

# 제682차 기술용역타당성심사결과

건 명 : 청라~강서간 BRT시범사업(1단계) 모니터링

심 사 일 : 2013. 7. 2.

사업개요

○ 용역비 : 95,668천원

○ 용역기간 : 2013. 7. ~ 2014. 4

○ 사업규모

- 인천 청라~서울 가양역간 연장 19.6km BRT시범사업 1단계 완료구간  
(정류장 13개소, 주요교차로 15개소)

심사결과 : 적 정(조건부)

심사항목	심 사 내 용
<p>1. 용역의 필요성 (자체시행 47개 공종대상여부) □ 대 상 ■ 미대상</p>	<p>○ 본 용역은 청라~강서간 BRT 시범사업 완료 후 실제 운영시 발생하는 문제점과 교통여건 변화로 인한 시민 불편이 발생하지 않도록 개선방안을 수립하고</p> <p>○ BRT 도입에 따른 교통영향분석 및 사업효과 분석을 통해 사업 시행효과를 극대화시킬 수 있는 제반대책 수립을 목적으로 함</p> <p style="color: blue;">알림 : 주요 공종이 자체시행대상 용역인 경우 원칙적으로 발주부서 자체추진</p>
<p>2. 용역비 산정의 적정성 - 개략공사비 산정의 적정성 - 소요 기술인력 산정의 적정성</p>	<p>○ 직접인건비 조정 - 교통관련계획 자체품셈(한국교통기술사협회, 2012. 9)에 의해 과다 산출된 투입인력은 적정인원으로 조정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 건설기술관리법 시행령 제4조에 의거 기술사·보조원 투입인원 제외</li> </ul> <p style="color: blue;">∴ 용역비 조정 : 95,668천원 → 79,975천원 (감15,693천원, 16.4%)</p>
<p>3. 조건부여 이행 확인사항 - 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 ○ <u>용역발주 전 최종 수정된 설계내역서</u> 및 <u>과업내용서</u> 를 <u>기술용역관리 시스템에 추가 등록</u>
입찰전	2. 사업수행능력평가기준 - 심의절차 이행 - 건설기술심의위원회 심의 ○ <b>발주부서</b> 는 개별사업에 대한 사업수행능력 평가 세부기준을 입찰 <u>시행전</u> 에 <u>반드시 건설기술 심의절차 이행</u> - 단, <u>서울시</u> 항목별 세부 평가 <u>기준과</u> 모든사항이 <u>동일한 경우</u> 에는 <u>기술심사담당관과 사전 서면 협의로 건설기술심의 대체</u>
심사 및 심의전 확인	3. 유관부서 의견수렴 - 사업계획 수립시 TF팀 구성 등 관련부서 참여여부 확인 ○ 기술용역타당성 <u>심사</u> 및 건설기술 <u>심의 요청</u> 전 <u>유지관리부서</u> 및 <u>관련(유관)부서 의견 조회 등 의견수렴</u> - <u>사업계획 수립시</u> 계획부서, 공사부서, 유지관리부서 등 <u>TF팀 구성·운영</u> 하여 계획단계부터 사업참여 유도 - 유지관리부서 선정여부 등 유지관리방안의 적정성 검토 ※ <b>행정2부시장 방침 제173호('13.5.22) : 준공예정시설물 점검관련 매뉴얼작성</b>
타당성 조사용역	4. 타당성조사 용역시 과업내용서 반영사항 ○ <u>재원조달방안</u> 및 사업의 <u>타당성 재검증 범위 검토</u> - 타당성조사 용역 수행시 <u>재원조달방안</u> 및 <u>타당성 재검증 검토 시행</u>
용역준공시	1. 기술용역 성과품 공개이행 철저 - 성과품공개 및 자료제공 - 정보소통광장 등록 철저이행 ○ <b>발주부서</b> 는 '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 - <b>용역보고서</b> : PDF파일 변환하여 정보소통광장에 등록( <b>준공시</b> ) - <b>전체성과품</b> : 인쇄본 3부 및 CD 1부 서울도서관 제출( <b>준공시</b> ) · 서울도서관 디지털성과품 표준포맷 기준에 따라 작성 제출 ※ <b>시장방침 제135호('13.5.24) : 기술용역 성과품 공개 및 관리방안</b>
설계시	5. 기본설계 및 실시설계 등 건설기술 용역 추진시 - 지장물 확인철저 - 지장물로 인한 설계변경 최소화 ○ <u>공사구간내 또는 인접구간의 지하매설물도</u> 는 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 <u>지반조사, 현황 측량시</u> 에도 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 ※ <b>구조안전 및 내진설계확인서 작성확인철저(구조기술사)</b>