

용역 입찰 공고

부산환경공단은 계약의 투명성·공정성 확보를 위해 **청렴이행 계약 제도**를 실시하고 있습니다.

◆ 부산환경공단에서 체결하는 모든 계약에 대해서는 계약이행의 전 과정 공개하고 있으며, 공단직원이 금품·향응을 요구할 시 부산환경공단 행동강령책임관(감사실장 ☎ 051-760-3260) 또는 공단 홈페이지(<http://www.beco.or.kr>)로 신고하여 주시기 바랍니다.

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 건 명 : **2026년 하반기 하수찌꺼기 위탁처리 톤당 단가계약**
- 나. 용역현장 : 12개소 ▷수영 강변 남부 녹산 가창 일광 동부 중앙 영도 정관 동부산 해운대
- 다. 용역개요 : 하수찌꺼기 위탁 운반 및 처리
- 라. 예정물량 : 62,883톤(411톤/일×153일) * 8~12월
 - ※ 단, 하수자원·해운대 건조설비 정기보수(비상정지) 시 평균 624톤/일(최대 828톤) 처리
- 마. 용역기간 : 착수일 ~ 2026.12.31.(단, 차기계약 시까지 연장 가능)
- 바. 사업금액 : 금10,617,794,550원(금일백육억일천칠백칠십구만사천오백오십원) - 부가세포함
- 사. 기초금액 : **금168,850원/톤**
 - ※ 최종 계약단가는 처리비(금114,400원/톤), 운반비(금54,450원/톤) 단가에서 각각 기초금액 대비 낙찰률 적용

2. 입찰방법 : **단가계약**, 제한입찰, 적격심사 대상 용역입니다.

3. 입찰 및 개찰 일시

- 가. 입찰서 제출기간 : **2026. 8. 18. 10:00 ~ 2026. 8. 20. 10:00**
- 나. 개찰일시 및 장소 : **2026. 8. 20. 11:00**, 나라장터 입찰집행관 PC
- 다. 공동수급 협정서 접수마감 일시 : 2026.8.19. 18:00
 - ※ 설계설명서 및 과업지시서를 반드시 숙지하시고 **의문사항이 있을 경우** **에는 발주부서(T.051-760-3281)에 문의**하신 후 응찰하시기 바랍니다.
 - ※ 개찰 후 낙찰자가 없는 경우(별도 통보 없음 - 투찰자 확인)에는 재입찰을 실시하며 **당일 14:00까지 나라장터시스템에서 재투찰**하여야 합니다.
- 라. 본 입찰은 전자입찰로만 집행하므로 반드시 국가종합전자조달시스템을 이용하여 제출하여야

하며, 입찰서 제출확인인 국가종합전자조달시스템의 웹 송신함에서 확인하시기 바랍니다.

마. 본 입찰은 「지문인식 신원확인 입찰」이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰대리인은 국가종합전자조달시스템전자입찰특별유의서 제7조 제1항 제5호에 따라 미리 지문정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능합니다.

바. 조달청 입찰참가자 등록규정에 따라 입찰집행일 전일까지 조달청 입찰참가자 등록 및 전자입찰사용자 등록을 필 한 업체에 한합니다.

4. 입찰 참가자격

* 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 및 「동법 시행규칙」 제14조의 규정에 의한 자격요건을 갖춘 자로서 다음 각 항의 자격을 갖춘 업체여야 합니다.

가. 처리업체는 폐기물관리법 제25조(폐기물처리업)에 의한 **하수처리오니(유기성)를 시멘트원료로 처리 가능한 폐기물 최종재활용업(또는 종합재활용)** 허가를 받은 업체로서 영업대상 폐기물에 **하수처리오니(유기성)**로 허가를 받은 업체

나. 수집·운반업체는 폐기물관리법 제25조에 의거 **폐기물 수집·운반업(사업장 배출시설계폐기물)** 허가를 득한 업체

다. 처리업체는 하수처리오니(유기성) **일 처리용량이 828톤/일 이상**이어야 함. 단, 공동도급일 경우 처리업체 처리용량(**허가증의 처리용량**)의 합으로 함.

※ **용량확인을 위한 허가증은 2026. 8. 18. 10시부터 8. 20. 10시까지(주말, 공휴일 제외) 부산환경공단 (F. 051-760-3219)으로 제출하여야 합니다.**

※ **우편제출은 불가하고 팩스발송 후 수령여부 (T. 051-760-3224)를 근무시간(09:00~18:00) 중 확인하시기 바라며, 수령여부를 확인하지 않은 책임은 확인서 제출자에게 있습니다.**

5. 공동도급에 관한 사항

가. 유 형 : 혼합방식(공동이행+분담이행)

※ 분담비율은 처리업체 67.75%, 수집·운반업체 32.25%

나. 대표사 : 입찰참가 자격을 모두 갖추고, 처리업체 중 출자비율이 높은 업체를 대표사로 선임하여야 합니다.

다. 구 성 : **대표사를 포함 5개사 이내로 구성**

(단, 처리업체 2개사 이상, 수집·운반업체 2개사 이상)

라. 공동수급협정서는 반드시 나라장터를 이용하여 국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서에 따라 제출하여야 합니다.

마. 공동도급 업체간에는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 의한 계열회사가 아니어야 하며, **공동수급체를 중복으로 결정하여 입찰에 참가할 수 없습니다.**

6. 입찰보증금 납부 및 귀속

- 가. 지방자치단체를당사자로하는계약에관한법률시행령 제37조 및 제38조에 의하며, 입찰보증금 납부는 조달청 전자입찰서의 납부이행각서로 같음합니다.
- 나. 낙찰자가 정당한 이유 없이 소정의 기한 내에 계약을 체결하지 아니할 때에는 입찰가의 5/100에 해당하는 입찰보증금을 우리공단에 납부하여야 합니다.
- ※ 입찰보증금의 귀속에 대하여는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제38조의 규정에 의합니다.

7. 예정가격 및 낙찰자 결정방법

- 가. 예정가격은 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준」에 의거 기초금액의 $\pm 3\%$ 범위 내에서 작성된 15개의 복수예비가격 중 입찰참가자가 2개씩 선택하여 가장 많이 추천된 4개의 예비가격을 산술평균한 가격으로 합니다.
- 나. 「부산광역시 일반용역 적격심사 세부기준」 **[별표 1]** (추정가격 10억원 이상)을 적용하며, **예정가격 이하로서 낙찰하한율(72.995%)이상 최저가 입찰자순으로 심사하여**, 제7조 1항 (추정가격 30억원 이상 용역) **종합평점이 85점 이상인 자를 낙찰자로 결정합니다.**
- 적격심사 대상자로 통보 받은 자는 적격심사 자료를 7일 이내에 제출하여야 합니다.
- 다. 본 건 적격심사에 적용되는 세부기준은 다음과 같습니다.

1) 경영상태 : 최근년도 한국은행 발행 『2024년도 기업경영분석자료』 “E37, E381, 2. 하수, 폐수 및 분뇨처리, 폐기물 수집운반·처리업”에 대한 업종평균비율을 적용 **(자기자본비율 49.96%, 유동비율 144.18%)**

2) 지역참여 : 부산광역시에 주된 영업소(본점)를 둔 업체와 자발적으로 공동수급체를 구성하여 입찰한 경우 지역업체 참여비율에 해당하는 점수를 적용합니다.

※ 지역업체 참여비율 40%이상, 평가점수 5점

- 라. 낙찰예정자 중 동일가격으로 입찰서를 제출한 자가 2인 이상인 때에는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령 제48조의 규정에 의거 낙찰자를 결정합니다. ※ 전자조달시스템 자동추첨방식 이용

8. 입찰의 무효

- 가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조, 「동법 시행규칙」 제42조 및 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행 기준」의 입찰유의서 제2절 ‘12-다’에 해당되는 입찰은 무효입니다.
- 나. 한 업체의 소속 대표자 중 1인이 다른 업체의 대표자를 겸임할 경우 해당

업체들이 하나의 입찰에 동시 참여하면 동일인이 2통의 입찰서를 제출한 것으로 간주되어 모두 무효 입찰로 처리됩니다. 이에 따라 대표자가 2인 이상인 업체의 경우 입찰참가자격 등록 시 대표자 전원을 등록하여야 하고, 현재 1인만 등록된 경우에는 변경등록을 하여야 하며, 변경등록을 하지 아니하고 입찰에 참가한 자는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제42조제5호에 의하여 입찰무효사유에 해당합니다.

9. 계약체결

가. 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 제14조 및 동법 시행령 제49조에 의거 전자문서에 의한 계약서를 작성하며, 낙찰자는 낙찰통보 받은 날로부터 10일 이내에 관련서류를 구비하여 계약 체결하여야 하며, 정당한 이유없이 계약을 체결하지 아니할 경우에는 제재대상입니다.

10. 상생결제 시스템 이용 안내

가. 본 입찰은 「대·중소기업 상생협력 촉진에 관한 법률」 제22조에 따라 상생결제시스템 이용 대상입니다.

나. 상생결제 이용 시 계약체결 후 당사 협력은행과 사전약정을 맺으셔야 하며, 상생결제 이용 관련 사항은 공고에 첨부된 ‘상생결제제도 안내자료’를 참고하시기 바랍니다. ▸ [협약은행 : 부산은행](#)

11. 입찰 참여시 관련규정 숙지

응찰에 참가하고자 하는 자는 본 입찰 공고와 다음 적용규정을 숙지하여야 하며, 미숙지로 인한 책임은 응찰자에게 있습니다.

- 1) 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서
- 2) 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준
- 3) 지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준
- 4) 부산광역시 일반용역 적격심사 세부기준
- 5) 부산환경공단 청렴서약서
- 6) 공고문, 과업지시서 등 관련된 사항

12. 기타사항

가. 본 건은 **채권 양도·양수 금지 특약**이 적용되며, 어떠한 경우에도 **채권 양도·양수 및 질권**

설정이 불가하니 입찰 참가자는 유의하여 주시기 바랍니다.

- 나. 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제92조와 관련, 입찰서 제출과 관련 서류를 위조·변조 또는 부정하게 행사한 자, 타인의 인증서를 차용하여 입찰서를 제출하는 경우 등은 부정당업자 제재대상이 됩니다.
- 다. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제31조의5 제1항에 따라 조세 포탈 등을 한 자로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없습니다. 입찰자는 입찰 시 같은 법 시행령 제93조 제1항에 해당하지 않는다는 서약서를 제출하여야 하나, 나라장터 시스템을 이용하여 전지입찰하는 경우 전자입찰서에 서약서의 내용을 포함하고 있으므로 전자입찰서 제출로 서약서 제출을 갈음합니다.
- 라. 우리공단은 청렴서약제를 시행하고 있으며 입찰에 참여하는 모든 업체는 청렴서약서를 제출한 것으로 간주하며, 최종낙찰자로 선정된 업체는 대표자가 날인한 청렴서약서를 제출하여야 하고, 청렴의무 위반 시 관련법에 따라 입찰참가자격 제한, 계약해지 등의 제재를 받게 됩니다.
- 마. 계약상대자는 **대금청구 시 청구금액의 2%**에 상당하는 부산광역시지역개발채권 매입필증을 제출해야 합니다.

13. 보충정보 제공처

- 가. 과업에 관한 사항 : 부산환경공단 물환경사업처(051-760-3281)
- 나. 계약체결 관련사항 : 부산환경공단 행정지원처(051-760-3224)
- 다. 나라장터 시스템 안내 : 정부조달 콜센터(전화 1588-0800)

위와 같이 공고함.

2026년 8월 14일

부산환경공단 재무관