

문서번호	감사담당관-2687
시행일자	2015.3.26.
접수번호	안전치수과-4869
수신자	수신자참조

결 재	★주무관	심사평가팀장	감사담당관

일상감사의견서 [2015년 하수관거 준설 및 세정공사(단가계약)]														
의 퇴 일	2015. 3. 20.	의퇴번호	안전치수과 - 4500											
감 사 자	직 명 : 시설 8급		성 명 : 최 영 기											
사 업 명	2015년 하수관거 준설 및 세정공사(단가계약)													
1. 사업개요 가. 위 치: 관내 나. 사업비: 411,000,000원 (시비) - 도급비: 407,000,000원, 이전비: 25,000,000원 다. 사업기간: 착공일로부터 2015. 12. 31.까지 라. 계약방법: 제한입찰(지역) 마. 공사개요 - 하수관거 준설 V=1,000m ³ - 하수관거 세정 L=30,000m - 빗물받이 준설 N=12,000개소														
2. 일상감사 결과 <div style="text-align: right;">(단위:원)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">구 분</th> <th style="width: 20%;">심사금액</th> <th style="width: 20%;">조정금액</th> <th style="width: 20%;">절 감 액</th> <th style="width: 25%;">절 감 륜</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>합 계</td> <td>407,000,000</td> <td>379,620,000</td> <td>27,380,000</td> <td>6.73%</td> </tr> </tbody> </table>					구 분	심사금액	조정금액	절 감 액	절 감 륜	합 계	407,000,000	379,620,000	27,380,000	6.73%
구 분	심사금액	조정금액	절 감 액	절 감 륜										
합 계	407,000,000	379,620,000	27,380,000	6.73%										
3. 주요심사 내용 <ul style="list-style-type: none"> ○ 타당성 여부 <ul style="list-style-type: none"> ■ 본 공사는 관내 하수관거 및 빗물받이의 퇴적물 준설을 실시하고 세정 작업을 시행하여 통수기능을 유지함으로써 수해예방 및 악취 유발방지 등 주민 생활환경 개선 위하여 시행하는 사업임 ○ 유류단가 조정 (한국석유공사 2015년 3월 1주차) <ul style="list-style-type: none"> ■ 휘발류: 1,523원/ℓ → <u>1,439원/ℓ</u> , 경유: 1,364원/ℓ → <u>1,288원/ℓ</u> ○ 일위대가 등 조정 <ul style="list-style-type: none"> ■ 기계준설(로더 0.25m³) <ul style="list-style-type: none"> - 중기조장 제외 														

- 체적환산계수 적용 조정 ($f=0.8 \rightarrow 1$)
- 버켓계수 조정 ($K=0.7 \rightarrow 0.9$)
- 흡입준설(7.64m^3 -25톤): 체적환산계수 적용 조정 ($f=0.8 \rightarrow 1$)
- 물탱크차($5,500 \ell$): 체적환산계수 적용 조정 ($f=0.8 \rightarrow 1$)
- 기타, 적산 시 적용 오류 사항 조정

○ 기 타 사 항

- 국민건강보험료 등 보험료 사후정산 철저
- 심사금액보다 원가를 더 절감할 수 있는 경제적인 공법과 단가 등을 자체 반영하시기 바람
- 「2015년 일상감사·계약심사 운영계획」에 따라 일상감사 조치결과를 통보받은 날로부터 10일 이내에 “조치결과 통보서(전체서식참조)”를 통보하시기 바람

감사담당관

수신자 재무과장, 안전치수과장