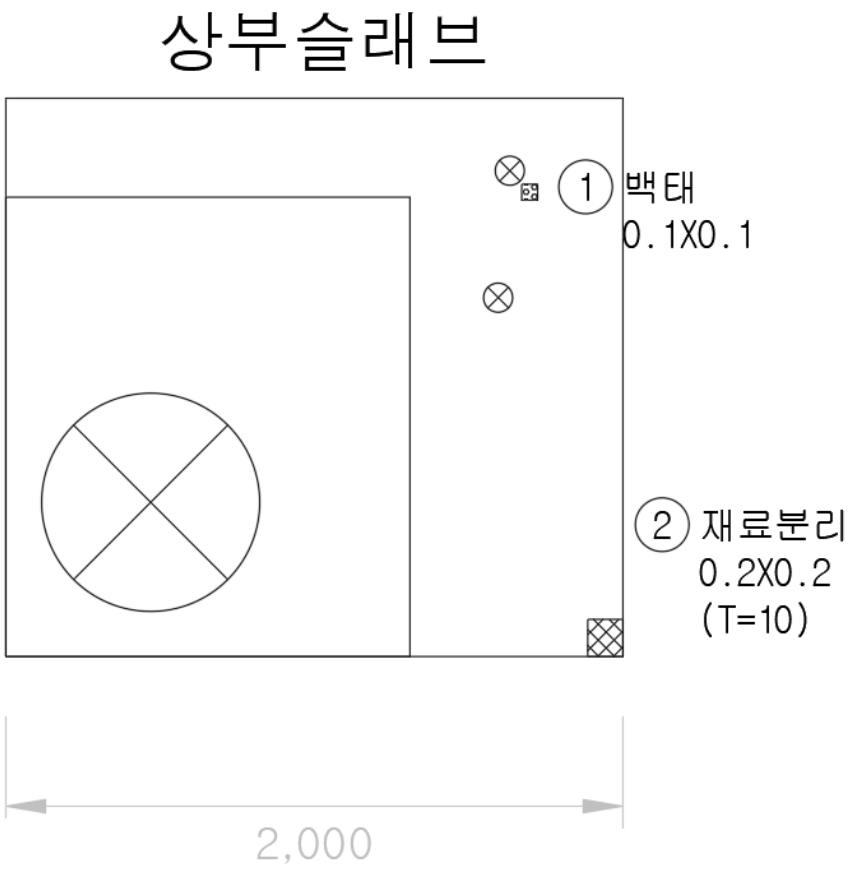


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm이상)	균열(0.3mm이상)	3.00/2	c
2	도장박리	도장박리	171.61/1	-
3	망상균열[몰탈손상]	망상균열	171.61/1	-
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			

조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

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

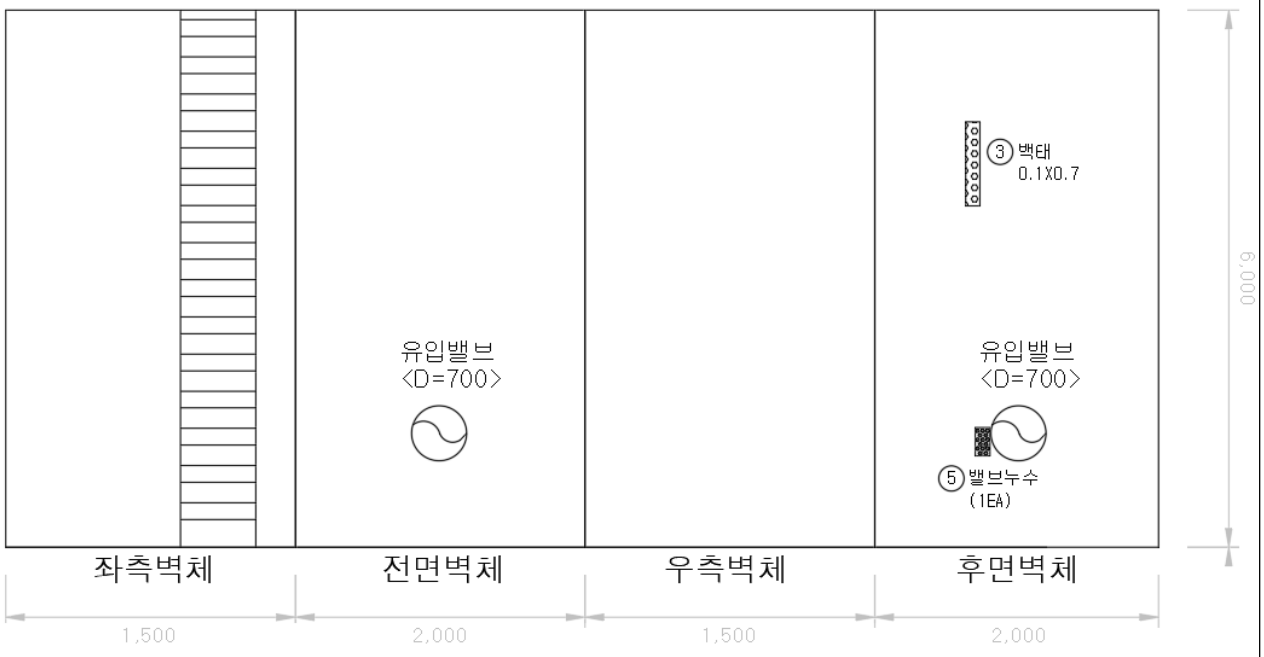


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	백태	0.01/1	b
2	재료분리	재료분리	0.04/1	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			

조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

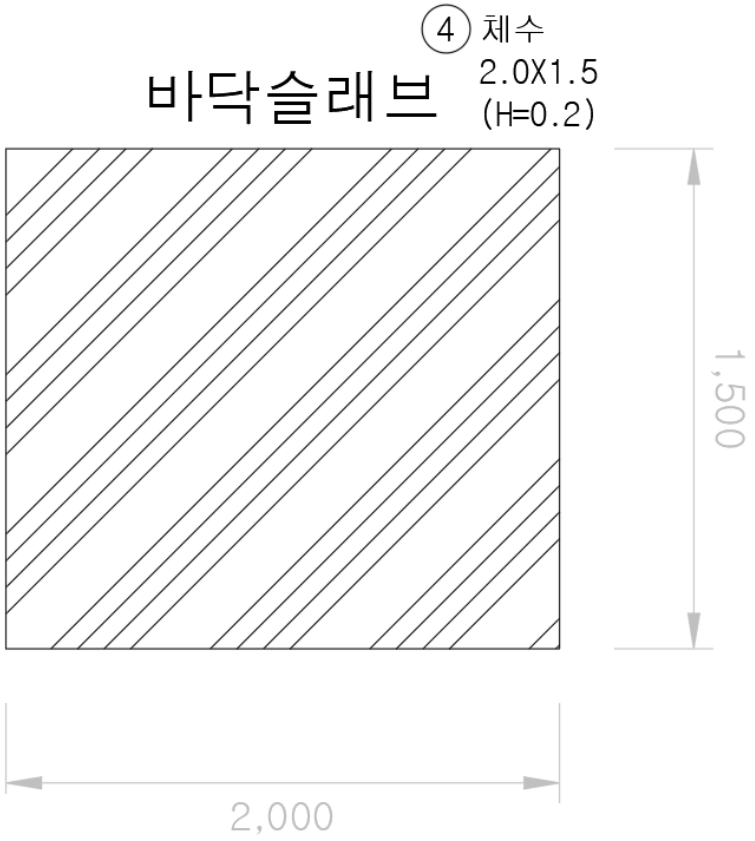
개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 유입밸브실 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 밸브실	1-19



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	백태	0.07/1	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

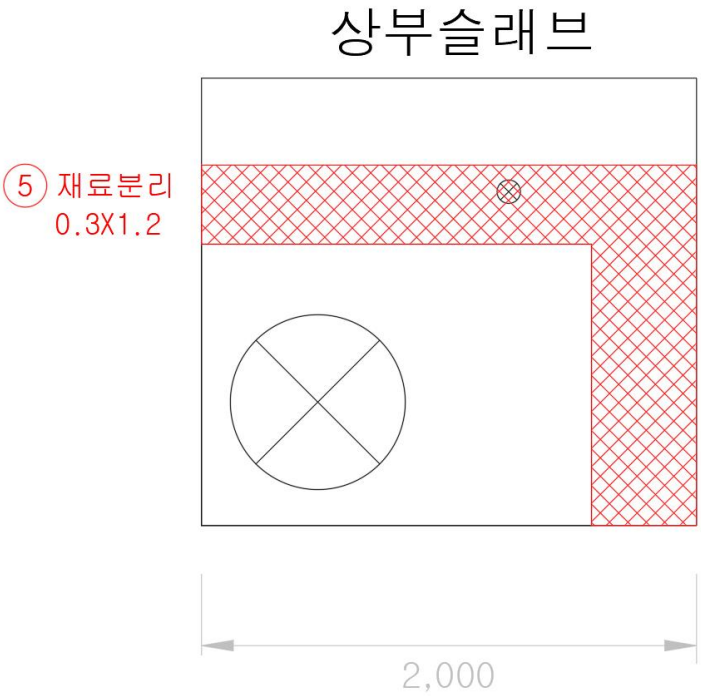
개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 유입밸브실 1호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 밸브실	1-20



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	체수	체수	3.00/1	-
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

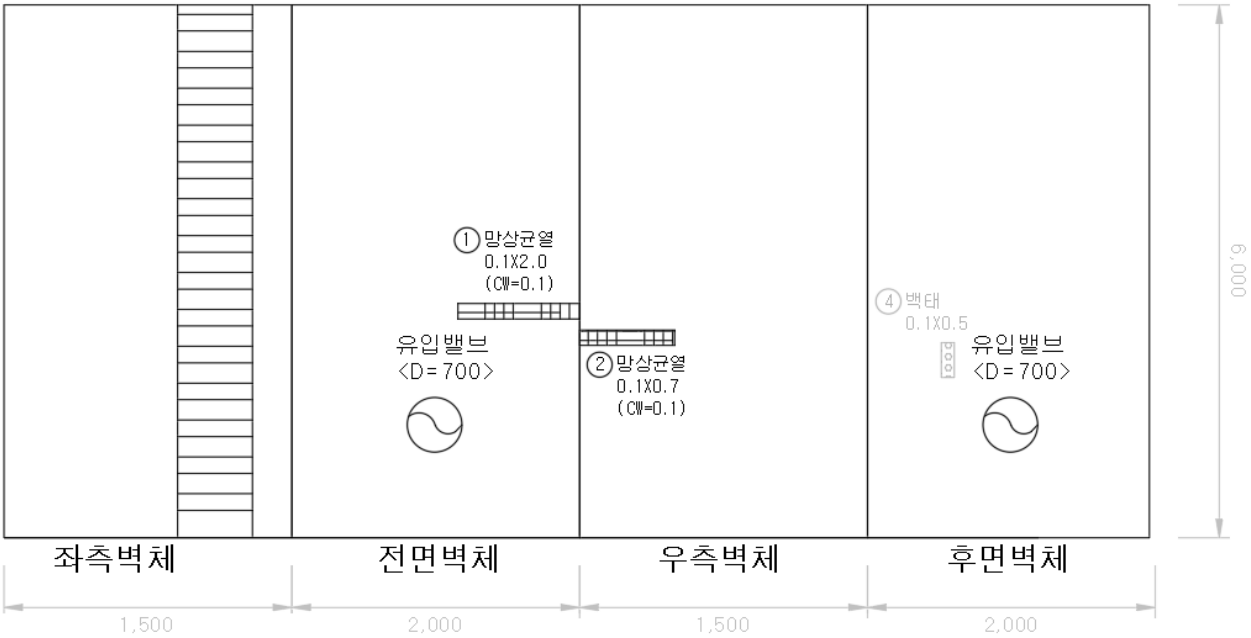
개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 유입밸브실 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 밸브실	1-21



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	재료분리	재료분리	0.36/1	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 유입밸브실 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 밸브실	1-21

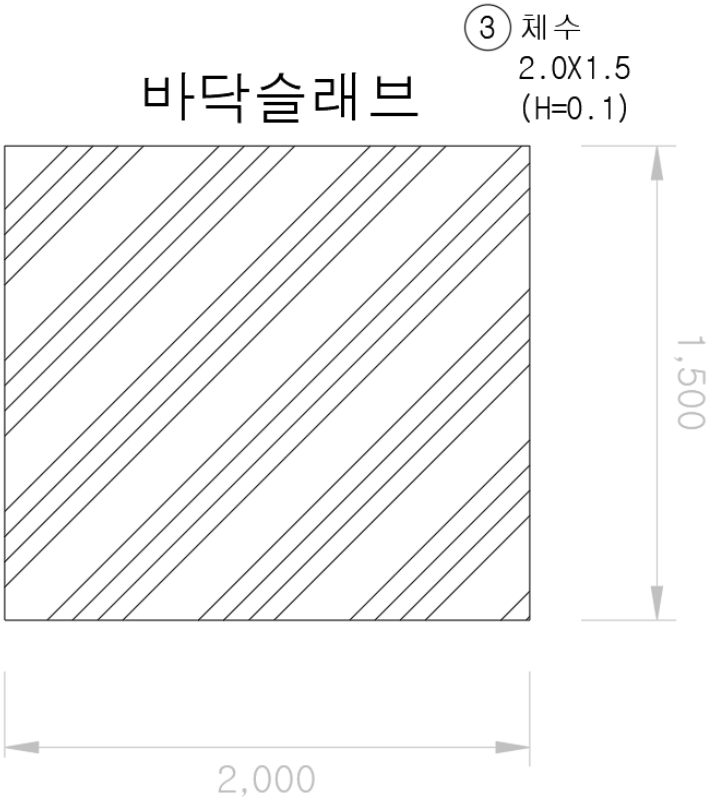


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	망상균열	망상균열	0.27/2	
2	백태	백태	0.05/1	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			

조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 바닥슬래브	복합부재명 : 유입밸브실 2호지	표번호
망도번호 :	개별시설물명 : 밸브실	1-22



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	체수	체수	3.00/1	-
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				-
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2024. 12	조사자	변건수 외 3명	