

공사개요

1. 건 명 : 3호선 불광역 등 2역 엘리베이터 제어반 및 부속설비 교체공사
2. 목 적 : 3호선 불광역 E/L 내부2호기, 4호선 숙대입구역 E/L 외부1호기의 제어반, 구동부의 노후화 및 잦은 고장으로 계속 사용하기에 어려움이 있고 또한 지하철 이용 교통약자에 민원이 발생되고 있어 시설물 안전 및 이용승객의 편의를 위하여 교체코자 함.

3. 세부현황

○ 대상기기 현황

호선	역명	호기	규격	운행구간	설치일자	제작사	제어반	승강기 번호
3	불광	내부2	11인승	B2(승)~B1(대)	2004.4.28.	한림(주)	삼일	0002-833
4	숙대입구	외부1	15인승	B1(대)~지상	2005.2.4.	대성(주)	대성	0102-480

○ 주요 교체 내용

교 체 내 용	
① 제어반(내부 구성품 일체)	⑩ 카 및 승강로 조명장치
② 트랙션모터(T/M)	⑪ 카 내 주 운전반
③ 카도어 및 도어 개폐장치, 승강도어	⑫ 카 내 보조 운전반
④ 조속기 및 조속기 로프Ass'Y	⑬ 카 내부 층표시기
⑤ 카 상부 운전반	⑭ 승강장 층표시기
⑥ 리미트 스위치	⑮ 카 랜딩스위치
⑦ 승강장 버튼(인터폰 내장형)	⑯ 소공간 자동소화장치
⑧ 피트 스위치	⑰ 카운터 웨이트
⑨ 자동구출운전장치(ARD)	⑱ 기타 부속설비

4. 예산현황

- 가. 예산과목 : (운수사업/자체/기계)승강설비 상시 보수 ([매]수선유지비/선로)
 나. 예산부서 : 승강기관리단
 다. 발주금액 : 금83,570,000원정(금팔천삼백오십칠만원정, 부가세포함)

5. 예정공정 : 계약일로부터 50일

6. 입찰참가자격

- 본점소재지가 서울에 소재한 사업자 등록업체로 입찰공고일 현재 “승강기 설치공사업”, “승강기 유지관리업(중저속승강기, 舊중저속엘리베이터)” 동시 등록업체

7. 하자담보책임기간/하자보수보증금율 : 준공검사 완료일로부터 3년 / 2%

8. 지연배상금율 : 0.5/1000

9. 계약방법 : 전자공개수의계약

