

『2022년 시멘트업종 온실가스 감축연구회 전략과제 연구용역』 수행(용역)업체 입찰공고

한국시멘트협회는 『2022년 시멘트업종 온실가스 감축연구회 전략과제 연구용역』 추진을 위하여 수행(용역)업체를 아래와 같이 모집하오니 희망하는 기업은 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

- 아 래 -

1. 입찰개요

- 입찰건명 : 2022년 시멘트업종 온실가스 감축연구회 전략과제 연구용역
- 사업예산 : 44,000,000원(VAT 포함)
- 사업기간 : 계약일 ~ 2022년 11월
- 입찰방법: 일반경쟁

2. 추진절차

- 공고 - 제안서 접수 - 제안서평가 - 협상 및 계약체결 - 용역 수행
 - 사업제안서 평가 및 협상예정 일시 : 추후 개별 통보
 - 평가기준 : 제안서 평가항목 및 기준 (별첨 1 참조)

3. 참가자격

- 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제12조 및 동법 시행규칙 제14조에 의한 유자격자로서 소정의 서류를 구비하여 입찰 등록을 마친 사업자
- 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 및 동법 시행령 제76조에 의한 부정당업자의 입찰참가자격 제한을 받은 사실이 없는 사업자
- 시멘트산업 관련 연구 3회 이상 수행 (연구책임자 실적 포함)

4. 입찰등록서류 : 기본서류 및 제안서

- 기본서류
 - ① 입찰 참가신청서(별지서식 1호) 1부
 - ※ 첨부서류 : 사업자등록증 사본 1부/법인 인감증명서 및 사용인감계 각 1통
 - ② 가격제안서 1부(별지서식 2호)
 - ③ 제안업체 일반현황 및 연혁(별지서식 3호)
 - ※ 업무수행 조직 및 인원현황 : 별지서식 4, 5호
 - ④ 주요용역사업실적 및 실적증명서 (별지서식 6, 7호)

- 사업제안서 : 1부 (소정양식. 별지서식 참조)
 - 제안서 내용 : 세부추진계획, 추진 일정, 인력투입 계획 등

5. 서류 제출 일정 및 문의처

- 마감 기한 : 2022. 9. 19(월) 16:00까지
- 제출 방법 : 나라장터 전자입찰 또는 전자메일
- 문의처
 - 한국시멘트협회 기술지원팀 전영재
 - 주소 : 서울특별시 강남구 도곡로1길 14 삼일프라자빌딩 16층 한국시멘트협회
 - 전화 : 02-538-8229 · 이메일 : jyjae0604@cement.or.kr

6. 과업 내용(별첨 2 참조)

- 시멘트업종의 사회적 온실가스 감축 개념 정의
- 시멘트업종의 사회적 온실가스 감축 산정 및 보고 원칙 수립
- 시멘트업종의 사회적 온실가스 감축 사례 분석
- 사회적 온실가스 감축 검증 방법 및 절차
- 시멘트산업 및 연관산업 이해관계자 의견 수렴 및 반영

7. 유의사항

- 입찰자는 제안요청서, 입찰에 필요한 모든 사항(국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 및 회계예규 포함)을 입찰 전에 완전히 숙지하고 입찰에 응하여야 합니다.
- 제출자료 중 허위사실 발견 시 계약해지 등 불이익을 받을 수 있습니다.
- 선정된 용역사업자의 산출물에 대하여 한국시멘트협회의 보완요청이 있을 경우, 보완하여야 합니다.
- 제출서류는 일체 반환하지 않습니다.

별첨 1

제안서 평가항목 및 기준

□ 평가방법

○ 제안자가 제출한 제안서는 기술(80%)과 가격(20%)에 대한 종합평가 실시

- 기술평가 : 아래의 ‘기술능력평가기준’에 따라 실시
- 가격평가 : 아래의 ‘입찰가격평가기준’에 따라 실시

○ 협상대상 업체선정

- 제안서 평가결과 기술능력평가 점수가 배점한도의 85% 이상인 자를 협상적격자로 선정
- 협상적격자의 기술능력평가 점수와 입찰가격평가 점수를 합산하여 합산점수의 고득점순으로 협상실시

- 우선협상대상업체와 협상이 타결되면 차순위 업체와는 협상생략.

* 합산점수가 동일한 제안자가 2인 이상일 경우에는 기술능력 평가점수가 높은 제안자를 선순위자로 하고, 기술능력 평가점수도 동일한 경우에는 기술능력의 세부평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 선순위자로 함.

□ 평가기준

○ 기술능력평가(총 80점) 항목 및 배점

평가항목	평가요소	기준	평가등급		배점
1. 기술·지식능력	○제안사가 보유·축적하고 있는 기술 및 지식의 적절성	비계량	매우 우수	25	25
			우수	22	
			보통	18	
			미흡	15	
			매우 미흡	13	
2. 인력·조직 관리기술	○투입인력의 전문성 ○용역 수행조직 구성 ○인력 및 조직 관리방안	계량*	기준평가	5	5
3. 사업수행계획	○접근방법 및 주요 추진계획 - 주요 사업내용 분야별 제시 - 과업의 전체추진일정 일별 제시 - 과업수행계획을 구체적이고 충실하게 제시	비계량	매우 우수	30	30
			우수	27	
			보통	23	
			미흡	20	
			매우 미흡	18	
4. 상호협력	○상호협력 방안 - 제안사와 발주기관과의 상호협력 방안 - 용역수행 조직간의 상호협력 방안	비계량	매우 우수	10	10
			우수	8	
			보통	5	
			미흡	4	
			매우 미흡	3	
5. 재무구조·경영상태	○경영상태*	계량*	기준평가	5	5
6. 수행실적	○유사용역 수행 실적*	계량*	기준평가	5	5
합 계					80

○ 입찰가격평가(총 20점) 항목 및 배점

평가항목	평가요소	기준	평가등급		배점
1. 입찰가격	○ 제안사가 사업추진을 위한 사업비 사용의 적절성	비계량	매우 우수	20	20
			우수	18	
			보통	16	
			미흡	14	
			매우 미흡	12	
합 계					20

□ 계량지표 평가기준

○ 인력·조직 관리기술

세부항목	평가등급		배점한도
○ 연구인력의 전문성, 경력 *각 등급비율이 전체의 최대60%를 초과할 수 없음.	박사 또는 기술사로서 5년이상경력자	2	5
	석사이상으로 5년이상 경력자	1	
	학사이상 경력자	0.5	
	Σ(등급별인원×등급별평가점수)		

* 관련학과 : 에너지 및 환경 관련학과

* 관련자격증 : 에너지 및 환경 관련 국가공인 기술사 및 기사

* 위 사항을 증명할 수 있는 재직증명서, 관련학과 졸업증명서, 경력증명서, 관련 자격증 제출

○ 재무구조·경영상태(신용평가등급)

회사채	기업어음	기업신용평가 등급	평점	배점한도
A- 이상	A2-이상	A- (회사채에 대한 신용평가등급 A-에 준하는 등급) 이상	5.00	5
BBB+	A3+	BBB+ (회사채에 대한 신용평가등급 BBB+에 준하는 등급)	4.90	
BBB0	A30	BBB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BBB0에 준하는 등급)	4.80	
BBB-	A3-	BBB- (회사채에 대한 신용평가등급 BBB-에 준하는 등급)	4.70	
BB+, BB0	B+	BB+, BB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BB+, BB0에 준하는 등급)	4.60	
BB-	B0	BB- (회사채에 대한 신용평가등급 BB-에 준하는 등급)	4.50	
B+, B0, B-	B-	B+, B0, B- (회사채에 대한 신용평가등급 B+,B0,B-에 준하는 등급)	4.40	
CCC+이하	C 이하	CCC+ (회사채에 대한 신용평가등급 B+,B0,B-에 준하는 등급) 이하	3.50	

* 경영상태(신용평가등급)

- 신용평가등급은 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률 제4조제4항제1호 또는 제4호의 업무를 영위하는 신용정보업자가 입찰공고일 이전 가장 최근에 평가한 유효기간 내 회사채(또는 기업어음)에 대한 신용평가등급 또는 기업신용평가등급(신용정보업자가 신용평가등급, 등급평가일 및 등급유효기간 등을 명시하여 작성한 '신용평가등급 확인서')을 기준으로 평가
- 평가대상자의 회사채(또는 기업어음) 및 기업신용평가에 따른 평점이 다른 경우에는 높은 평점으로 평가하며, '신용평가등급확인서'를 제출하지 않은 경우에는 최저등급으로 평가
- 합병한 업체에 대하여는 합병후 새로운 신용평가등급으로 심사하여야 하며 합병후의 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 합병대상업체 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 업체의 신용평가등급으로 평가
- 용도에 조달청 및 공공기관 입찰용 등만 인정함

○ 수행실적

세부사항	평가등급		배점한도
○ 유사용역 수행실적 - 최근 5개년 간 유사용역 수행실적에 한함 (연구책임자 실적 포함)	유사용역 4회 이상	5.0	5
	유사용역 3회 이상	4.5	
	유사용역 2회 이상	4.0	
	유사용역 1회 이상	3.5	
	유사용역 없음	3.0	

* 유사연구범위

- 에너지 및 기후변화대책 관련 과제에 한함
- 입찰공고일을 기준으로 계약일자와 납품기한에 관계없이 이행완료된 시점이 5년 이내 실적임

※ 계량지표 공통적용사항

- 각 항목별 점수는 최대 배점한도를 초과할 수 없음
- 공동계약의 경우, 공동계약 구성원의 실적에 참여율을 곱한 값을 합산하여 평가함.

I. 가이드라인 개요	
1. 발간 배경 및 목적.....	
2. 개발 기준	
3. 활용 방안	
4. 한계 및 향후 과제	
II. 사회적 감축 개념과 필요성	
1. 00업종의 사회적 온실가스 감축이란?	
2. 사회적 감축과 기업전략	
III. 산정·보고 원칙	
1. 산정 목적	
2. 대상 정의	
3. 조직경계 설정 방식	
4. Baseline 설정 방식	
5. 감축량 산정방법론 적용 방식	
6. 결과 도출	
IV. Case Study	
1. 사례①	
2. 사례②	
V. 고려사항	
1. 감축 메커니즘 규명	
2. 감축기여도 배분 방식	
3. 기타	
VI. 검증 및 보고	
1. 검증	
2. 보고	
VII. 부록	
1. 용어 정리	
2. 참고 자료	