

음식물폐기물공공처리시설 민간위탁 운영 동의(안)

의안 번호	제67호
----------	------

제출 일자 : 2004. 11. 29

제 출 자 : 사 천 시 장

1. 제안이유

2005년부터 음식물폐기물 직매립이 금지됨에 따라 음식물폐기물 처리시설 운영을 전문인력과 경험이 축적된 전문기관에 위탁운영함으로써 고장에 신속대응하고 최적운전과 처리효율을 극대화시킴으로서 주변지역의 환경오염을 극소화시켜 주민보건위생 향상을 위하여 환경기초시설을 효율적으로 관리코자 함.

2. 근 거

사천시 사무의 민간위탁 촉진 및 관리조례 제4조 제3항

3. 현 황

음식물폐기물공공처리시설

- 위 치 : 사천시 사등동 114번지 일원
- 용 량 : 20톤/일(하수병합)
- 사 업 비 : 1,270백만원(국비 381, 도비 178 시비 711)
- 사업기간 : 2003. 12. 23 ~ 2004. 1. 19

연간 예상 운영비 : 211,377천원

※ 청소사무 원가산정 및 비용·편익분석 연구최종보고서에 의함

4. 위탁운영의 효율성

음식물폐기물 공공처리시설은 하수병합 처리시설로 처리수 전량이 하수처리장 소화조로 유입되도록 처리시설 계통 체제가 연계되어 환경기초시설 통합운영으로 효율적으로 관리 및 예산절감

□ 직영관리와 위탁운영의 비교

구 분	시 직 영 관 리	위 탁 관 리 (환경기초시설 통합운영)
기술인력 확보면	○ 전문인력 확보의 어려움으로 적정운영 곤란	○ 기존 삼천포하수종말처리장 운영업체가 통합관리 할 경우 전문기술력에서 다소 떨어지나 하수병합처리시설에서 필요로하는 기술자를 보유하고 있으면 인원감축이 가능하고 산출된 총괄원가보다 낮은 금액과 환경기초시설 통합관리 기능에 효과적임
시설물의 유지관리면	○ 고장 및 보수에 신속 대응 불가	○ 하자나 고장에 신속 대응 가능 ○ 시설물 수명연장 ,예산절감
처리효율면	○ 기술 부족으로 운영관리의 효율성 저하로 민원야기	○ 최적운전과 처리효율 안정 적 공급 가능
근무관리면	○ 혐오시설 근무의식에 의한 근무자의 사기 저하	○ 시설의 연계성으로 인한 운영관리의 탄력성
예산관리면	○ 일정한 예산에 맞추어 운영하므로 예산낭비 요인 발생	○ 처리시설의 운전효율의 극대화를 도모하여 예산절감

□ 직영과 위탁관리 예상 관리인원 비교

※ 위탁운영비 전문인력 투입으로 운영인원 최소화

- 시 직영관리(5명)----- 소장1, 기계1,전기1,환경1,사무직1
- 통합(하수)위탁관리(3명) ----- 기계1,전기1,환경1

5. 위탁의 범위

인건비와 일반관리비는 위탁운영하고 약품비, 동력비, 수선비 및 법령에 의한 검사비등은“시”에서 부담하는 부분위탁

□ 운영 전부위탁과 부분위탁의 장단점 비교

구 분	장 점	단 점
운영전부 위 탁	○ 업무의 간소화	○ 전부위탁시 부가가치세 과다소요 (운영비용 및 이윤 합계의 10%) ○ 약품비, 수선비등의 통제불가로 예산낭비 요인
부 분 위 탁	○ 예산의 절감 (부가가치세) ○ 약품대등의 통제로 예산 낭비 요인 제거	○ 업무의 복잡

6. 금후계획

□ 수탁기관의 선정

사천시사무의민간위탁촉진 및 관리조례 제5조에 의거
「사천시수탁기관선정위원회」에서 선정

- 선정기준 : 재정부담 능력, 시설과 장비, 기술보유 정도,

책임능력과 공신력 등을 종합적으로 검토하여 선정
□ 수탁기관과 협약 체결

7. 동의를 구하는 사항

우리시 음식물폐기물공공처리시설을 사천시사무의 민간위탁촉진 및 관리조례 제4조 제3항의 규정에 의하여 관리운영 업무를 민간 위탁토록 동의를 구함.