

NOTE

다음 사항은 승강기 제작,설치공사에 포함되지 않은 건축설비 및 전원설비 공사이므로 당사에서 제출한 도면 및 사양에 의거하여 정확히 시공하여 주시기 바랍니다.
특히, 승강기 설치가 완료되면 승강기 시설안전관리법 제13조 1항에 의거 공인기관에서 실시하는 완성검사에 합격 되어야만 승강기를 운행할수 있는바, 아래 사항들이
검사대상에 포함되오니 유의하여 주시기 바랍니다.

제 외 공 사

건 축 공 사	전 기 공 사																																																																																																					
<div>1. 승강로 관계</div> <div>1) 각층 출입구 주위 벽의 구멍뚫기공사(출입구, 승장버튼, 홀랜턴용) 및 기기설치 후의 벽 및 바닥 마감공사.</div> <div>2) 승강로 상,하 턱빔 자리 구멍 뚫기 공사</div> <div>3) 출입구 설치후 마감공사.</div> <div>4) 피트내 방수처리공사 및 완충기 취부 후의 마감공사.</div> <div>5) 장애인겸용일 경우 각층의 장애인용 호출버튼의 0.3m 전방 점형 블록 설치공사.</div> <div>6) 승강로 최상부 슬라브 천장 후크 설치공사.</div> <div>7) 승강로 천정마감 공사 시 난연 1급이상 재료로 설치 할 것.</div>	<div>1. 승강로 관계</div> <div>1) 감시반 설치시 감시반에서부터 승강로까지의 통신선용 전선의 배관, 배선공사</div> <div>2) 동력 및 감시반 통신선은 기준층으로 인입공사</div> <div>3) 승강로 최상부 조명등의 조도는 100LUX 이상이어야 하며 별도로 조명S/W 및 콘센트는 외부입력으로 설치한다.</div> <div>4) 제어반 이외의 장소에 인터폰 2곳이상 설치시 외부건물 밖의 통신선 배관,배선공사.</div> <div>5) 각 층 출입구 조명등 조도는 150LUX 이상으로 설치한다. (기계실 200LUX)</div> <div>6) 현장에서 기기설치공사 시 전기는 무상공급으로 제공한다.</div> <div>7) 비상통화장치용 국선 승강기에 근접한 사람이 상주하는 장소까지의 배관, 배선 공사.</div>																																																																																																					
<div>2. 관계공사 유의사항</div> <div>1) OVER HEAD & PIT 치수 엄수 바랍니다.</div> <div>2) 승강로 내부에는 타용도의 닥트, 배관 (전기, 수도, 가스, 소화전)등의 노출, 매립은 피하여 주시기 바랍니다.</div> <div>3) 피트하부는 사람의 주거용 및 통로, 기타 다른 용도로 사용할 수 없습니다.</div> <div>4) 공사용 기자재 보관장소의 무상제공.</div>	<div>2. 관계공사 유의사항</div> <div>1) 상기 기입된 인입선 굵기는 엘리베이터 기계실에서 변압기까지의 전선길이가 50m 미만인 경우이며 50m 초과 시 전선용량을 계산하여 시공 바랍니다.</div> <div>2) 전원, 전압의 변동은 5%~10% 이내를 유지토록 전원설비 바랍니다.</div> <table><tr><th colspan="8">건물층 전원 설비공사</th></tr><tr><th colspan="2">모터용량</th><th>5.5KW</th><th>6.7KW</th><th>7.6KW</th><th>11KW</th><th>15KW</th><th>18.5KW</th></tr><tr><td rowspan="2">동 력</td><td>전 원</td><td colspan="6">Ø3 x 380V x 60HZ</td></tr><tr><td>인입선 규격</td><td colspan="6">HIV 전선 x 4C</td></tr><tr><td></td><td></td><td>6SQ</td><td>10SQ</td><td>10SQ</td><td>10SQ</td><td>16SQ</td><td>25SQ</td></tr><tr><td rowspan="2">조 명</td><td>전 원</td><td colspan="6">Ø1 x 220V x 60HZ</td></tr><tr><td>인입선 규격</td><td colspan="6">HIV 전선 2SQ x 2C</td></tr><tr><td colspan="2">접지선 규격</td><td colspan="6">GV 전선 6SQ</td></tr><tr><td colspan="2">인터폰선 규격</td><td colspan="6">UTP CAT5 [C/P BOX 및 기타장소]</td></tr><tr><td colspan="2">승강로 조도</td><td colspan="6">100 LUX [CONCENT,S/W 설비포함]</td></tr><tr><td colspan="2">각층 출입구 조도</td><td colspan="6">150 LUX [S/W 설비포함]</td></tr><tr><td rowspan="2">N.F.B (차단기)</td><td>동 력</td><td>40A</td><td>50A</td><td>50A</td><td>50A</td><td>60A</td><td>75A</td></tr><tr><td>조 명</td><td colspan="6">15A</td></tr></table>	건물층 전원 설비공사								모터용량		5.5KW	6.7KW	7.6KW	11KW	15KW	18.5KW	동 력	전 원	Ø3 x 380V x 60HZ						인입선 규격	HIV 전선 x 4C								6SQ	10SQ	10SQ	10SQ	16SQ	25SQ	조 명	전 원	Ø1 x 220V x 60HZ						인입선 규격	HIV 전선 2SQ x 2C						접지선 규격		GV 전선 6SQ						인터폰선 규격		UTP CAT5 [C/P BOX 및 기타장소]						승강로 조도		100 LUX [CONCENT,S/W 설비포함]						각층 출입구 조도		150 LUX [S/W 설비포함]						N.F.B (차단기)	동 력	40A	50A	50A	50A	60A	75A	조 명	15A					
건물층 전원 설비공사																																																																																																						
모터용량		5.5KW	6.7KW	7.6KW	11KW	15KW	18.5KW																																																																																															
동 력	전 원	Ø3 x 380V x 60HZ																																																																																																				
	인입선 규격	HIV 전선 x 4C																																																																																																				
		6SQ	10SQ	10SQ	10SQ	16SQ	25SQ																																																																																															
조 명	전 원	Ø1 x 220V x 60HZ																																																																																																				
	인입선 규격	HIV 전선 2SQ x 2C																																																																																																				
접지선 규격		GV 전선 6SQ																																																																																																				
인터폰선 규격		UTP CAT5 [C/P BOX 및 기타장소]																																																																																																				
승강로 조도		100 LUX [CONCENT,S/W 설비포함]																																																																																																				
각층 출입구 조도		150 LUX [S/W 설비포함]																																																																																																				
N.F.B (차단기)	동 력	40A	50A	50A	50A	60A	75A																																																																																															
	조 명	15A																																																																																																				

				
				
				
No.	Date	Revision	Description	Chkd.
설계명 Project				
안산 아이러브맘카페 2호점 건립공사				
승인 Approved				
임 경 배				
설계 Architect				
검토 Chkd				
담당 Drawn				
도면명 Title				
엘리베이터상세도-2				
축척 Scale		NONE		
프로젝트번호 Project No.				
도면번호 Drawing No.		A - 8 0 2		
일련번호 Sheet No.		Rev. No.		