

도면목록표 (통신)

범례 및 주기사항(통신)

기 호	명 칭
— — —	노 출 배 관 배 선
— - -	바 닥 매 입 배 관 배 선
— — —	천 정 매 입 배 관 배 선
— - -	지 중 매 설 배 관 배 선
☒ PB1	풀박스 150*150*100
↙ ↗	전 선 관 입 상
↙ ↘	전 선 관 입 하
↙ ↗ ↘	전 선 관 통 과

* Note

1. 스피커 배관 배선표

_____ HFIX 1.5mm x 2 (16C)

2. LAN 배관 배선표

_____ UTP 0.5mm - 4P - 1 (16C)

_____ ~~UTP 0.5mm - 4P - 2 (16C)~~

3. TV 배관 배선표

_____ 5C HFBT - 1 (16C)

특기사항 NOTE



REGAON
Architects & Planners

(주)리가오 건축사사무소

Tel 062-415-7210 **Fax** 062-415-7239

도면명 DRAWING TITLE

도면목록표 및 범례

— 7 —

PROJECT NO.	
승 인 APPROVED	
심 사 CHECKED	
제 도 DRAWN	
축 척 SCALE	A1 = 1/NONE A3 = 1/NONE
일 자 DATE	
도면번호 DRAWING NO.	
T - 001	

(주)새터이엔지
통신설계/감리 등록번호 : 제E-06-001473 호
TEL : 062-376-7301
대표이사 / 기술사 나경주
정보통신특급기술자 정상규



교육시설(지덕관)
환경개선 공사

◎

◎

◎■

△			
△			
△			
△			
△	일자	수정내용	
수정번호	제도	심사	승인
설계용역 PROJECT OFFICE			

REGAON
Architects & Planners

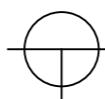
(주)가온건축사사무소
Tel 062-415-7210 Fax 062-415-7239

도면명 DRAWING TITLE

지상1층 철거공사
평면도

심별	수량	비고
▣	3EA	벽부형 스피커 철거재설치
■	1면	방송단자함 철거재설치
	1면	기타 통신공사

1. 철거공사 시 기존 방송회로에 이상이 없게 시공한다.
2. 철거공사 시 기존 노출 물딩, 배관, 배선정리까지 마무리 한다.



지상1층 철거공사 평면도
지덕관 SCALE : 1/200

(주)새터이엔지
통신설계/감리 등록번호 : 제E-06-001473 호
TEL : 062-376-7301
대표이사 / 기술사 나경주
정보통신특급기술자 정상규

PROJECT NO.	
승인 APPROVED	
심사 CHECKED	
제도 DRAWN	
즉적 A1 = 1/100	
SCALE A3 = 1/200	
일자 DATE	
도면번호 DRAWING NO.	

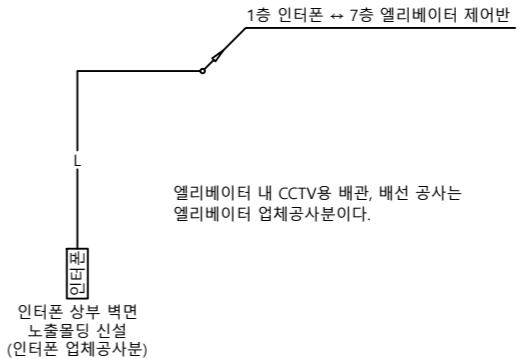
T - 1 0 1



공사명 PROJECT TITLE

교육시설(지덕관)
환경개선 공사

특기사항 NOTE



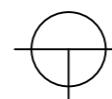
엘리베이터 내 CCTV용 배관, 배선 공사는
엘리베이터 업체공사분이다.

REGAON
Architects & Planners

(주)리가온건축사사무소

도면명 DRAWING TITLE
지상1층 통신설비
평면도

L	UTP 0.5mm – 4P – 1 (LAN)	FLEX 16C (Cat.6)
[인터폰]	엘리베이터 인터폰(업체공사분)	FL: 1,200mm
- 모든 공사는 발주처 및 학교측의 승인, 협의 후 시공 및 변경이 가능하다.		
- ELEV제어반 ↔ 인터폰 UTP 케이블 공사는 통신공사업체분		
- ELEV제어반 설치 및 내부 케이블 접속은 엘리베이터 업체공사분		
- 엘리베이터 내 CCTV용 배관; 배선 공사는 엘리베이터 업체공사분		
- 도면과 현장이 상이한 점이 있으면 감독관과 협의하여 시공한다.		



지상1층 통신설비 평면도

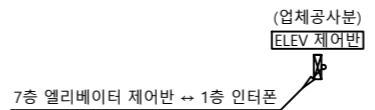
지덕관

SCALE : 1/200

- 모든 공사는 발주처 및 학교측의 승인, 협의 후 시공 및 변경이 가능하다.
- ELEV제어반 ↔ 인터폰 UTP 케이블 공사는 통신공사업체분
- ELEV제어반 설치 및 내부 케이블 접속은 엘리베이터업체공사분
- 엘리베이터 내 CCTV용 배관, 배선 공사는 엘리베이터업체공사분
- 도면과 협작이 삽이한 점이 있으면 감독관과 협의하여 시공한다.

(주)새터이엔지
통신설계/감리 등록번호 : 제E-06-001473 호
TEL : 062-376-7301
대표이사 / 기술사 나경주
정보통신특급기술자 정상규

PROJECT NO.	
승 인	
APPROVED	
심 사	
CHECKED	
제 도	
DRAWN	
축 적	A1 = 1/100
SCALE	A3 = 1/200
일 자	
DATE	
도면번호	DRAWING NO.



엘리베이터 내 CCTV용 배관, 배선 공사는
엘리베이터 업체공사분이다.

△			
△			
△			
△			
△	일자	수정내용	
수정번호	제도	심사	승인
설계용역 PROJECT OFFICE			

REGAON
 Architects & Planners

(주)가온건축사사무소

Tel 062-415-7210 Fax 062-415-7239

도면명 DRAWING TITLE

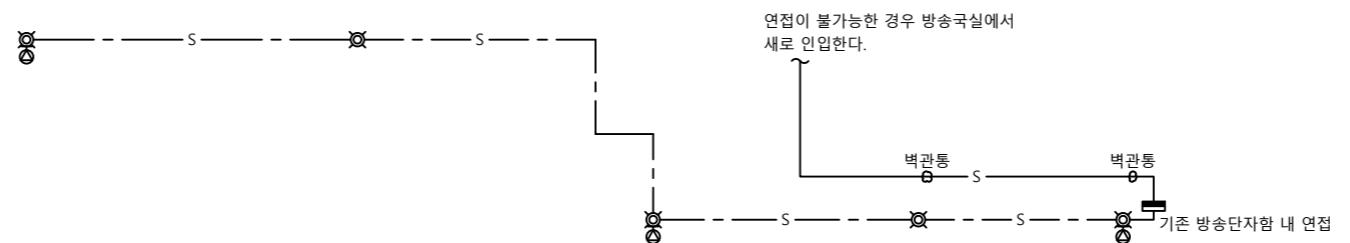
지상7층 통신설비
 평면도

— L —	UTP 0.5mm - 4P - 1 (LAN)	FLEX 16C (Cat.6)
인터폰	엘리베이터 인터폰(업체공사분)	FL: 1,200mm
- 모든 공사는 발주처 및 학교측의 승인, 협의 후 시공 및 변경이 가능하다.		
- ELEV제어반 ↔ 인터폰 UTP 케이블 공사는 통신공사업체분		
- ELEV제어반 설치 및 내부 케이블 접속은 엘리베이터 업체공사분		
- 엘리베이터 내 CCTV용 배관, 배선 공사는 엘리베이터 업체공사분		
- 도면과 현장이 상이한 점이 있으면 감독관과 협의하여 시공한다.		


지상7층 통신설비 평면도
 지덕관 SCALE : 1/200

(주)새터이엔지
 통신설계/감리 등록번호 : 제E-06-001473 호
 TEL : 062-376-7301
 대표이사 / 기술사 나경주
 정보통신특급기술자 정상규

PROJECT NO.	
승인	
APPROVED	
심사	
CHECKED	
제도	
DRAWN	
축적	A1 = 1/100
SCALE	A3 = 1/200
일자	
DATE	
도면번호	DRAWING NO.
T -	202



△			
△			
△			
△	일자	수정내용	
수정번호	제도	심사	승인
설계용역 PROJECT OFFICE			

REGAON
 Architects & Planners
(주)가온건축사사무소
Tel 062-415-7210 Fax 062-415-7239도면명 DRAWING TITLE
지상1층 방송설비
평면도

— S —	HFIX 1.5mm x 2	지종 : PE 16C
— S —	HFIX 1.5mm x 2	노출 : FLEX 16C
◎	벽부형 스피커 (기존)	FL: 3,000mm
- 모든 공사는 발주처 및 감리자의 승인, 협의 후 시공 및 변경이 가능하다.		
- 시공 시 기존 통신 및 방송회로에 이상이 없게 시공한다.		
- 터파기, 뒤메우기는 전기공사분 / 마무리 포장은 토목공사분이다.		


지상1층 방송설비 평면도
 지덕관 SCALE : 1/200

(주)새터이엔지
 통신설계/감리 등록번호 : 제E-06-001473 호
 TEL : 062-376-7301
 대표이사 / 기술사 나경주
 정보통신특급기술자 정상규

PROJECT NO.	
승인 APPROVED	
심사 CHECKED	
제도 DRAWN	
즉적 A1 = 1/100	
SCALE A3 = 1/200	
일자 DATE	
도면번호 DRAWING NO.	

T - 301