제833차 기술용역타당성 심사결과

□ 건 명: 「도림천 좌안 복개구조물 정밀안전진단용역」

□ 심사일: 2013. 8.20.

□ 사업개요

- 용 역 비 : 306백만원

- 용역기간 : 착수일로부터 7개월

- 시설규모 : 복개구조물 B=9 ~ 23m, L=2,575m

□ 심사결과 : 적정(조건부)

	1
심사항목	심 사 내 용
1. 용역의 필요성	○ 본 용역은 시설물안전관리에 관한 특별법 규정에 의거 정기적으로 시행
[자체시행 47개 공종대상여부}	되는 정밀안전진단 용역임
□ 대상 ■ 미대상	알림 : 주요 공종이 자체시행대상 용역인 경우 원칙적으로 발주부서 자체추진
2. 용역비 산정의 적정성 - 개략공사비 산정의 적정성 - 소요 기술인력 산정의 적정성	[용역비 조정 : 305,140천원 → 219,186천원 (감 85,954천원, 용역비 대비 -28.17%)] [심사내역] ○ 직접인건비 산정인원 조정(전체/외업) : 418/211인 → 334/169인 - 조정비 : 구조적복잡도 1.0→0.85, 주기적 반복점검 0.95 추가적용 - 물가상승률(2014년) 조정 : 10% → 2.2% ○ 직접경비 조정 - 현지차량비(적용제외) : 52.75대 → 0대 - 위험수당 제외 : 4,620천원 → 0 - 납품도서 인쇄비 : 2,891천원 → 477천원 ○ 추가조사비 조정 - 일위대가(제4호표) 재하시험 : 공구손료 3% 제외 - 일위대가(제5호표) 구조해석 직접인건비 인원수 조정 : 21인 → 7인 ※ 시설물의 구조해석은 기본과업에 해당함으로 선택과업(재하시험)의 구조해석을 위한 소요인원수 적용
3. 괴업의 내용, 범위의 적정성 등 기타 검토의견	○ 시설물의 안전점검 및 정밀안전진단 세부지침(교량편 : 국토해양부, 2010.12) 및 2013년도 서울특별시 안전점검 및 정밀안전진단 용역 표 준 과업내용서(2013. 2)을 참조하여 시설물 현황에 적합한 과업의 항목 및 범위 등을 세부적으로 구분하여 과업내용서 작성 시행
4. 리스크 관리항목 적정성 - 용화면·중단요인 관대책 적정성 - 용예 중가요인 관대책 적정성	○ 용역수행과정에서 용역비 집행 및 정산관리 등에 철저를 기하기 바람 ○ 용역발주 시 명확한 과업범위를 제시하여 용역수행 중 과업범위 변경 등 으로 인한 용역비 증가를 최소화 할 것