

『구미시 환경자원화시설 관리·운영 민간위탁 동의안』

검 토 보 고 서

1. 제 출 자 : 구 미 시 장

2. 제안이유

- 구미시에서 발생하는 생활폐기물의 원활한 처리를 위하여 조성된 환경자원화시설(소각, 매립, 재활용선별)의 시설운영 민간위탁 계약기간(3년)이 2016년 12월말 종료됨에 따라 안정적이고 효율적인 관리·운영을 위하여 운영업체를 재선정하고자 함

3. 주요내용

○ 위탁재산 현황

- 1) 시 설 명 : 구미시 환경자원화시설
- 2) 위 치 : 구미시 산동면 송백로 499(백현리)
- 3) 조 성 비 : 1,740억원 (국비 344, 도비 12, 시비 1,384)
- 4) 시설규모
 - 부 지 면 적 : 411,456m²
 - 환경자원화시설 면적 : 324,400m²
 - 주민편익시설 및 백현체육공원 면적 : 87,056m²
 - 건 축 면 적 : 10,245.09m²

- 연 면 적 : 17,769.8m²
- 매 립 면 적 : 68,276 m²(1 단계)
- 매 립 용 량 : 1,142,000m³
- 소 각 용 량 : 200톤/일(100톤/일×2기)
- 재활용선별시설 : 50톤/일
- 침출수처리시설 : 300톤/일

5) 주요시설

구 분	주 요 시 설 명
관 리 동	사무실(5), 식당(1), 시청각실(1), 회의실(2) 등
소각시설동	중앙제어실(1), 반입장(1), 소각시설(2), 방지시설(2) 크레인실(1), 실험실(1) 등
재활용선별동	사무실(1), 휴게실(1), 재활용시설(1), 창고(1) 등
침출수처리동	사무실(1), 전기실(1), 침출수처리시설(1) 등
주민편익시설동	목욕탕(남,여탕), 사무실(2), 회의실(1), 헬스장(1), 건강증진실(1), 행사장(1) 등
기타시설	축구장(1), 테니스장(1), 배드민턴장(3), 농구장(1), 야외공연장(1), 정비동(1), 경비동(1), 대형폐기물처리장(1), 세차동(1), EPR저장창고(1), 폐기물보관창고(1), 굴뚝(1) 등

○ 위탁기간 : 2017년~2019년(3년)

○ 위탁운영비

(단위:백만원)

년도	계	고정비 (인건비 등)	변동비 (시설유지비 등)	비 고
계	27,954	16,872	11,082	
2017	10,255	5,624	4,631	고정비 전액지급 (단, 건강보험료, 노인장기 요양보험, 국민연금 사후정산 변동비 정산지급)
2018	9,388	5,624	3,764	
2019	8,311	5,624	2,687	

※ (재)한국산업관계연구원 위탁운영비 원가산정용역 결과임

※ 산출기준 : 생활폐기물소각시설 운영비 산출지침(2011.5. 환경부)

4. 참고사항

- 관계법령 : 「폐기물처리시설 설치촉진 및 주변지역지원 등에 관한 법률」 제30조,
「폐기물처리시설 설치촉진 및 주변지역지원 등에 관한 법률 시행령」 제35조,
「공유재산 및 물품관리법 시행령」 제19조,
「구미시 환경자원화시설 관리 및 운영 조례」 제6조,
「구미시 사무의 민간위탁촉진 및 관리조례」 제4조
- 기 타 : 해당사항 없음

5. 검토의견

- 본 구미시 환경자원화시설 관리·운영 민간위탁 동의안은
 - 구미시 환경자원화시설의 시설운영 민간위탁 기간이 2016년 12월말 종료됨에 따라 민간위탁에 관한 재동의가 요구되어 제출된 동의안으로,
 - 시설 운영상의 전문성과 특수성으로 인한 어려움을 해소하고 생활폐기물의 안정적 처리 및 효율적인 관리를 위해 기술력이 확보된 민간전문업체에 관리·운영을 위탁하기 위한 안으로 타당하다고 판단됨.