

본 기관은 입찰 및 계약관련 부패/불공정행위/불법하도급 신고 제도를 운영하고 있으며 해당 사유 발생 시 아래 연락처로 신고하실 수 있습니다.

- 감사실(031-789-0391), 홈페이지(www.kpetro.or.kr), 레드휘슬(내·외부 익명신고), 클린관리원(신고센터)

☉ 한국석유관리원 입찰공고 제2026-18호

입찰공고

한국석유관리원 ‘한국형 e-BDN(디지털 병커링) 정책 도입 및 업무프로세스 최적화 방안 수립 연구 용역’에 관한 사항을 다음과 같이 공고합니다.

2026년 7월 15일

한국석유관리원 이사장

☐ 본 계약은 청렴계약제가 적용됩니다

· 본 계약은 국가계약법 제5조의2에 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.

☐ 유의사항

- 본 입찰에 참가하는 자는 다음의 입찰 설명서를 구성하는 공고서 및 각종 규정, 규격서, 제안요청서 등을 반드시 열람하고 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있음을 알려드립니다.
- 본 입찰집행과 관련하여 입찰공고서와 제안요청서(과업내용서 등 입찰 첨부서류 일체)의 내용이 서로 다를 경우 입찰공고서가 우선 적용됩니다.
- 입찰공고일(재공고 시에는 최초 공고일) 기준 현행규정을 적용, 규정은 국가법령정보센터 홈페이지(<http://www.law.go.kr>) 및 조달청 홈페이지(<http://pps.go.kr>)에서 참고하시기 바랍니다.

1. 입찰에 부치는 사항

- 용역명 : 한국형 e-BDN(디지털 병커링) 정책 도입 및 업무프로세스 최적화 방안
수립 연구 용역
- 과업내용 : 제안요청서 등 참조
- 계약방법 : 제한경쟁입찰(협상에 의한 계약)
- 예정가격 : 106,700,000원(부가세포함)
- 입찰방식 : 전자입찰
- 예가방식 : 단일예가

- 낙찰자선정방법 : 협상에 의한 낙찰제
- 계약기간 : 계약체결일로부터 4개월
- 전자입찰서 접수개시 및 마감일시: 2026. 07. 15(수) 18:00 ~ 2026. 07. 28(화) 10:00
- 입찰참가자격등록 마감일시: 2026. 07. 27(월) 18:00
- 입찰보증금 납부기한: 2026. 07. 27(월) 18:00
- 입찰(개찰)일시 : 가격개찰은 기술평가 완료 후 진행
- 입찰 및 개찰장소: 국가종합전자조달시스템(나라장터)

2. 입찰참가자격

□ 아래의 자격을 모두 갖춘 자이어야 함

- 가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조 및 같은 법 시행규칙 제14조에 따른 자격요건을 갖추고, 동법 시행령 제76조에 해당되지 않는 자로 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격 등록규정」에 의하여 반드시 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 입찰마감일 전일까지 **학술·연구용역(업종코드 1169), 소프트웨어사업자(컴퓨터관련서비스조사업, 업종코드 1468)** 입찰참가자격을 등록한 자
- 단독 입찰업체는 학술·연구용역(업종코드 1169), 소프트웨어사업자(컴퓨터관련 서비스사업, 업종코드 1468) 모두 참가 자격을 가지고 있어야 함
 - 공동수급(분담이행) 입찰업체는 구성원별 분담내용에 따라 참가자격을 충족해야함
 - 「안전입찰 서비스」 및 「지문인식신원확인입찰」을 적용하지 않습니다.
- 나. 「중소기업기본법」 제2조제2항에 따른 ‘중소기업’ 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 ‘소상공인’ 으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 중소기업 또는 소상공인 확인서를 소지한 업체
- * 단, 입찰마감일 전일까지 발급받은 것으로, 유효기간 내에 있는 업체
- 다. 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 시행령 제2조의3제1항제2호*에 따른 비영리법인
- * 학술,연구,조사,검사,평가,개발 등 지적 활동을 통해 정책이나 시책 등의 자문에 제공되는 용역
- 라. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 1항의 부정당 업체로 지정되지 않은 업체
- 마. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조의5 및 같은 법 시행령 제12조제3항에 따라 조세포탈 등을 한 자로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰참가 불가합니다.
- 바. 공동이행방식(분담이행) 허용

구분	품목	내용	참가 자격	비고
1	사업 분석	사업추진 당위성 도출을 위한 환경분석 (선진 동향 분석, 현장 인터뷰 등을 통한 현재 병커링 절차 분석, 법제도 진단 및 도입 타당성 분석 등)	학술·연구용역 (업종코드 1169)	공동수급체 구성 (분담이행방식)
2	모델 설계	한국형 디지털 병커링(e-BDN) 사업모델 설정 및 정책실행 방안 수립	소프트웨어사업자 (업종코드 1468)	

※ 분담이행 비율의 합이 100%가 되도록 작성(예시 A업체 55%, B업체 45%),
분담 비율이 높은 업체를 대표사 선정

사. 본 사업은 사업의 책임성 및 보안 유지를 위해 하도급을 불허하며, 제안사
(공동수급체 포함) 소속의 직접 인력만으로 수행해야 합니다.

※ 직접생산확인서 및 중·소기업·소상공인확인서는 중소기업제품 공공구매 종합정보망
(<http://www.smpp.go.kr>)에서 확인이 안 될 경우 입찰 참가자격이 없습니다.

- 단, 전자입찰서 제출 마감일 전일까지 신청한 것으로 유효기간 내에 있어야 합니다.
- 다만, <중·소기업·소상공인확인서>를 전자입찰서 제출 마감일 전일까지 신청한
업체는 입찰참가가 가능하나, 제안서 제출일로부터 5일 이내에 중소기업공공구매
종합정보망에서 확인이 되지 않거나 입찰참가자격상 기업구분이 다른 경우에는
참가자격이 없습니다.

※ 「중소기업협동조합법」 제3조에 따른 중소기업협동조합으로서 적격조합확인서를
소지한 적격조합은 입찰참가 가능합니다.

- 단, 입찰참가자격을 갖춘 소속 조합원사 중 2개사 이상의 배정비율을 확정하여
관련서류(적격조합확인서 1부, 배정계획서 1부)를 제출하여야 합니다.

※ 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제33조 제1항에 의거 중소
기업자로 간주되는 특별법인은 입찰참가 가능합니다.

- 단, 특별법인은 특별법인임을 확인할 수 있는 서류를 제출하여야 합니다.

※ 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제8조의2에 해당하는 자는
입찰에 참여할 수 없습니다.

※ 계약담당공무원은 계약상대자가 직접생산 확인기준을 위반한 사실을 확인한 경우
계약해지, 계약보증금 국고 귀속, 입찰참가자격 제한 등의 조치를 할 수 있습니다.

다만, 해당 계약 물품을 직접생산 확인기준을 위반하여 제조·납품한 사실이 없는
경우에는 입찰참가자격 제한 조치는 제외할 수 있습니다.

※ 이 입찰의 사업금액은 전체 사업기간을 기준으로 산출되었으며, 가격입찰은 반드시
전체 사업기간에 해당하는 금액으로 입찰하여 주시기 바랍니다.

※ 가격입찰서와 제안서 중 어느 하나라도 제출하지 않은 경우에는 무효입찰 처리됩
니다. 따라서 입찰자는 보낸 문서함에서 가격입찰서와 제안서가 이상 없이 제출되
었음을 확인하시기 바랍니다.

※ 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로
투찰해야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 계약금액은 낙찰금액에서
부가가치세 상당액을 차감한 금액으로 합니다.

※ 제안서 제출 마감일시에 임박하여 제안서를 제출할 경우 시스템 부하 등으로 제안
서 제출이 원활하지 않을 수 있으니, 가급적 제안서 제출 마감일 전일까지 제안서
및 가격입찰서를 제출 완료하시기 바랍니다.

3. 제안서 제출(나라장터)

가. 제안서 온라인 제출 안내

- 제안서 관련 제출서류:

★ (필독) 가격입찰서, 제안서 중 어느 하나라도 미제출 시에는 입찰무효처리 됩니다.

★ 제안서 최종제출 이후 가격입찰서 제출이 가능하며, 제안서는 마감전일까지 제출하여 주시기 바랍니다.

① 가격입찰서 제출

- 입찰서는 나라장터에 의해 전자적으로만 제출하여야 하며, 입찰금액은 부가가치세를 포함한 가격입니다.

② 제안서 제출

- 본 사업은 제안서를 온라인으로 제출하여야 합니다.
- 제출장소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- 기술제안서는 다음과 같이 파일명을 지정하여 제출하시기 바랍니다.
 - 정성적평가 제안서(증빙자료 포함) 1식(*필수사항)
 - 정량적평가 제안서(증빙자료 포함) 1식(*정량평가항목이 있는 경우에 한함, 제안요청서 참조)
 - 제안요약서 1식(*선택사항)
 - 발표자료 1식(*발표평가가 있는 경우에 한함, 제안요청서 참조)
 - 기타문서 각 1부
- 입찰참가자격 확인을 위한 서류 : 제안요청서에서 요구한 경우 등 필요시 기타문서에 포함(발표자 증빙서류 포함)

※ 제안서 용지규격/페이지/제본/인쇄 등 형식적인 사항은 권고사항입니다.

※ 공동계약의 경우에는 대표사가 구성원 전원의 서류를 제출하여야 합니다.

나. 「조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준」 제6조의2제1항 및 제2항에 따라 국가종합전자조달시스템(나라장터)을 통해 제출된 제안서를 기준으로 제출 여부를 판단함으로 제안서(전자파일)가 마감일시까지 국가종합전자조달시스템(나라장터) 서버에 수신되지 않은 경우와 첨부 파일에 하자가 있어 내용을 확인할 수 없는 경우에는 제출하지 아니한 것으로 간주하며, 제안서 미제출 시 입찰 무효처리 됩니다. 단, 평가 참고자료(제안요약서, 발표자료 등)를 제출하지 않은 경우에는 제안서와 제안서에 포함된 서류로만으로 평가합니다.

다. 「전자조달의 이용 및 촉진에 관한 법률」 제11조제4항 및 같은 법 시행령 제5조제6항, 「조달청 협상에 의한 계약 제안서 평가 세부기준」 제6조의2

및 제7조를 준용하여 처리합니다.

라. 우선 협상대상자는 수요기관에서 요구할 경우 제안서 내용이 수록된 CD/USB 또는 인쇄물 형태의 제안서를 추가 제출하여야 합니다.

4. 제안서 평가(제안요청서 참고)

- 일시 및 장소는 업체별 추후 개별 통보 합니다.
- 제안서 심사를 통해 제안서 평가회 참가업체를 제한할 수 있습니다.
- 제안서 평가회 참가자는 제안사 직원에 한합니다.
- ※ 기술능력평가 90% + 가격평가 10%

5. 가격개찰 일시 및 장소

- 일시: 제안서 기술능력평가 완료 후 개찰 실시
- 장소: 국가종합전자조달시스템(나라장터)
- ※ 가격개찰은 상기 입찰일시에도 불구하고 제안서 기술평가 완료 후 진행됩니다.

6. 입찰보증금

가. 제안서 제출시 입찰금액의 100분의 5이상을 입찰보증보험증권으로 제출

- ① 보증기간 : 시작일(입찰서 제출마감일 이전), 만료일(입찰서 제출마감일 다음날로부터 30일 이후)
- ② 피보험자 : 한국석유관리원(사업자등록번호 129-82-02417)
- ③ 입찰보증서제출 마감일시 : 전자입찰서 제출 마감일 전일 18시
- ④ 제출방법 : 전자입찰보증서를 국가종합전자조달시스템(나라장터)를 통하여 전자적으로 제출

나. 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 경우, 입찰보증금은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률시행령」 제38조에 의해 조치되며, 부정당업자 제재를 받게 됩니다.

7. 입찰무효

가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조제4항, 동법 시행규칙 제44조 및 「국가종합전자조달시스템전자입찰특별유의서」(조달청 고시)에 해당되는 입찰은 무효임

나. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 제1항의5 및 동법 시행령 제12조제3항에 따라 ‘조세포탈 등을 한 자’로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없음

다. 입찰참가자격등록증상의 상호 및 대표자(수인대표인 경우 대표자 전원의 성명을 모두 등재, 각자 대표도 해당)가 법인등기부등본상의 상호, 대표자와 다른 경우에는 입찰참가자격등록증을 변경등록하고 입찰에 참여하여야 하며, 입찰대리인 등을 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효입찰임

라. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제44조 및 용역입찰유의서 제12조에 정한 입찰무효 해당 여부 확인을 위하여 등록정보 확인을 위한 서류(법인등기부등본, 입찰대리인임을 확인할 수 있는 서류, 관련 면허 등을 증명하는 서류 등)를 요청하는 경우, 낙찰대상자는 관계 서류를 관리원으로 제출하여야 함.

8. 협상대상자 선정 및 협상기준

가. 제안요청서에 명시되어 있는 기준에 의하고, 기타 사항은 「협상에의한계약체결기준(재정경제부 계약예규, 최신 개정본 준용)」에 의합니다.

나. 협상은 제안서 기술평가(90%)와 가격평가(10%)를 종합 평가한 결과 고득점자순으로 하 되, 제안서 평가결과 기술능력 평가점수가 기술능력 평가분야 배점한도의 85% 이상인 자를 협상적격자로 선정합니다.

- 종합평가점수 산출

※ 종합평가점수 = 기술 평가점수 + 입찰가격 평가점수

※ 나라장터 동가입찰 낙찰자 자동추첨프로그램 추첨방식 적용

9. 협상절차

가. 고득점순에 따라 결정된 우선순위 협상대상자와 협상을 하며, 이 협상이 성립된 때에는 다른 협상적격자와 협상을 실시하지 않습니다.

나. 우선순위 협상대상자와의 협상이 성립되지 않으면 동일한 기준과 절차에 따라 순차적으로 차순위 협상적격자와 협상을 실시합니다.

다. 모든 협상적격자와의 협상이 결렬될 경우에는 재공고입찰에 부칠 수 있습니다.

10. 기타사항

가. 조달청의 경쟁입찰 참가자격등록은 수시로 가능하며, 입찰참가를 위하여 입찰전일까지 등록해야 함

나. 등록절차와 G2B(나라장터) 이용안내, 입찰 및 계약에 관한 일반사항(입찰 유의서, 계약일반조건, 계약특수조건 등)은 정부 조달콜센터(☎ 1588-0800 또는 FAX: 042-472-2297)로 문의

다. 전자입찰특별유의서 및 전자입찰 입찰자등록에 관련된 내용은 국가종합전자

조달시스템 (<http://www.g2b.go.kr>)을 참고 바람

라. 본 용역입찰의 낙찰자는 근로자와 고용계약을 체결할 경우 최저임금법 제10조(최저임금의 고시와 효력발생)제1항의 규정에 의하여 노동부 장관이 고시한 최저임금액 미만으로 계약할 수 없음

마. 본건의 입찰관련 문의사항은 한국석유관리원으로 문의바람.

- 입찰 관련 : 지원처 운영지원팀 차장 양춘만 (☎ 031-789-0283)
- 제안서(또는 과업) 관련 : 사업처 사업관리팀 차장 신우철 (☎ 031-789-0352)

바. 관련법규 등 적용 안내사항

- 이 입찰에 참가하는 자는 다음의 입찰 설명서를 구성하는 공고서 및 각종 규정, 과업내용서 등을 반드시 열람하고 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있음을 알려드립니다.
- 규격착오 또는 규정 미숙지 등으로 입찰자가 계약을 체결하지 않거나, 계약을 체결하고 불이행할 경우 관계법령에 따라 부정당업자로 제재되어 일정기간 입찰참여가 제한되는 등 불이익을 받을 수 있습니다.
- 이 입찰집행과 관련하여 입찰공고서와 과업내용서(제안요청서 등 입찰 첨부서류 일체)의 내용이 서로 다를 경우 입찰공고서가 우선하여 적용됩니다.
- 이 입찰관련 규정들은 개정될 수 있으며, 개정될 경우 개정규정 부칙의 시행일(또는 적용례)에 따라 개정 규정의 적용여부가 결정됩니다.
- 아래 관련규정은 입찰 공고일 기준 현행 규정을 적용합니다.
 - 수요물자 조달 입찰공고서
 - (조달청 고시) 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서
 - (조달청 고시) 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정
 - (계약예규) 용역입찰유의서
 - (계약예규) 정부 입찰·계약 집행기준
 - (계약예규) 용역계약일반조건
 - (조달청 지침) 일반용역계약 특수조건
 - (계약예규) 공동계약운용요령
 - (계약예규) 협상에 의한 계약체결기준