

: 한돈협지 313-6호

가축분뇨 배출원단위 현장실험 연구용역 입찰 공고<긴급>

1. 입찰에 부치는 사항

가. 입찰건명 : 가축분뇨 배출원단위 현장실험 연구 용역
(협상에 의한 계약 체결)

나. 용역 계약 기간 : 21년 6월 ~ 11월 말 (총 5개월)

다. 용역 계약 금액 : 50,000천원

※ 세부 규정의 경우 한돈자조금 규정에 준용

※ 2021년 한돈자조금 사업 예산

- 연구용역비 40,000천원, 현장실험 일용직 채용비 10,000천원

라. 용역 범위 :

1) 돼지 가축분뇨 배출발생량 조사

- 분, 뇨 발생량 및 세정수 사용량 등 조사

- 가축분뇨 및 급여 사료 성장분석 등

2) 가축분뇨 발생량 대비 증발량 및 감소 요인 조사

2. 참가자격

□ 국가를당사자로하는계약에관한법률 시행령 제12조 및 동법시행규칙 제14조에 의한 경쟁입찰 참가유자격자

○ 위와 관련된 유사 연구를 추진한 실적이 있는 대학 및 기관, 단체, 연구소

3. 입찰일정

○ 입찰공고 기간 : 2021년 5월 28일 ~ 6월 8일 (한돈협회 및 나라장터 공고)

※ 국가를당사자로하는계약에관한법률시행령(약칭:국가계약법시행령)
제35조(입찰공고의시기)5항, 제43조(협상에의한계약체결) 1항 준용

○ 입찰등록 및 제안서 마감 : 2021. 6. 8(화), 17시 까지

- 접수처 : 서울시 서초구 서초중앙로 6길9 제2축산회관 3층 (사)대한한돈협회
(E - mail 접수처 : rlagkwp@naver.net)

- 접수방법 : 직접 방문 또는 우편 및 이메일 접수

- 심사위원회(공개발표평가) 계획 : 2021. 6. 11(금), 14:00
 - 장소 : 서울시 서초구 서초중앙로6길 9 제2축산회관 3층 (사)대한한돈협회
- 협상 및 계약체결 : 2021. 6. 14(월)
- 유찰 : 유찰시 10일간 재공고하며, 2회 유찰시 적격심사로 협상 대상 선정
- 재공고 : 6/9 재공고 → 6/21 등록마감 → 6/23 심사위원회(제안서 심사 또는 재유찰시 적격심사) → 6/25 협상 및 계약체결
- ※ 세부 일정 및 장소, 방법 등은 상황에 따라 추후 변경될 수 있음.

4. 제출서류

- 사업 제안서 1부
- 인감증명서 및 사용인감계 1부
- 국세 및 지방세 완납증명서 각 1부
- 사업비 집행 계획 1부.
- 사업자등록증 사본 1부
- 위임장(해당자에 한함) 1부
- 관련 사업 실적 증빙서

5. 낙찰자 선정 : 경쟁입찰(협상에 의한 계약체결)

- 국가를당사자로하는계약에관한법률 시행령 제43조 및 제35조 5항 협상에 의한 계약체결기준에 따라 제안서 평가 및 협상절차를 통하여 선정
- 평가 기준 및 배점은 심사기준표(별첨)를 참고하고, 제안요청서 및 과업 지시서를 정확히 숙지하고 입찰에 응시
- 심사위원회를 구성하여 공개발표평가 한 후 종합평가를 토대로 우선 협상 대상자를 선정, 개별 협상을 실시하여 낙찰자 선정
- 심사위원회는 대한한돈협회의 내부 및 외부의 전문가로 구성할 예정이며 위원명단은 비공개
- 협상은 제안서 기술 능력평가(80%) + 가격평가(20%)를 종합 평가한 결과 고득점자순으로 함
(단, 기술능력평가 결과 배점한도의 85% 미만인 자는 협상대상에서 제외함)
- 점수가 동일한 제안자가 2인 이상일 경우에는 기술능력 평가점수가 높은 제안자를 우선 순위자로 하고, 기술능력 평가점수도 동일한 경우에는 기술 능력의 세부평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 우선 순위자로 함
- ※ (세부평가항목 배점 우선순위) 기술능력평가/정성적 평가분야의 ①(15)-②(15)-③(15)-④(15)순
- 평가결과 및 협상결과는 공개하지 않음

6. 연구용역비 한도

- 연구용역비 한도는 50,000천원(제세공과금 포함)으로 하되, 제안자가 제안하는 내용에 따라 사업비를 감액하여 제시할 수 있으며, 제안내용과 사업비등을 복합적으로 심사하여 계약 우선순위업체 선정
- 연구용역의 특성상 연구용역의 간접비는 총 사업비의 5%를 초과할 수 없음.

7. 입찰무효

- 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제39조 및 법 시행규칙 제44조에 의함

8. 기타사항

- 계획서 및 제안서 양식(첨부자료 참고하여 계획서 및 제안서 작성·제출)
- 제출한 서류는 일체 반환하지 않습니다.
- 한돈자조금 사업승인 결과에 따라 사업계획등이 변경될 수 있습니다.
- 최종 선발한 용역제안서는 계약 체결 및 사업 추진과정에서 본회와 협의하여 일부 변경될 수 있습니다.
- 문의처 : (사)대한한돈협회 농가지원부 김하제 대리(T. 02-581-9754)

위와 같이 공고합니다.

2021년 5월 28일

사 단 법 인 대 한 한 돈 협 회 장



<별첨>

가축분뇨 배출원 단위 현장실험 용역 선정 심사 기준표

□ 심사기준표

구 분	평가 항목	배 점	채 점	
기술 능력 평가	정량적 평가분야 (20)	① 사업 수행경험(실적) -본 연구용역을 수행할 수 있는 자격을 충족 하는가?	10	
		② 사업 수행 인력 전문성 (자격증, 경력) -인력이 사업을 효율적으로 수행 할 수 있는 능력이 있는가?	10	
	정성적 평가분야 (60)	① 용역사업의 이해도 -제안의 내용 및 사업목적에 대한 이해도가 높은가?	15	
		② 사업계획의 구체성 -목적, 사업내용, 추진절차 등이 항목별로 구체적으로 기술되어 있는가?	15	
		③ 사업계획의 타당성 -목적 및 사업내용을 이해하기 타당하고 적합한 사업 추진방법, 절차, 일정이 타당한가?	15	
		④ 사업계획의 체계성 -목적 및 사업내용을 달성하기 위해 전반적 추진계획이 체계적인가?	15	
	가격 평가 (20)	① 사업 예산의 적정 배분 -사업 소요 예산이 적절히 배분되었는가?	20	
		총점	100	

※ 기술능력평가 결과 배점한도의 85% 미만인 자는 협상대상에서 제외함.

	성 명	서 명
심사 위원		

가축분뇨배출원단위 현장실험 과업 지시서

1. 사업목적

- 08년도 가축분뇨 배출원 단위 설정이후 사육 시스템등이 많이 변경되었음에도 불구하고 배출원단위는 변경되지 않음.
- 배출원단위의 경우 가축분뇨처리시설의 설비용량 설정, 가축분뇨 오염 부하 설정등에 많은 기초자료로 영향을 미치기 때문에 배출원단위 실험 결과가 매우 중요함.
- 그러나 배출원 단위 실험은 대사실에서 진행되어 현장의 모든사항을 대변하지 못함. 따라서 배출원 단위의 현장실험 진행을 통하여 배출원단위의 정확도를 확보하고자 함.

2. 추진 방안(안)

1) 돼지 가축분뇨 배출발생량 조사

- 분, 뇨 발생량 및 세정수 사용량 등 조사
- 가축분뇨 및 급여 사료 성상분석 등

2) 가축분뇨 발생량 대비 증발량 및 감소 요인 조사

3. 향후 이용 방안

- 가축분뇨 배출원단위 산출 관련 건의