

ELEVATOR SPECIFICATION			
현장 명칭		충북 혁신도시 건강지원센터	
적용 호기		#1	
용 도		승객용(MR)	
정격 용량 (승객수,중량)		13인승 (900kg)	
속 도		60 m/min	
정지총수 (층명)		2 STOPS (1F ~ 2F)	
구동 방식		VWVF Control	
운전 방식		SELECTIVE COLLECTIVE	
특수용도		장애자용	
카 크기	내부크기 (W x D x H)	(폭)1600 x (깊이)1350 x (높이)2300	
출 입 구	폭 x 높이	(폭)900 x (높이)2100(mm)	
	세이프티 타입	멀티빈	
	권상기(모터용량)	Numen-10-1000(6.8kW / 16A)	
공급전원	동력	3 PH 380v 60 Hz(3상)	
	조명	1 PH 220v 60 Hz(단상)	
로프직경 x 본수(로핑)		Ø12 x 5본 (1:1)	
가이드 레일	CAR / CWT	13K / 5K	
완충기	CAR / CWT	우레탄	

승강기 설치가 완료되면 「승강기시설 안전관리법」 제15조에 의한 검사가 관이 같은 법 제13조에 의한 승강기 검사에 아래사항들이 검사대상에 포함되니 유의 바랍니다 .

◆ 건축 공사 ◆

1. 기계 설치용 벽면의 H-BEAM 솔리브 권상기 지지대 거치구 및 장비반입구는 도면에 의거 반영합니다 .
2. 승강로 천장 및 기계실 천장에 장비인양 및 보수용후크를 설치할 것 .
< 후크 위치 및 인장하중은 도면에 의거 반영합니다 . >
3. 승강로 내부는 레일 B/K 을 부착할수 있는 철판콘크리트 또는 철판구조일 것 .
< 철판구조일 경우 당시도면에 명시된 B/K 취부용 빔간격에 따라 시공할 것 >
4. 승강로 내부로 진입하는 통출물이 없어야 하며 , 통출물이 있을경우 당시와 협의 후 공사 진행하여야 합니다.
5. 승강로의 구획은 불연재로 또는 내화구조로의 벽 , 바닥 천장으로 만들어야 합니다.
6. 승강로는 누수가 없는 구조일 것 < 방수처리공사 및 마감공사 >
7. 출입구 주위의 벽파해공사 , 흠바튼 구멍 및 기기설치후 벽 및 바닥마감공사
8. 철판 구조일 경우 출입구 상방을 고정용 빔 설치공사
9. 기계실 및 피트바닥은 당시도면에 명시된 반력 , 하중을 견딜수 있는 구조이어야 합니다 .
10. 피트내 방수처리공사 및 완충기 취부후의 마감공사
11. 승강로는 적절하게 환기되어야 하며 엘리베이터 이외 용도의 환기설로는 사용되지 않아야 한다 .
< 환기구는 승강로 수평단면의 1% 이상 면적으로 승강로 꼭대기에 두는 것을 권장하다 . >
12. 승강로 내 승강기와 관련없는 배관 , 배선이 없을 것 .
13. 승강로 천장 및 피트바닥에서 약 0.5m 부근에 조명을 설치 한다.
< 승강로 천장 및 피트바닥에서 1m 조도 측정시 50 lx 이상이어야 한다 . >
14. 기계실 또는 작업구역 및 구동기 공간 바닥면에서 200 lx 이상 조도로 비출 수 있는 조명장치를 설치하여야 한다.
15. 승강장 및 카 바닥 , 조작 장치를 50 lx 이상 조도로 비출 수 있는 조명장치를 설치하여야 한다 .

◆ 장애인용 승강기 건축공사 ◆

1. 출입구<승강장문 문턱> , 카 바닥 , 조작 장치를 150 lx 이상 조도로 비출 수 있는 조명장치를 설치하여야 한다.
2. 각 층의 장애인용 승강기<승강장> 의 호출버튼의 0.3 m 전면에는 점형블록을 설치하거나 시각장애인이 감지할 수 있도록 바닥재의 질감 등을 달리하여야 한다 .

PROJECT TITLE

DESIGN BY

DRAWN BY

CHECKED BY

APPROVED BY
건축사 유영욱

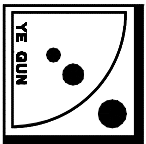
NOTE

SCALE

DATE

SHEET NO.

DRAWING NO.



건축사무소
예 건

TEL : (043) 873-0700
FAX : (043) 873-8014

NAME OF DWG