

# 제710차 기술용역타당성심사결과

□ 안 건 명 : 영등포구청외 5역 에스컬레이터 정밀안전진단 용역

□ 심 사 일 : 2013. 7. 16.

□ 사업개요

- 사 업 비 : 39,880천원
- 사업기간 : 2013. 8월 ~ 2013. 9월 (착수일로부터 60일)
- 사업내용 : 영등포구청외 5역 노후 에스컬레이터 21대 정밀안전진단
  - 스텝, 스텝체인 등 부품 마모 및 손상 상태 진단
  - 브레이크 성능, 안전장치 등 작동 신뢰성 평가

□ 심사결과 : 적정(조건부)

심 사 항 목	심 사 내 용
1. 용역의 필요성 [자체시행 47개 공종 대상여부] □ 대상   ■ 미대상	○ 용역 필요성 인정 - 시민의 안전을 위해 노후 에스컬레이터 21대에 대한 정밀안전진단 용역의 필요성이 인정됨
2. 용역비 산정의 적정성 - 계약공사비 산정의 적정성 - 소요 기술인력 산정의 적정성	○ 용역비 감 조정 : 34,781천원 (감 5,009천원, 12.5%) - 투입기술인력 조정 · 특급인력, 고급인력 각 26명 → 23명 - 관련법령에 규정된 손해배상 보험료 반영(기존 미반영) · 엔지니어링산업진흥법 제31조3항, 동법시행령 제42조1항
3. 과업의 내용, 범위의 - 적정성 등 기타 검토의견	○ 과업내용서 보완 - 안전 진단 시 부품교체 등 긴급하게 조치가 필요한 사항에 대해서는 진단 당일 서면으로 정리하여 감독자에게 제출하여야 한다.
4. 리스크 관리항목 적정성 - 용역 지연·중단 요인의 관리대책 적정성 - 용역비 증가 요인의 관리대책 적정성	○ 리스크 관리에 관한 사항 보완 - 사업 한계성, 불확실성 등에 대한 리스크 발생요인 예측 및 대응방안을 리스크관리계획을 과업에 추가