

# 제907차 기술용역타당성심사결과

건 명 : 2013년도 승강편의시설 설치공사 기본 및 실시설계(3차)

심 사 일 : 2013. 9. 24.

사업개요

○ 용역비 : 151,153,560원

○ 용역기간 : 2013. 10. ~ 2014. 4

○ 사업규모

- 5호선 고덕역 외 2개역 외부 E/S 8대 설치

심사결과 : 적 정(조건부)

심사항목	심 사 내 용
<p>1. 용역의 필요성 [자체시행 47개 공종대상여부] □ 대 상 ■ 미대상</p>	<p>○ 「장애인·노인·임산부 등의 편의증진보장에 관한 법률」 및 「교통약자의 이동편의 증진법」 등 관련 법령·지침에 의거 승강편의시설을 확충하여 장애인등의 교통약자에게 편의시설을 제공하고</p> <p>○ 구조물의 안정성 검토 및 시설물 배치 등에 전문성이 요구되므로 외주용역 시행이 필요함</p> <p><b>알림 : 주요 공종이 자체시행대상 용역인 경우 원칙적으로 발주부서 자체추진</b></p>
<p>2. 용역비 산정의 적정성 - 개략공사비 산정의 적정성 - 소요 기술인력 산정의 적정성</p>	<p>○ <b>설계요율 조정</b> - 연차별 시행에 따른 유사용역, 난이도, 자료 활용 등 감 10% : 4.22% → 3.80%</p> <p>○ <b>직접인건비 조정</b> - 교통소통대책수립 직접인건비 제외 · 공사비요율방식의 경우 실시설계용역 범위에 공사 추진시 교통소통대책 과업이 포함되므로 직접인건비는 제외하며 현장조사비 및 인쇄비 등에 소요되는 직접경비만 반영 : 34,846,680원→6,282,000원</p> <p>- <b>측량비 조정</b> · 우리시는 각종사업의 계획, 설계, 시공 등에 수치지형도를 최대한 활용(통합지리정보시스템) : 수준측량 제외</p> <p><b>∴ 용역비 조정 : 151,153,560원 → 108,854,000원 (감42,299,560원, 28.0%)</b></p>
<p><b>3. 조건부여 이행 확인사항</b> - 용역성과품공개, 사업수행능력 평가기준 심의절차이행 등</p>	<p>○ 용역발주전 '첨부'된 &lt;기술용역 추진시 사전 확인사항&gt;을 필히 확인 후 시행할 것</p>
<p>4. 과업의 내용, 범위의 적정성 등 기타 검토의견</p>	<p>○ 용역발주시 명확한 과업범위를 제시하여 용역수행 중 과업범위 변경 등으로 인한 용역비 증가를 최소화 할 것</p>
<p>5. 리스크 관리항목 적정성 - 용역지연·중단요인의 관리대책 적정성 - 용역비 증가요인의 관리대책 적정성</p>	<p>○ 용역수행 과정에서 용역비 집행 및 정산관리 등에 철저를 기하기 바람</p>

# 기술용역 추진시 사전 확인사항

	확 인 항 목	세 부 내 용
용역시스템	8. 기술용역관리시스템에 추가 (첨부)등록	○ 용역발주 전 최종 수정된 설계내역서 및 과업내용서를 기술용역관리 시스템에 추가 등록
입찰전	2. 사업수행능력평가기준 - 심의절차 이행 - 건설기술심의위원회 심의	○ 발주부서는 개별사업에 대한 사업수행능력 평가 세부기준을 입찰 시행전에 반드시 건설기술 심의절차 이행 - 단, 서울시 항목별 세부 평가 기준과 모든사항이 동일한 경우에는 기술심사담당관과 사전 서면 협의로 건설기술심의 대체
심사 및 심의전 확인	3. 유관부서 의견수렴 - 사업계획 수립시 TF팀 구성 등 관련부서 참여여부 확인	○ 기술용역타당성심사 및 건설기술심의 요청 전 유지관리부서 및 관련(유관)부서 의견 조회 등 의견수렴 - 사업계획 수립시 계획부서, 공사부서, 유지관리부서 등 TF팀 구성·운영하여 계획단계부터 사업참여 유도 - 유지관리부서 선정여부 등 유지관리방안의 적정성 검토 ※ 행정2부시장 방침 제173호(‘13.5.22) : 준공예정시설물 점검관련 매뉴얼작성
타당성 조사용역	4. 타당성조사 용역시 과업내용서 반영사항	○ 재원조달방안 및 사업의 타당성 재검증 범위 검토 - 타당성조사 용역 수행시 재원조달방안 및 타당성 재검증 검토 시행
용역준공시	1. 기술용역 성과품 공개이행 철저 - 성과품공개 및 자료제공 - 정보소통광장 등록 철저이행	○ 발주부서는 ‘13.7.1부터 준공되는 모든 기술용역 성과품에 대해 정보소통광장( <a href="http://www.gov20.seoul.go.kr">http://www.gov20.seoul.go.kr</a> )등록 및 서울도서관에 제출 - 용역보고서 : PDF파일 변환하여 정보소통광장에 등록(준공시) - 전체성과품 : 인쇄본 3부 및 CD 1부 서울도서관 제출(준공시) · 서울도서관 디지털성과품 표준포맷 기준에 따라 작성 제출 ※ 시장방침 제135호(‘13.5.24) : 기술용역 성과품 공개 및 관리방안
설계시	5. 기본설계 및 실시설계 등 건설기술 용역 추진시 - 지장물 확인철저 - 지장물로 인한 설계변경 최소화	○ 공사구간내 또는 인접구간의 지하매설물도는 우리시 통합공간정보서비스( <a href="http://98.33.0.64/gis/index">http://98.33.0.64/gis/index</a> )내 지장물 현황과 비교 검토 - 아울러 지반조사, 현황 측량시에도 수치지형도를 최대한 이용
내진	6. 내진대상 시설물 내진설계 반영여부	○ 모든 공공건축물(규모관계 없이) 및 지진재해대책법에서 정한 국가하천수문, 교량·터널 등의 내진설계 대상시설물에 대해서는 기본 및 실시설계 시 내진설계를 반영 ※ 구조안전 및 내진설계확인서 작성확인철저(구조기술사)