본 도면은 허가를 기준으로 작성되었음
준공 및 실시설계시 시공사 및 현장감독관과 협의후 변경가능

도 면 목 록 표

도면번호	도 면 명	축 척	비 고
EE - 00	도면 목록표, 범례 및 주기사항	1 / NONE	
EE - 01	옥외전력간선설비 배치도	1 / 150	
EE - 02	전력간선설비 계통도	1 / NONE	
EE - 03	조명기구 상세도	1 / NONE	
EE - 04	분전반 결선도	1 / NONE	
EE - 05	지하1층 전등설비 평면도	1 / 100	
EE - 06	지상1층 전등설비 평면도	1 / 100	
EE - 07	지상2층 전등설비 평면도	1 / 100	
EE - 08	지상3층 전등설비 평면도	1 / 100	
EE - 09	지상4층 전등설비 평면도	1 / 100	
EE - 10	다락 전등설비 평면도	1 / 100	
EE - 11	지하1층 전열설비 평면도	1 / 100	
EE - 12	지상1층 전열설비 평면도	1 / 100	
EE - 13	지상2층 전열설비 평면도	1 / 100	
EE - 14	지상3층 전열설비 평면도	1 / 100	
EE - 15	지상4층 전열설비 평면도	1 / 100	
EE - 16	다락 전열설비 평면도	1 / 100	

범례 및 주기사항

심 벌	명 칭 및 규 격			비 고
	250V 15A 단로 스위치	WIDE 형	1연용 ~ 6연용	FL + 1,200㎜ 중심까지
	250V 15A 매입 접지 콘센트	1구형		FL + 350㎜ 중심까지
	250V 15A 매입 접지 콘센트	2구형		FL + 350㎜ 중심까지
WP	250V 15A 매입 접지 콘센트	1구 방우형		FL + 1,200㎜ 중심까지
WP	250V 15A 매입 접지 콘센트	2구 방우형		FL + 1,200㎜ 중심까지
	전등, 전열용 분전반			FL + 1,800㎜ 상단까지
	PULL BOX , 아웃렛 박스 중형	규격은 도면 참조		
	전력 핸드홀	규격은 도면 참조		
	접지동봉	Φ18 x 2,400㎜		
E#	접지동봉	Φ18 x 2,400㎜ x 3EA	(# 는 접지 종별 표시)	
	전선관의 입상, 통과, 입하 표시			
	각 회로의 귀로			
	전선관의 천정 슬라브 매입 배관 배선			
	전선관의 천정 은폐 및 노출 배관 배선			
	전선관의 바닥 슬라브 매입 배관 배선			
	전선관의 지중 매입 배관 배선			

주 기 사 항

① 본 공사에 사용되는 모든 자재는 K.S 규격품을 원칙으로하고 K.S 규격품이 없는 것은 형식승인품 또는 국내 최상품을 사용하여야 하며 일반 시방 및 특기 시방에 의거 시공하여야 한다.

② 본 공사에 사용되는 배관은 별도의 명기가 없는한 내충격성 HI-PVC 전선관을 사용 한다.

③ 노출 공사는 아연도 강관(steel) 을 사용하는 것을 원칙으로 하나, 부식의 우려가 높은 곳은 부식에 강한 타 전선관을 사용해도 무방하다.

④ 본 도서의 명기없는 배관 및 배선은 하기와 같다.

조명기구 배관배선			
	HFIX 2-2.5㎟ ,	E(HFIX) 1-2.5㎟	16C
	HFIX 3-2.5㎟ ,	E(HFIX) 1-2.5㎟	16C
	HFIX 4-2.5㎟ ,	E(HFIX) 1-2.5㎟	22C
	HFIX 5-2.5㎟ ,	E(HFIX) 1-2.5㎟	22C
	HFIX 6-2.5㎟ ,	E(HFIX) 1-2.5㎟	22C
	HFIX 7-2.5㎟ ,	E(HFIX) 1-2.5㎟	28C
전열 배관배선			
	HFIX 2-4㎟ ,	E(HFIX) 1-4㎟	16C
	HFIX 3-4㎟ ,	E(HFIX) 1-4㎟	22C
	HFIX 4-4㎟ ,	E(HFIX) 1-4㎟	22C

(주) 지 엠 이 엠 씨
ENGINEERING & CONSULTANT
TEL : (031)938-0999 , FAX : (031)938-0998
전력시설물설계업 전문1종 제 경기 고양 -1-14 호
건축전기설비 기술자 배 형 근 (인)

나무 건축사 사무소
TEL: 031)935-5780
FAX: 070)4324-5045
E-Mail: Namuarc@Naver.com

PROJECT TITLE
공 사 명
아당동 226-94
근생 및 다세대주택 신축공사

NOTE
기 사

ARCH. BY
건 축 설 계

MECH. BY
설 비 설 계

ELEC. BY
전 기 설 계

DRAWN BY
제 도

CHECKED BY
심 사

ARRROVED BY
승 인

SCALE
축 척
1 / NONE

DATE
날 짜
2022. 05.

NAME OF DRAWING
도 면 명
도면목록표,범례및주기사항

DRAWING NO.
도 면 번 호
EE - 00

SHEET NO.
일 련 번 호
000