

- 진영 대진교마을 외 1개소 오수관로 정비공사 폐기물처리용역 - 용역 입찰 설명서

입찰설명서 구성은 다음과 같으며 입찰에 참가하고자 하는 자는 반드시 입찰 설명서를 열람하여 그 내용을 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따른 책임은 입찰자에게 있습니다.

- 다 음 -

1. 용역전자입찰공고문
2. 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서
(조달청 고시 제2023-18호, 2023. 6. 26.)
3. 국가종합전자시스템 입찰참가자격등록규정
(조달청 고시 제2024-1호, 2024. 1. 19.)
4. 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규, 2024. 3. 28.)
5. 용역계약 일반조건(기획재정부 예규, 2021. 12 . 1.)
6. 지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준(행정안전부 예규, 2024. 3. 28.)
7. 경상남도 일반용역 등 적격심사 세부기준(경상남도 공고 제2023-23호)
8. 건설폐기물처리용역 적격업체 평가기준(환경부 고시 제2024-287호)
9. 청렴계약 입찰특별유의서
10. 본 용역은 청렴이행 계약 대상 용역입니다.
11. 기타 참고사항
 - 입찰안내, 상담 및 입찰참가자격등록 : 조달청 전자조달 콜센터(☎ 1588-0800)
 - 입찰공고, 개찰 : 김해시청 회계과 계약담당자 박순성(☎ 055-330-6924)
 - 용역내역, 설계서 열람에 관한 사항 : 하수과 박홍철(☎ 055-330-3973)

김해시 재무관

용역 전자입찰 공고

< 본 계약은 청렴계약제가 적용됩니다 >	
본 계약은 지방계약법 제6조의2에 따른 청렴계약제가 적용되는 용역입니다. 입찰자는 반드시 입찰서 제출 시 아래의 청렴계약서에 관한 내용을 숙지·승낙하여야 하며, 동 내용을 위반한 경우 발주기관의 조치에 대하여 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.	
「지방계약법」 제6조의2에 따라 본 입찰에 참여한 당사 대리인과 임직원은 입찰·낙찰, 계약체결 또는 계약이행 등의 과정(준공·납품 이후를 포함한다)에서 아래 각 호의 청렴계약 조건을 준수할 것이며, 이를 위반할 때에는 입찰·낙찰을 취소하거나 계약을 해제·해지하는 등의 불이익을 감수하고, 이에 민·형사상 이의를 제기하지 않을 것을 약정합니다. 1. 금품·향응 등을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않을 것이며, 관계공무원에게 금품, 향응 등을 제공한 경우에는 「지방계약법 시행령」 제92조제1항제10호에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한 처분을 받겠습니다. 2. 입찰가격의 사전 협의 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위 시에는 「지방계약법 시행령」 제76조제1항제7호에 따른 부정당업자의 입찰참가자격 제한 처분을 받겠습니다. 3. 공정한 직무수행을 방해하는 알선·청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정 정보의 제공을 요구하거나 받는 행위를 하지 않겠습니다.	

1. 입찰에 부치는 사항

- 가. 용역명 : 진영 대진교마을 외 1개소 오수관로 정비공사 폐기물처리용역
- 나. 위치 : 김해시 진영읍 대진교마을, 상동면 묵방마을
- 다. 사업량 : 폐아스콘 11,181톤, 폐콘크리트 4,859톤, 폐합성수지 22톤 처리 및 운반
- 라. 추정금액 : 금736,901,000원(금칠억삼천육백구십만일천원)
- 마. 기초금액 : 금736,901,000원(금칠억삼천육백구십만일천원) ※ 부가가치세 포함
- 바. 용역기간 : 착수일로부터 30개월(900일)

2. 입찰방법 및 입찰의 무효

- 가. 본 입찰은 **총액입찰, 적격심사 대상** 용역입니다.
- 나. 국가종합전자조달시스템(G2B)에 의한 **전자입찰**로 집행하며, 입찰서 제출은 반드시 국가종합전자조달홈페이지의 전자입찰시스템을 이용하여 제출하여야 합니다.
- 다. 입찰서 제출 확인은 조달청 전자입찰시스템의 웹 송신함에서 확인하시기 바랍니다.
- 라. 입찰의 무효는 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 및 동법 시행규칙 제42조와 「지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준」(용역입찰유의서)의 규정에 의합니다.

3. 입찰일시 및 방법

- 가. 입찰서 제출기간 : **2026. 7. 13.(월) 16:00 ~ 2026. 7. 21.(화) 16:00**
- 나. 개찰일시 및 장소 : **2026. 7. 21.(화) 17:00** 이후 김해시 입찰집행관 **PC**
- 다. 국가종합전자조달시스템(g2b)에 의한 전자입찰로 집행되며 전산장애 발생 시 개찰 시간이 늦어지거나 연기될 수 있습니다.

4. 입찰참가자격

- 가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제13조 및 동법 시행규칙 제14조의 규정에 따른 자격요건을 갖추고, 입찰일(낙찰자는 계약체결일, 적격심사대상자는 적격심사 서류제출일)까지 **당해 자격**을 유지하여야 합니다.
- 나. 「건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률」 제21조 및 「폐기물관리법」 제25조 규정에 따라 **건설폐기물 중간처리업[건설폐기물, 업종코드:1253]**으로 등록한 자로, **“폐아스콘, 폐콘크리트”를 영업대상폐기물로 등록하고 처리 가능한 업체**
- 다. 「폐기물관리법」 제25조에 의한 **폐기물중간처분업[지정폐기물외 폐기물- 소각전문, 업종코드:1257]** 또는 **폐기물종합처분업[업종코드:1143]** 또는 **폐기물중간재활용업[지정폐기물외 폐기물, 업종코드:6770]** 또는 **폐기물종합재활용업[지정폐기물외 폐기물, 업종코드:6786]** 또는 **폐기물최종재활용업[지정폐기물외 폐기물, 업종코드:6778]**을 등록한 자로서 **“폐합성수지”를 영업대상폐기물로 등록하고 처리 가능한 업체**
- 라. **폐기물수집·운반업[건설폐기물, 업종코드:6728]**으로 등록한 업체

※ 단, **건설폐기물 중간처리업[업종코드: 1253]**을 입찰참가자격으로 등록한 자로 「건설폐기물의 재활용 촉진에 관한 법률 시행규칙」 [별표2] ‘건설폐기물 수집·운반업 및 중간처리업의 허가기준’의 **장비기준을 충족한 경우에는 건설폐기물 수집·운반업[업종코드: 6728]**으로 입찰참가 등록하지 않아도 **입찰 참가가 가능**합니다.

※ 견적제출 참가 업체는 **내역에 있는 모든 폐기물이 영업대상폐기물로 등록되어 처리가 가능하여야 하며**, 이를 확인하지 않고 처리가 불가능한 업체가 견적제출 시 책임은 업체에 있습니다.

- 마. 상기 자격을 갖춘 업체는 **단독 또는 공동도급(분담이행)**으로 참여가 가능하며, 면허 보완을 위해 공동도급할 경우 **건설폐기물 중간처리업[건설폐기물, 업종코드:1253]**으로 등록한 자로서 **“폐아스콘, 폐콘크리트”를 영업대상폐기물로 등록하고 처리 가능한 업체를 대표업체**로 하며, 공동수급체의 구성업체 수는 대표사 포함 **5개** 이내로 제한합니다.

※ **중간처리 : 73%, 수집·운반 : 27%**

※ **공동수급협정서 접수마감일시 : 2026. 7. 20.(월) 18:00**

구 분	폐기물처리 (폐아스콘, 폐콘크리트)	폐기물처리 (폐합성수지)	폐기물수집·운반	계
비 율	72.02%	0.98%	27%	100%

- 바. 본 용역은 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령」 제2조의3(중소기업자와의 우선 조달계약에 대한 예외) 및 「중소기업제품 공공구매제도 운영요령」(중소벤처기업부 고시) 제44조에 따라 중소기업자 우선조달계약에 대한 예외를 적용합니다.
- 사. 본 용역은 전자입찰 방식으로 집행되므로 국가종합전자조달시스템(g2b)이용자 등록을 필한 업체이어야 하며 미 등록업체는 입찰마감일 전일까지 전자입찰시스템에 이용자 등록을 하여야 합니다.
- 아. 본 입찰은 「지문인식 신원확인 입찰」이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰 대리인은 국가종합전자조달시스템전자입찰특별유의서 제10조 제1항 제5호에 따라 미리 지문정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능합니다. 다만, 지문인식 신원확인 입찰이 곤란한 자는 국가종합전자조달시스템전자입찰특별유의서 제10조 제1항 제6호 및 제7호의 절차에 따라 예외적으로 개인인증서에 의한 전자입찰서 제출이 가능합니다.
- 자. 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 입찰 참가자격 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 입찰무효 사유에 해당합니다.

5. 예정가격 및 낙찰자 결정방법(적격심사 기준)

- 가. 예정가격은 기초금액을 기준으로 $\pm 3\%$ 범위 내에서 복수예비가격 15개를 작성, 입찰에 참여하는 각 업체가 추첨(2개씩 선택)한 번호 중 가장 많이 선택된 4개의 복수 예비가격을 산술평균한 금액으로 결정됩니다.
- 나. 낙찰자 결정은 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제42조에 따라 예정가격 이하로써 최저가격으로 입찰한 자의 순으로 **건설폐기물처리용역 적격업체 평가 기준**에 따라 심사하여 종합평점이 **95점 이상인** 자를 낙찰자로 결정합니다.
【낙찰하한율 85.495%】
- 다. 적격심사세부평가는 **건설폐기물처리용역 적격업체 평가기준(환경부 고시 제2024- 287호, 2025. 1. 2.) 【별표】 2. 추정가격 15억원 미만 5억원 이상인 용역의 평가 기준을 적용합니다.**
- 라. 낙찰예정자 중 동일 가격으로 입찰한 자가 2인 이상인 때에는 결격사유가 없는 자를 낙찰자로 결정하며, 2인 이상 모두 결격사유가 없는 경우에는 추첨에 의해 낙찰자를 결정합니다. (나라장터 동가입찰 낙찰자 자동추천프로그램 이용- 전자입찰특별유의서 제15조)
- 마. 당해 용역 대비 최근 3년간 용역수행금액의 이행실적 평가 기준은 다음과 같습니다.

- 중간처리실적 : 금537,937,730원 (부가세 포함)

- 수집·운반실적 : 금198,963,270원 (부가세 포함)

※ 실적증명서에 의하여 평가하므로 실적증명서는 반드시 중간처리 실적/수집·운반실적으로 구분될 수 있도록 발급받아 제출하시기 바랍니다.

바. 시설, 장비 확보 등 용역수행능력 평가 기준은 다음과 같습니다.

- 중간처리의 당해 용역 1일 평균 처리량 : 17.85톤

- 당해 용역 1일 평균 수집·운반량 : 17.85톤

- 건설폐기물 배출현장 대표주소지 : 김해시 진영읍 진영리 872번지 외 1개소*

【 운반거리 평가 관련 】

폐기물 배출현장이 다수인 관계로, 다음의 배출현장 주소지(2개 지역)* 중에서 당해용역 처리장까지의 거리가 가장 짧은 배출현장 주소지를 기준으로 하여, GIS 측정자료를 제출하여 주시기 바랍니다.

- 진영읍 우동마을 : 김해시 진영읍 진영리 872번지

- 상동면 묵방마을 : 김해시 상동면 묵방리 678-13번지

사. 경영상태평가는 신용평가등급에 의한 평가로 진행하며, (분담이행일 경우)공동수급체 구성원별로 각각 산출한 평가점수에 분담비율을 곱한 후 합산하여 평가하며, 비율은 중간처리 73%, 수집·운반 27%입니다. 신인도 및 결격여부에 대한 평가는 분담 비율이 가장 높은 업체(건설폐기물 중간처리업)만을 대상으로 평가합니다.

아. 적격심사 시 각 평가요소의 기준일은 평가기준에서 별도로 정한 경우를 제외하고는 입찰공고일로 합니다.

자. 적격심사는 순위별로 적격심사 자료를 받아 심사하며 적격심사 대상자로 통보를 받은 자는 통보받은 날로부터 7일 이내에 적격심사 서류를 제출하여야 하며, 선순위에서 낙찰자로 결정되면 차 순위 업체에게는 적격심사 자료 제출을 요구하지 아니합니다.

차. 부정한 방법으로 서류를 제출한 자 및 미제출자는 세부기준 제6조의 규정에 따라 처리합니다.

6. 입찰보증금납부 및 국고귀속 : 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제37조 및 제38조 규정에 의하여 입찰보증금 납부는 조달청 전자입찰서의 납부이행각서로 같음하며, 입찰보증금의 귀속은 시행령 제38조의 규정에 의합니다.

7. 입찰의 무효

가. 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제33조, 동법 시행령 제39조 및 동법 시행규칙 제42조, 지방자치단체 입찰 및 계약집행기준, 용역전자입찰유의서 규정에 의합니다.

나. 한 업체의 소속 대표자 중 1인이 다른 업체의 대표자를 겸임할 경우 해당업체들이 하나의 입찰에 동시 참여하면 동일인이 2통의 입찰서를 제출한 것으로 간주되어 모두 무효 입찰로 처리됩니다.

8. 계약체결 및 낙찰취소 : 낙찰자는 낙찰일로부터 10일 이내 계약하여야 합니다. 낙찰자가 정당한 이유 없이 계약기간 동안 계약을 체결하지 아니할 때에는 낙찰취소 조치 등을 받게 되며 입찰보증금을 김해시에 납부(귀속)하여야 하며, 부정당업자로 입찰참가자격 제한을 받게 됩니다.

9. 안전 및 보건 확보 의무 이행

가. 안전보건수준평가 관련 사항

- 1) 본 공사(용역)은 「산업안전보건법」 제61조 및 「중대재해처벌법」 제4조에 따른 안전보건 수준평가 대상 사업입니다.
- 2) 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 안전보건관리계획서 제출 및 수급업체 안전보건수준 평가에 관한 사항에 동의하고 입찰에 참여하는 것으로 간주하고, 낙찰자로 선정된 업체는 본 공사(용역)에 대한 안전보건관리계획서를 작성하여 발주부서로 제출(낙찰통보를 받은 날로부터 5일 이내)하여야 하며, 수급자 안전보건수준평가 실시에 협조하여야 합니다.

나. 안전 및 보건 확보 의무

- 1) 본 입찰에 참가하고자 하는 자는 근로자의 안전보호를 위한 「산업안전보건법 및 중대재해 처벌법」을 숙지하신 후 입찰에 응하여야 합니다. 또한, 낙찰자로 선정된 업체는 계약 체결 시 「안전보건 확보 의무 이행서약서」를 별도 제출해야 합니다.
- 2) 계약상대자는 중대재해 예방을 위해 「중대재해 처벌에 관한 법률」 제4조 및 제9조에 따라 사업주와 경영책임자등의 안전 및 보건 확보 의무사항을 이행하여야 합니다.

《중대재해처벌법 제4조, 제9조》 계약업체의 안전 및 보건 확보 의무사항

- ① 재해예방에 필요한 인력·예산·점검등 안전보건관리체계의 구축 및 그 이행
- ② 재해 발생 시 재발방지 대책의 수립 및 그 이행
- ③ 중앙행정기관·지자체가 관계 법령에 따라 개선, 시정 등을 명한 사항 이행
- ④ 안전·보건 관계 법령에 따른 의무이행에 필요한 관리상의 조치

10. 기타사항

가. 입찰참가신청은 별도 신청하지 않아도 됩니다.

나. 본 입찰에 참가하는 모든 업체는 청렴계약이행을 위한 입찰특별유의서 제2조 제1항에 따라 청렴계약 이행각서를 제출한 것으로 간주합니다. 본 용역의 낙찰자로 선정된 업체는 청렴계약 이행서약서를 제출하여야 합니다.

다. 입찰 참가 수수료는 면제합니다.

라. 1인이 수인의 공인인증서를 차용하여 입찰서를 제출한 경우 당해 입찰은 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제42조에 따라 무효인 입찰에 해당하며, 당해 입찰자(공인인증서 차용자·대여자)는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제92조에 따라 부정당업자 제재대상에 해당 될 수 있으니 이와 같은 사례가 발생되지 않도록 유의하시기 바라며, 발생 시 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

마. 전자입찰 참가 희망업체의 전산장비 준비 부족 등의 사유로 전자입찰등록 및 투찰이 곤란할 경우에는 투찰시간 마감24시간 이전에 조달청 전자입찰 전자조달콜센터 (1588-0800)로 문의하여 주시기 바라며, 문의를 하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

- 바. 개찰 결과 기초금액 및 기타 본 공고와 상이한 내용으로 개찰이 진행되었을 경우 개찰 결과를 무효로 하고 수기 및 재공고 입찰을 실시합니다.
- 사. 입찰참가자는 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 회계예규(지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준, 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준 등), 고시, 국가종합 전자조달시스템 운영에 관한 규정, 계약일반조건, 용역입찰유의서, 입찰공고문, 시방서, 용역적격심사기준 등 입찰에 필요한 모든 사항을 완전히 숙지하고 입찰에 응하여야 하며, 이를 숙지하지 못하여 발생한 불이익은 입찰참가자에게 있습니다.
- 아. 본 입찰은 전자입찰 입찰자 신원확인제도가 적용됨에 따라 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰 대리인만이 입찰서 제출이 가능합니다.
- 자. 계약상대자는 계약이행 후 계약이행보증증권을 제출하여야 하며, 계약상대자가 계약 체결 후 발주관서의 승인 없이 임의로 하도급을 하거나 직접 수행하지 않고 타인(타 업체)에게 용역 등을 하게 하여 적발된 경우에는 관련 법령에 의거 입찰참가 자격을 제한받을 수 있습니다.
- 차. 낙찰자는 대가 청구시 **청구액(부가가치세 제외)의 1.25%에 해당하는 경상남도 지역 개발공채를 소화하고 납입필증을 첨부**하여야 합니다.
- 카. 기타 문의사항
- 입찰에 관한 문의사항 : 회계과 계약담당자 박순성(055- 330- 6924)
 - 용역설계 및 내역 : 하수과 박흥철(055- 330- 3973)
 - 전자입찰 이용안내 : 국가종합전자조달 콜센터(1588- 0800)
 - 입찰결과에 대한 정보 : 국가종합전자조달시스템(<http://www.g2b.go.kr>)

※ 본 입찰과 관련하여 부패행위, 비리행위 및 불공정행위 등 이의사항이 있는 경우 회계과(055-330-6924), 감사관(055-330-3021) 및 홈페이지(www.gimhae.go.kr→신고센터)를 통하여 의견을 제시할 수 있습니다. 아울러 「공익신고자보호법」에 따라 공익신고자에 대해서는 비밀이 보장됨을 알려드립니다.

본 용역계약은 상하수도사업소 하수과 대행계약으로 입찰 및 계약체결은 본청 회계과에서 행하며, 계약이행(착수계, 완료계 접수 등) 및 대금 지급은 하수과와 진행하시기 바랍니다.

2026년 7월 13일

김해시 재무관