

2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역

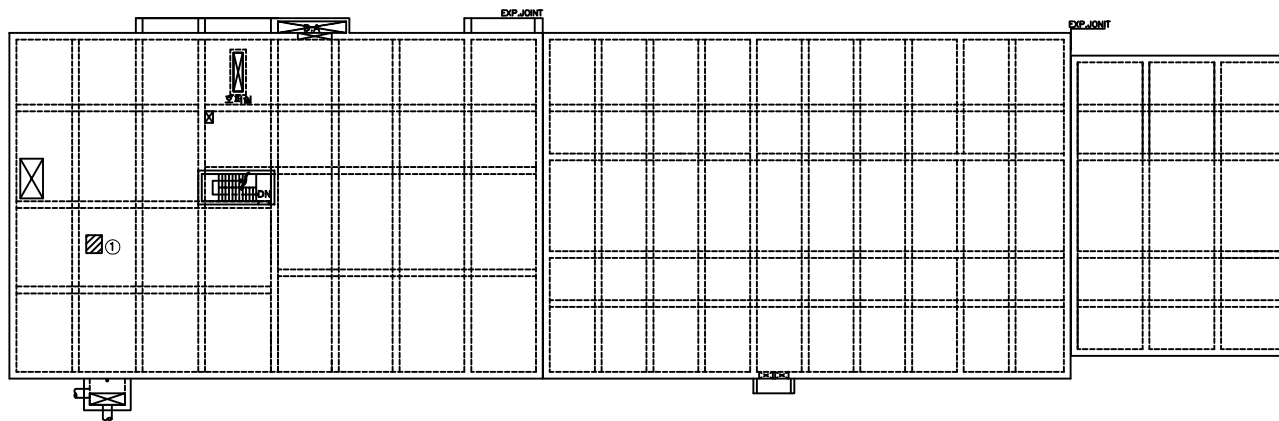
외관조사망도
(양벌공공하수처리시설)

광주도시관리공사

(주)명성엔지니어링

양벌 공공하수처리시설 (토목)

ID:양별 - 유입펌프장 지하1층 상부슬래브

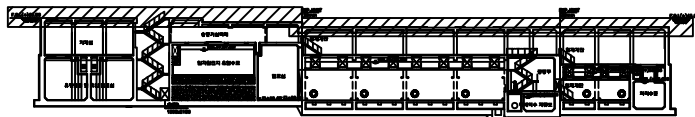


상부 슬래브 EL(+)41.50 ~ EL(+)43.20 (지하1층)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

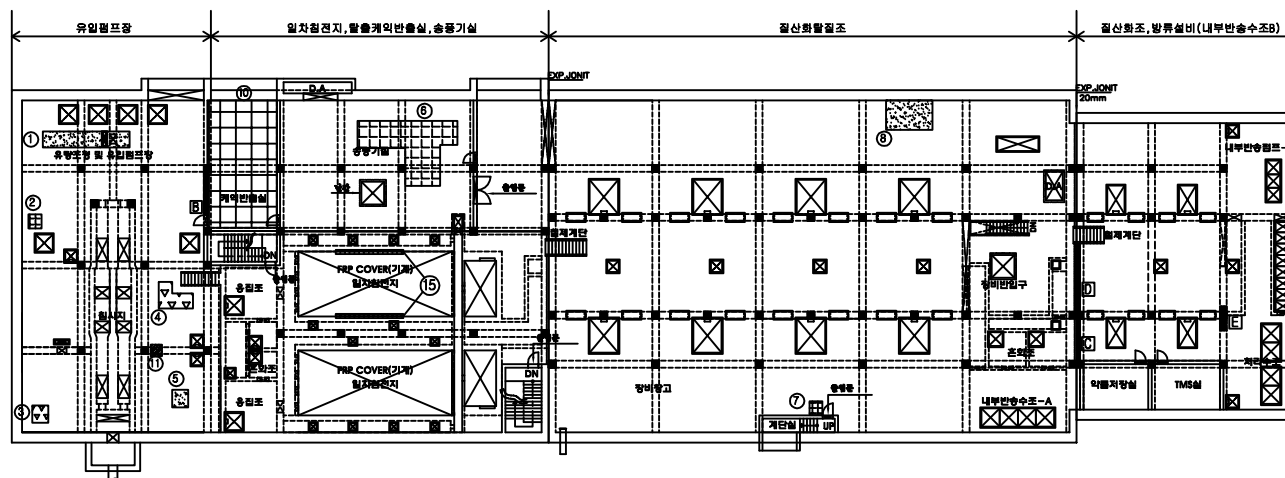
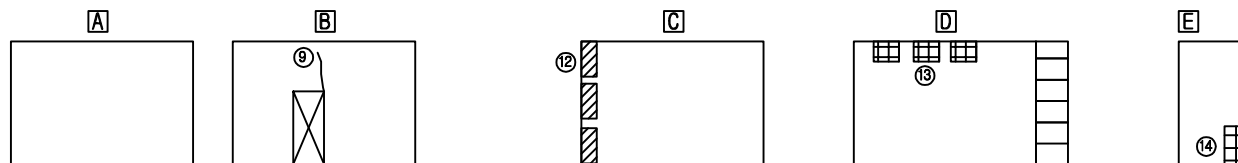


폼 레

			
간 열	양산간열	오열 및 열화	파손, 박리, 박
			
벽 타	불기소출	채표변인	누수, 습윤
			
채수, 퇴적, 오염	연식, 녹물	흙층	부식
			
면 열	타일파손	도장박리	기 타

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	01

ID:양별 - 일차침전지, 유량조정 및 유입펌프장 지하1층 중간슬래브(1)

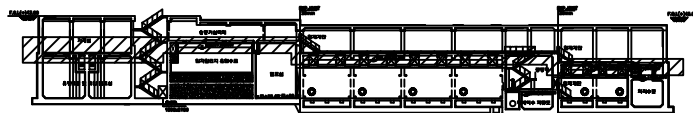


중간 슬래브 (1) EL(+)^{39.90} ~ EL(+)^{34.80} (지하1층)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

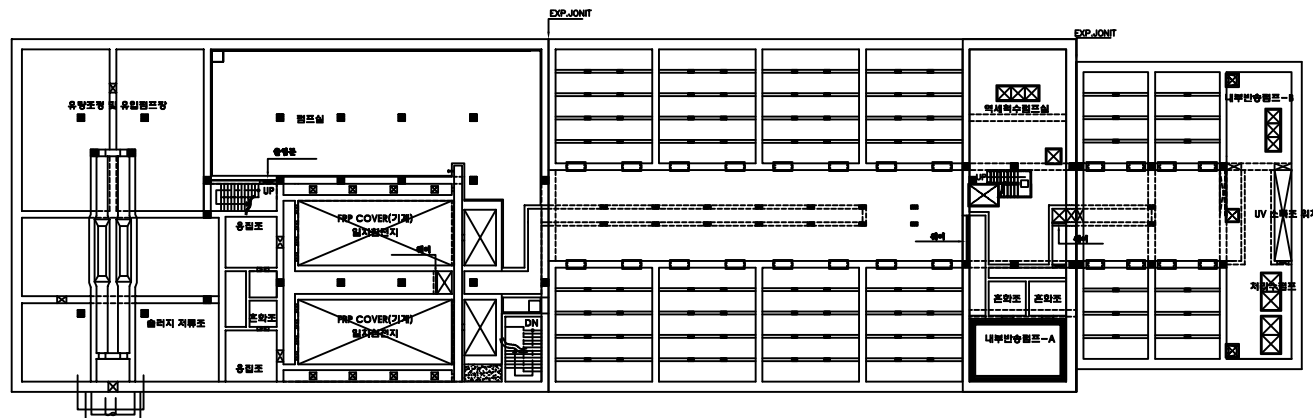


폼 레

	빈 종이		수평 선이 들어간 종이		수직 선이 들어간 종이		격자 종이
	수평 선이 들어간 종이		수직 선이 들어간 종이		격자 종이		격자 종이
	수평 선이 들어간 종이		수직 선이 들어간 종이		격자 종이		격자 종이

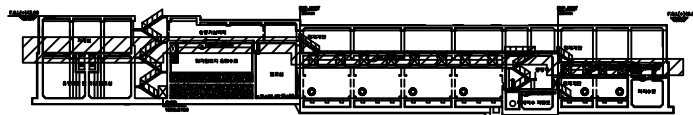
용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	02

ID:양별 - 슬러지저류조, UV소독조, 역세척수 펌프실 지하1층 중간슬래브(2)



중간 슬래브 (2) EL(+)^{34.50} ~ EL(+)^{30.00} (지하1층)

KEY PLAN



범례

[illegible]

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
-----	--------------------------

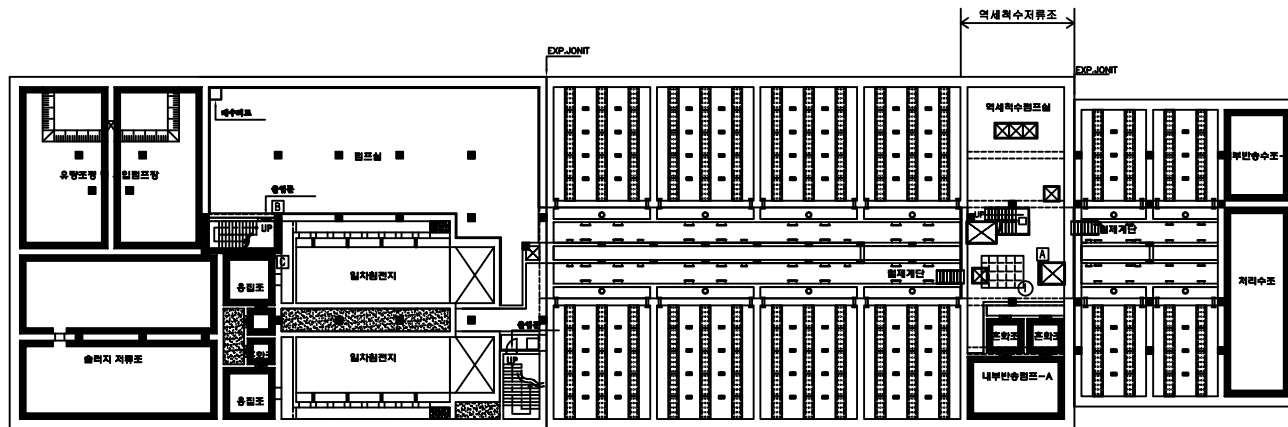
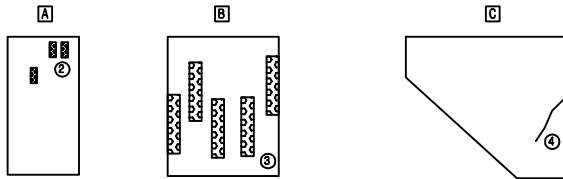
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
------	-----------------------------

발 주 처	광주도시관리공사
-------	----------

용역사	(주)명성엔지니어링
-----	------------

도면번호	03
------	----

10:양별 - 슬러지저류조, 역세척수 저류조 지하1층 중간슬래브(3)

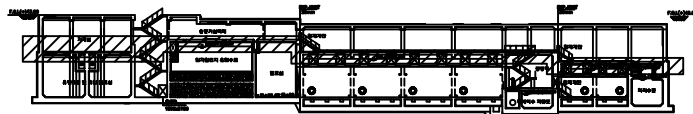


중간 슬래브 (3) EL(+)^{30.00} ~ EL(+)^{28.40} (지하1층)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

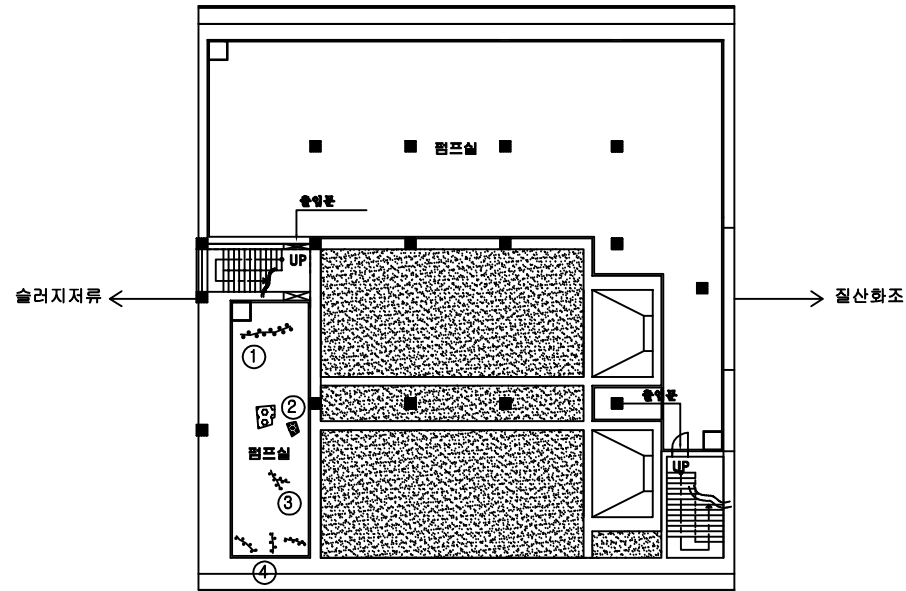


폼 레

간	담	신	방광
위	대장	소장	담낭
췌장	신장	방광	부속
전	타원	도형	기

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	04

ID:양별 - 펌프실 지하2층 상부슬래브

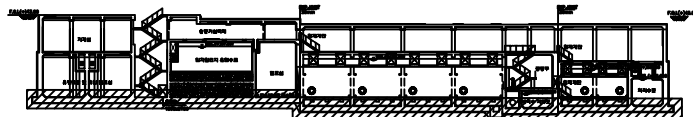


상부 슬래브 EL(+)28.40 (지하2층)

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

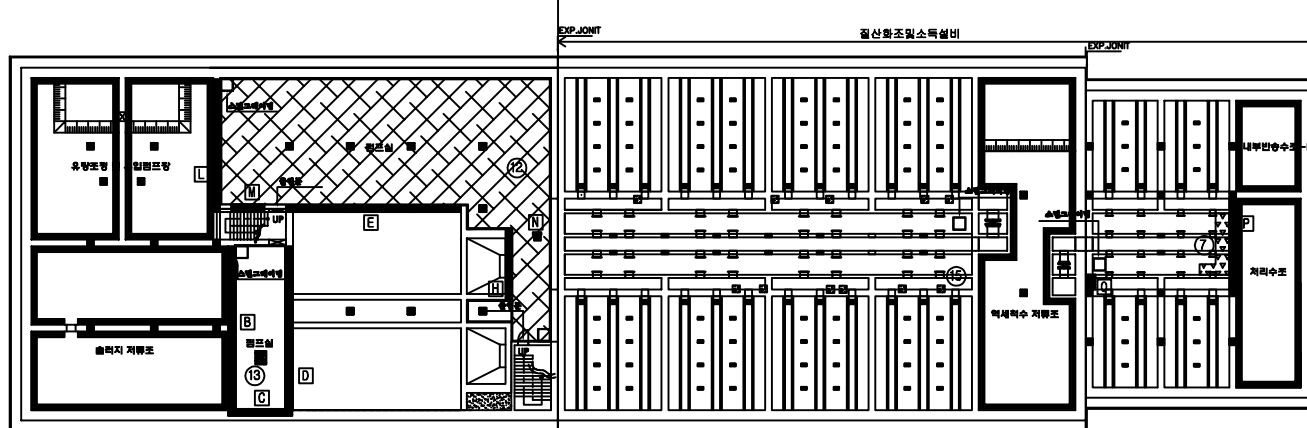
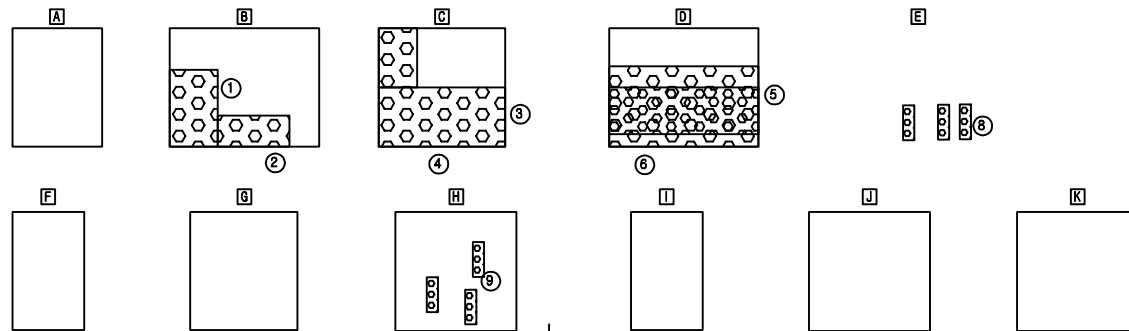


폼 레

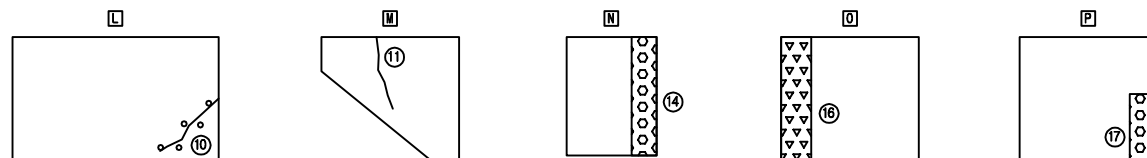
 간	 양상간	 오면 양 양상	 파손, 복기, 복
 양	 양기인 양	 양양양간	 누수, 습관
 양수, 양제, 양	 양제, 복	 양제	 부식
 양 양	 타일양상	 도장양기	 기타

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	05

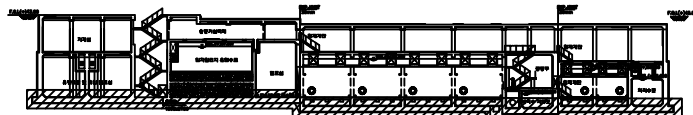
ID:삼리 - 침사시설, 유량조정조, 일차침전지 지하1층 바닥슬래브



하부 슬래브 EL(+)25.40 ~ EL(+)28.40 (지하2층)



KEY PLAN



폼 레

			
한글	한글한글	오른쪽한글	표준, 박리, 박
			
한글	한글한글	한글한글	한글, 한글
			
한글, 한글, 한글	한글, 한글	한글	한글
			
한글	한글한글	한글한글	한글

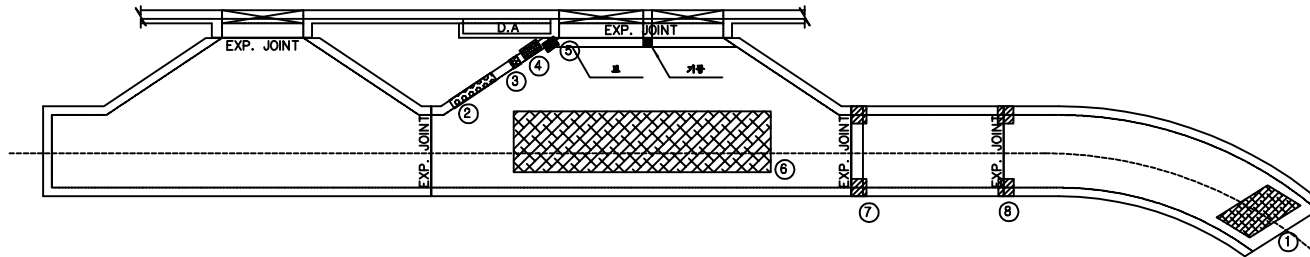
손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

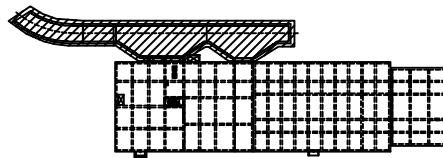
용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	06

손상 현황 표

[illegible]

평면도

KEY PLAN

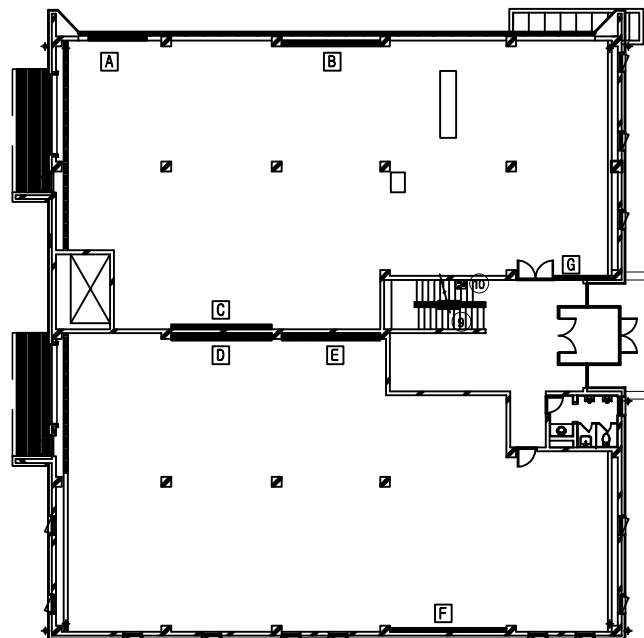
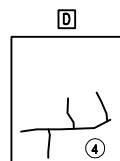
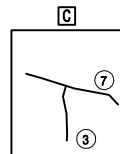
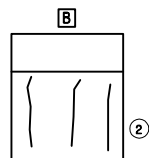
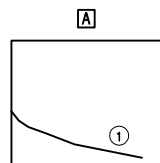


폼 레

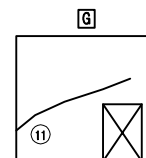
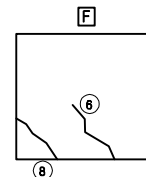
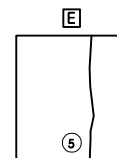
용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	07

양벌 공공하수처리시설 (건축)

ID:양벌 - 관리동 지상1층



1층 평면도

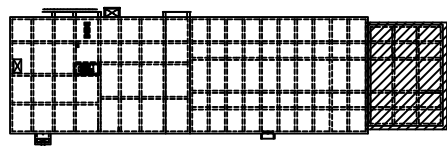


손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 단면의 폭은 mm 인

KEY PLAN



폼 레

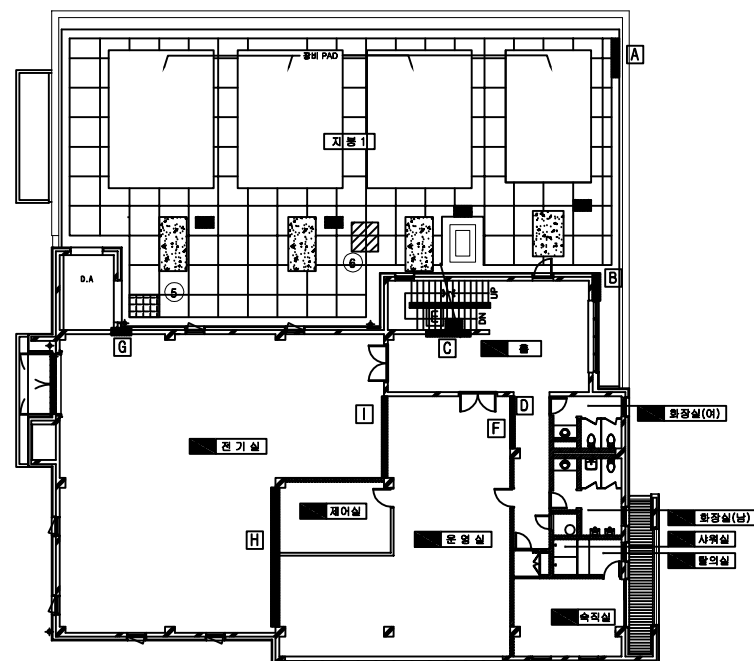
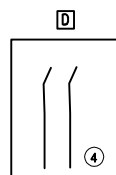
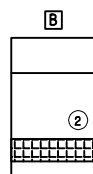
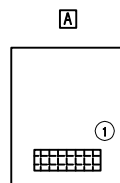
간	담	신	방광
위	대장	소장	담낭
췌장	전립선	방광	부속
전립선	타원주선	도관	기타

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	08

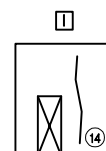
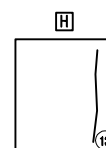
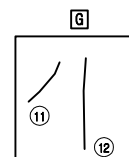
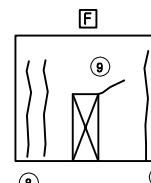
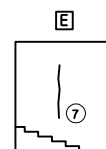
손상 현황 표

[illegible]

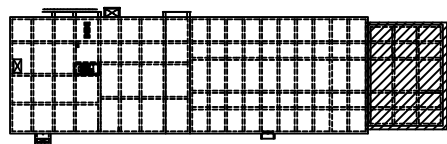
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 단열의 폭은 $2m$ 임



2층 평면도



KEY PLAN

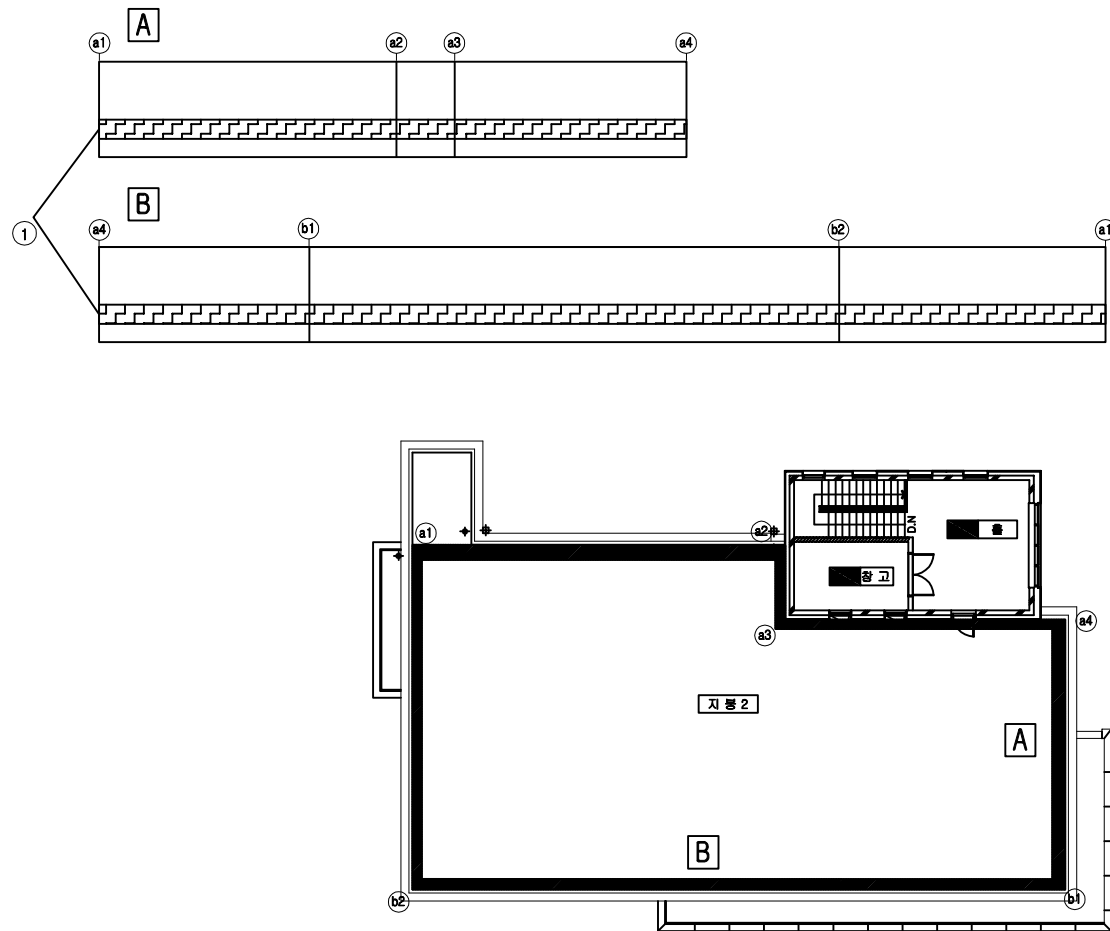


품례

[illegible]

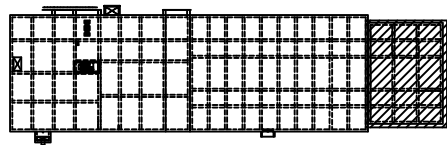
용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	09

ID:양벌 - 관리동 지상3층



3층 평면도

KEY PLAN



폼 레

간	담	신	방광
위	대장	소장	담낭
췌장	신장	방광	부속
전립선	타원주선	도관	기타

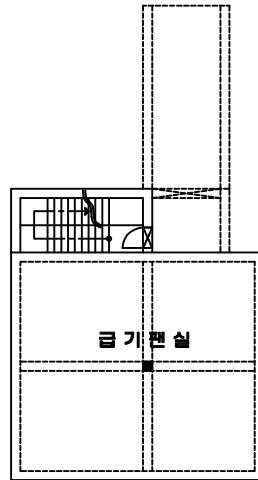
손상 현황 표

[illegible]

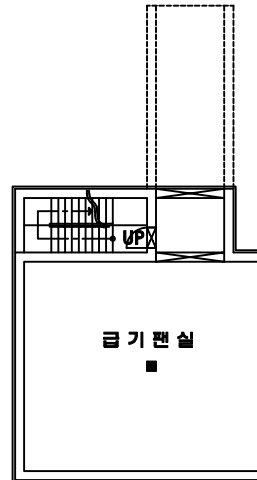
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	10

ID:양벌 - 급기팬실



상부슬래브

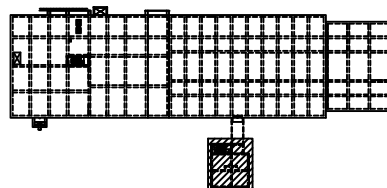


하부슬래브

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN

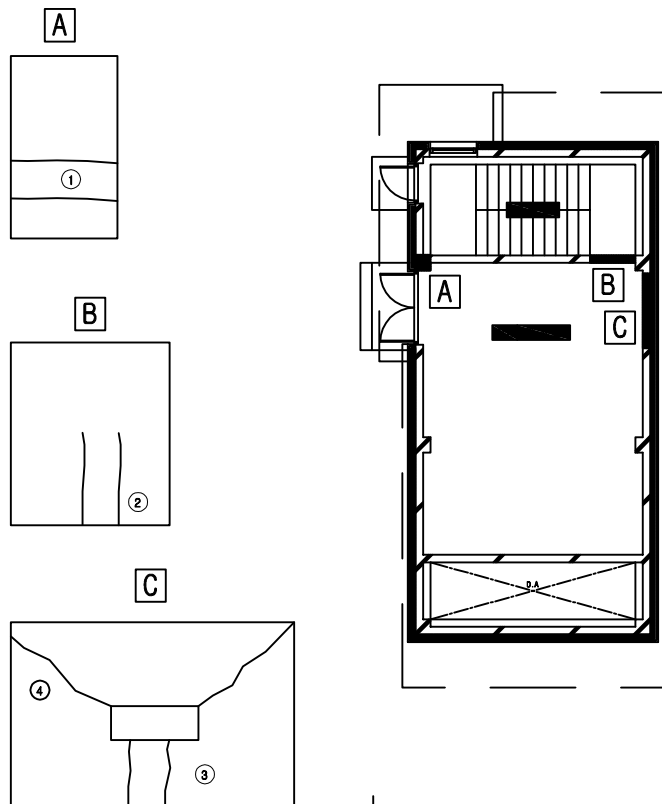


폼 레

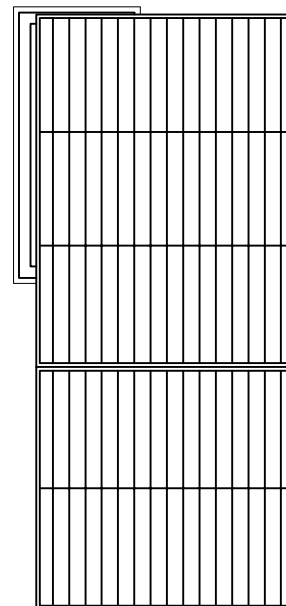
간	담	신	방광
위	대장	소장	담낭
췌장	담관	신장	부신
전립선	타원주선	도관	기타

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	11

ID:양벌 - 전기실 1층, 지붕



1층 평면도



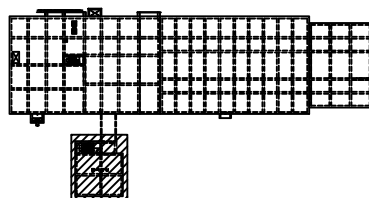
지붕 평면도

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

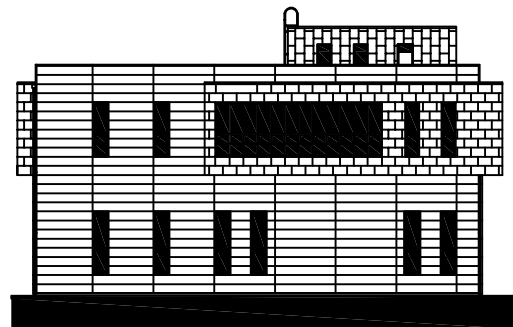


범례

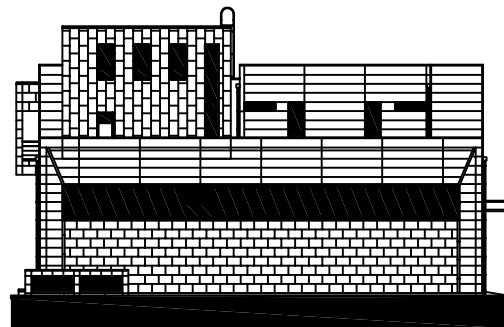
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간
			
간	간	간	간

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	12

ID:양벌 - 관리동 정면도, 배면도



정 면 도



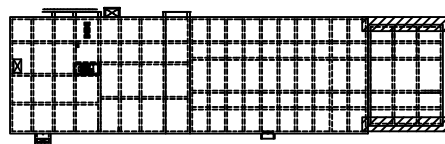
배 면 도

손상 현황 표

[illegible]

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

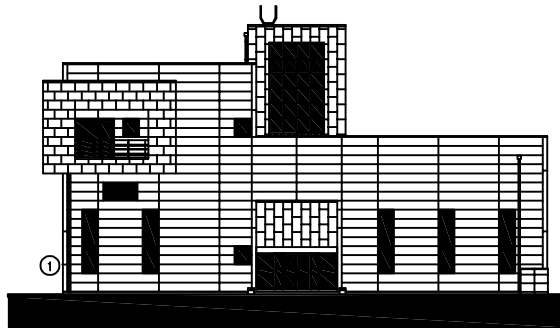
KEY PLAN



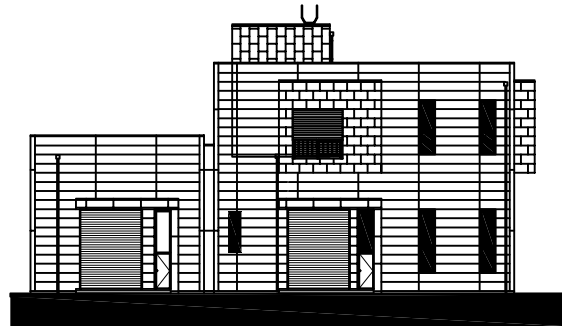
폼 레

[illegible]

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	13



좌측면도

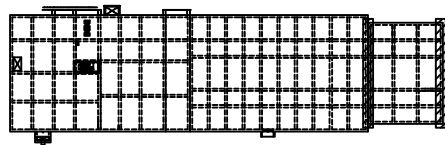


우 측 면 도

손상 현황 표

[illegible]

KEY PLAN



폼 레

용역명	2020년 공공하수처리시설 정밀안전점검 용역
과업기간	2020. 03. 13 ~ 2020. 05. 11
발주처	광주도시관리공사
용역사	(주)명성엔지니어링
도면번호	14