

입찰공고문

용역명 : 북극해 환경변화 통합관측 시스템 미래 기후
데이터 지도 표출 기능 개선

입찰서접수마감 : 2026. 7. 6.(월) 11:00

수요기관 : 한국해양과학기술원 부설 극지연구소

이 입찰공고문은 극지연구소가 집행하는 입찰에서 입찰자와 낙찰자가 숙지하고 준수하여야 할 사항을 기재한 것으로서 모든 입찰희망자는 이를 열람하여야 합니다. 본 건과 관련하여 문의할 사항이 있을 경우, 아래를 참고하시기 바랍니다.

- 입찰안내, 상담 및 입찰참가자격등록 : 조달청 전자조달 콜 센터(☎ 1588-0800)
- 입찰공고, 개찰, 계약 : 극지연구소 총무자재실(☎ 032-770-8733)
- 과업내용 등 : 극지연구소 데이터연구지원실(☎ 032-760-5483)

인천시 연수구 송도미래로 26



TEL. (032)770-8400

FAX. (032)770-8709

본 건 입찰에 참가하는 자는 다음의 입찰 설명서를 구성하는 공고서 및 각종 규정, 규격서(제안요청서 포함) 등을 반드시 열람하고 숙지하여야 하며, 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있습니다.

규격 착오 또는 규정의 미숙지 등으로 입찰자가 계약을 체결하지 않거나, 계약을 체결하고 불이행하거나, 입찰공고와 계약서에 명시된 계약의 주요 조건을 위반한 경우 관계법령에 따라 부정당업자로 제재되어 일정기간 입찰참여가 제한되는 등 불이익을 받으실 수 있습니다.

- 다 음 -

1. 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서
2. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정
3. (계약예규) 용역입찰유의서
4. (계약예규) 공동계약운용요령(공동계약시 적용)
5. (계약예규) 정부입찰·계약 집행기준
6. (계약예규) 용역계약 일반조건
7. (계약예규) 협상에 의한 계약 체결기준
8. 조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준
9. 일반용역계약특수조건
10. 기타 입찰·계약관련 법령 및 규정

※ 위 관련 규정은 입찰공고일 이전의 최신규정을 적용합니다.

<자료 검색>

[법령·계약예규 등] 국가법령정보센터(<http://www.law.go.kr>)에서 검색

[조달청 고시 등] 조달청 홈페이지(<http://pps.go.kr>) 정보제공 ⇒ 업무별 자료에서 검색

※ 정확한 자료 검색이 되지 않을 경우 입찰공고 담당자에게 확인

[유의사항]

- ▶ 본 입찰집행과 관련하여 입찰공고서와 규격서(제안요청서 등 입찰 첨부서류 일체)의 내용이 서로 다를 경우 입찰공고서가 우선 적용됩니다.
- ▶ 본 건 관련 각종 규정은 개정될 수 있으며, 개정될 경우 개정규정 부칙의 시행일(또는 적용례)에 따라 개정 규정의 적용 여부가 결정될 수 있습니다

입찰공고문

다음과 같이 입찰에 부치고자 공고합니다.

2026. 6.

극지연구소 계약 담당자

< 본 계약은 청렴계약제가 적용됩니다 >

본 계약은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」에 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.

「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의2(청렴계약)에 따라 본 입찰에 참여한 당사 대리인과 임직원은 입찰·낙찰, 계약체결 또는 계약이행 등의 과정(준공·납품 이후를 포함한다)에서 아래 각호의 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 등(친인척 등에 대한 부정한 취업 제공 포함)을 요구 또는 약속하거나 수수(授受)하지 않겠습니다.
2. 입찰가격의 사전 협의 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위를 하지 않겠습니다.
3. 공정한 직무수행을 방해하는 알선·청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정 정보의 제공을 요구하거나 받는 행위를 하지 않겠습니다.
4. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제4조의2 제1항 제2호 위반 시에 아래의 손해배상액을 납부토록 하겠습니다.
 - 입찰자 : 입찰금액의 100분의 5
 - 계약상대자 : 계약금액의 100분의 10

< 본 계약은 공정계약 서약서가
적용됩니다 >

공정계약 서약서

극지연구소는 물품 또는 공사·용역 등 모든 제반 계약의 체결 및 집행과 관련하여 (계약예규) 정부 입찰·계약 집행기준 제98조의4에 따라 아래의 각 호 사항을 준수할 것을 서약합니다.

1. 계약상대자에게 금품, 향응, 취업제공 등을 요구 또는 수수(授受)하지 않겠습니다.
2. 계약상대자에 대한 경영·인사 및 계약상대자와 제3자간 계약내용에 대해서 개입하지 않겠습니다.
3. 본 계약과 직접적인 관련이 없는 의무를 부과하거나 연구소의 부담을 전가하지 않겠습니다.
4. 기타 국가계약법령 및 계약예규를 위반하여 계약상대자의 권리를 제한하거나 의무를 부과하지 않겠습니다.

극 지 연 구 소 장

1. 용역개요

- 1.1. 수요기관 : 한국해양과학기술원 부설 극지연구소
- 1.2. 용역명 : 북극해 환경변화 통합관측 시스템 미래 기후 데이터 지도
표출 기능 개선
- 1.3. 용역현장 : 발주기관 지정 장소
- 1.4. 용역기간 : 계약일로부터 5개월
- 1.5. 기초금액 : 35,650,000원(부가가치세 포함)
※ 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함하여 투찰
하여야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치
세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 합니다.
- 1.6. 과업내용 : 제안요청서 참조

2. 입찰 개요

- 2.1. 계약방식 : 총액계약 대상 용역입니다.
- 2.2. 경쟁방식 : 제한경쟁 대상 용역입니다.
- 2.3. 입찰방식 : 협상에 의한 계약 대상 용역입니다.
 - 2.3.1. 제안서 평가 기준은 제안요청서를 참조하시기 바랍니다.
- 2.4. 전자입찰 대상 용역입니다.
- 2.5. 단년도계약 대상 용역입니다.
- 2.6. 청렴계약제 적용 용역입니다.

3. 입찰참가자격

- 3.1. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조 및 동법 시행규칙 제14조 규정에 의한 경쟁입찰참가자격을 갖춘 업체이어야 합니다.
- 3.2. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조 및 21조에 명기된 내용에 결격 사유가 없는 업체로 동법 시행령 제76조 1항에 입찰참가자격 제한 대상이 아닌 업체이어야 합니다.
 - 3.2.1. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 따라 입찰 마감일 전까
지 나라장터(G2B)에 컴퓨터관련 서비스사업[업종코드: 1468]로 등록을 마친
업체이어야 합니다.
 - 3.2.2. 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조 및 동법 시행령
제10조에 의거 직접생산확인증명서(정보시스템개발서비스, 세부품명번호:

8111159901)를 소지한 업체

- ※ 직접생산확인증명서는 전자입찰서 제출마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 함

3.3. 「중소기업기본법」 제2조에 따른 **소기업자** 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 **소상공인으로서** 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 **<소기업·소상공인 확인서>**를 **소지한 업체**이어야 합니다. (단, 중소기업협동조합은 적격조합 확인서, 특별법인은 특별법인임을 확인할 수 있는 서류 제출)

- ※ **해당확인서**는 중소기업제품 공공구매 종합정보망([http:// www.smpp.go.kr](http://www.smpp.go.kr))에서 확인이 되지 않을 경우 입찰참가 자격이 없으며, 제출 마감일 전일까지 발급된 것으로 유효기간 내에 있어야 함

- ※ 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제8조의2에 해당하는 자는 입찰에 참여할 수 없음

- ※ 비영리법인은 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률시행령」 제2조의3 제2호에 따라 입찰참여 가능합니다

3.4. **나라장터시스템 전자입찰 이용자 등록을 한 업체**이어야 합니다. 전자입찰 이용자 등록을 하지 않은 자는 지정 공인인증기관의 인증서를 교부 받은 후 조달업체 이용약관에 동의한 다음 나라장터시스템에 이용자등록을 하여야 합니다.

3.4.1. 차세대 나라장터에서는 안전입찰 서비스를 제공하지 않습니다.

3.4.2. 차세대 나라장터에서는 「지문인식신원확인입찰」을 적용하지 않습니다.

3.4.3. 본 입찰은 국가종합전자조달시스템 전자입찰 특별유의서 제7조에 따른 신원확인 입찰이 적용되며, 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록 규정 제2조제1항제16호에 따른 개인인증수단을 이용(공동인증서 제외) 하여 신원을 확인받은 후 입찰에 참여하여야 합니다.

3.5. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제15조 제4항의 규정에 따라 조달청 이외의 관서에 입찰참가자격 등록을 한 경우에는 개찰일 전일까지 나라장터 시스템에 등록사항이 게재된 경우에만 조달청에 입찰참가자격등록을 한 것으로 봅니다.

3.6. 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 여럿인 업체의 경우 입찰참가자격등록 시 대표자 전원 등록하여야 하며 현재 1인만 등록된 경우 변경등록을 하여야 하며, 변경등록을 하지 아니하고 입찰에 참가

한 자는 국가계약법시행규칙 제44조 1항 6의 3호에 의하여 입찰무효 사유에 해당합니다.

3.7. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조의5 및 동법 시행령 제12조 제3항에 따라 '조세포탈 등을 한 자'로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없습니다.

3.7.1. 만일 입찰자가 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제12조 제3항 각호에 해당하는 것으로 판명될 경우 계약의 해제·해지를 당할 수 있고, 부정당업자 입찰참가자격제한처분을 받을 수 있습니다. 다만, 나라장터 시스템을 이용하여 제출하는 경우에는 전자입찰서에 동 서약서의 내용을 포함하고 있으므로 전자입찰서 제출로 서약서 제출을 갈음합니다.

3.8. 「중대재해 등의 처벌에 관한 법률」 제정·시행에 따른 준수 사항 안내

3.8.1. 계약자는 계약체결 이후 「중대재해처벌법」 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하여야 하며, 입찰자는 현장여건, 과업 내용 등을 미리 확인하여 이와 관련된 제반비용을 입찰가격에 반영하여야 합니다.

3.8.2. 수요기관은 「중대재해처벌법 시행령」 제4조 제9호에 따라 계약자가 동 법 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하는지 평가·점검할 수 있으며, 계약자는 수요기관이 평가·점검을 실시하는 경우 이에 협조하여야 합니다.

3.8.3. 수요기관은 계약상대자가 안전·보건 확보에 필요한 조치를 소홀히 하거나 이행여부에 대한 점검 결과 보완 및 조치 등이 필요한 경우에는 계약상대자에게 이에 대한 시정을 요구할 수 있습니다.

4. 공동계약

4.1. **공동계약 및 하도급은 불허합니다.**

5. 입찰참가신청 및 입찰보증금

5.1. 입찰참가신청

5.1.1. 입찰참가자격이 있는 자가 조달청 입찰참가자격등록을 하였거나, 나라장터 시스템에 등록사항이 게재된 경우에 입찰참가신청을 한 것으로 봅니다.

5.2. 입찰보증금

5.2.1. 입찰보증금 납부를 약속하는 내용이 포함된 입찰참가신청서 제출로 납부를
같음합니다. 나라장터 시스템을 이용하여 제출하는 전자입찰서에는 입찰
보증금 납부약약 내용이 포함되어 있습니다.

5.2.2. 입찰보증금에 대한 국고 귀속 사유가 발생한 경우에는 입찰보증금 납부
약약 내용에 따라 지체 없이 입찰보증금을 현금으로 납부하여야 합니다.

6. 입찰서, 제안서 제출 및 제안 발표 평가

6.1. 이 입찰은 전자입찰로만 집행합니다.

※ 제안서를 제출하였으나 전자가격입찰에 응찰하지 않은 경우 또는 전자가
격입찰에는 응찰하였으나 제안서를 제출하지 않는 경우 모두 입찰무효
처리됩니다.

6.2. 입찰서 제출

6.2.1. **제출기간 : 공고게시 ~ 2026. 7. 6.(월) 11:00**

※ 제출기간 중에는 24시간 가격입찰서의 제출이 가능합니다.

※ 제안서 제출과 관련한 사항은 본 입찰공고의 별첨 제안요청서 내용을 참조해 주시기 바랍니다.

6.2.2. 입찰서 제출 여부는 나라장터 시스템의 “전자문서함-보낸 문서함”에서
확인하여야 합니다.

6.2.3. 동 입찰은 복수예비가격이 적용되는 입찰로서 전자입찰자는 산정 가능
한 최대복수예비가격 미만으로 입찰서를 제출하여야 합니다. (기초금액
의 $\pm 2\%$)

6.3. 제안서 제출

6.3.1. **제출기간 : 입찰서 제출 기간과 동일**

※ 상기 시간 이전이나 이후에는 접수 받지 아니하며 방문·우편·FAX 접수 불가

6.3.2. **제출방법 : 제안서(증빙서류 등 포함)는 반드시 나라장터(차세대 나라장터)
를 통하여 제출하여 주시기 바랍니다.**

★ 제안서 제출은 입찰서 제출 여부와 관계없이 제안서 제출을 허용하오니, 원활한
제안서 제출을 위하여 가급적 마감일 전일까지 제안서를 제출하시기를 바랍니다.

6.3.3. 제안서는 “조달업체 매뉴얼”을 참고하여 제안서를 온라인으로 제출하여
주시기 바라며, 이에 대한 자세한 사항은 차세대 나라장터 정부조달콜

센터(대표 1588-0800, 일반 042-610-1200)으로 문의하시기 바랍니다.

6.3.4. 제출서류 : (가~다, 총 3개의 파일 제출)는 반드시 PDF형식으로 제출하여야 하며, 총 용량은 300MB를 초과할 수 없음

가. 제안서 원본 1식(※ A4 단면 기준 100쪽 이내의 책자 형태로 작성)

나. 제안서 사본 1식(※ 업체명과 업체를 특정할 수 있는 정보 표기 불가)

다. 기타서류 1식

① 입찰참가신청서 1부 (제안요청서 별지서식 1)

② 경쟁입찰참가자격등록증 1부

③ (법인)등기부등본 1부

④ (법인)인감증명서 및 사용인감계 각 1부

⑤ 사업자등록증 사본 및 통장사본 각 1부

⑥ 제안요청서 별지서식 1, 2, 3, 6, 7 작성본 각 1부

※ 제안서 내 포함되어 있더라도 반드시 별도 준비하여 제출

⑦ 신용평가등급확인서 1부

⑧ 소기업·소상공인 확인서 1부 및 직접생산확인증명서 1부

⑨ 위임장, 재직증명서 및 신분증 사본 각 1부 (제출자가 대표자가 아닌 경우)

※ 가격산출 근거서(별지서식 참조) 등 별지서식 4은 우선협상자에 한하여 계약체결 전 제출

※ 제출서류가 사본일 경우 "원본대조필" 날인(등록인감) 후 제출

6.3.5. 제안서는 나라장터를 통해 제출하여야 하며, 반드시 나라장터에서 제안서 최종제출 여부를 확인하시고, 최종적으로 제출한 파일을 다운로드하여 정상여부를 확인하시기 바랍니다.

6.3.6. 입찰자는 반드시 제안서의 정상송신 여부를 확인하여야 하며, 미확인으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

6.3.7. 나라장터 공고상세 “제안서 제출/결과확인” 버튼으로 제안서 제출여부를 확인하시기 바랍니다.

6.3.8. 제안서 제출 시 계약담당자의 제안관련 문의를 위하여 제안 담당자 정보를 입력하여 주시기 바랍니다.(이름, 전화번호 등)

6.3.9. 「조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준」 제6조의2 제1항 및 제2항에 따라 나라장터를 통해 제출된 제안서를 기준으로 제출 여부

를 판단함으로 제안서(전자파일)가 마감일시까지 나라장터 서버에 수신되지 않을 경우와 첨부 파일의 하자인 경우 제출하지 아니한 것으로 간주하며, **제안서 미제출 시 입찰 무효처리 됩니다.** 단, 평가참고자료(제안요약서 등) 미제출시 제안서와 제안서에 포함된 서류로만 평가합니다.

6.3.10. 전자조달의 이용 및 촉진에 관한 법률」 제11조(전자문서의 송신수신) 제4항 및 같은 법 시행령 제5조(전자적 형태의 입찰서 제출) 제6항, 「협상에 의한 계약 제안서 평가 세부기준」 제6조 및 제7조를 준용하여 처리합니다.

6.3.11. 우선협상대상자는 수요기관에서 요구할 경우 제안서 내용이 수록된 CD 또는 인쇄물형태의 제안서를 추가 제출하여야 합니다.

6.4. 제안 발표 평가

6.4.1. 방식 / 일시 : 연구소 안내 발표 방식 / 대상 업체 개별 통보

6.4.2. 평가 방법 : 제안요청서 참조

7. 개찰 및 낙찰자 결정

7.1. 개찰일시 : 2026. 7. 6.(월) 12:00 이후 (기술평가 점수 산출 후 개찰)

* 평가 일정에 따라 개찰이 다소 늦어질 수 있습니다.

7.2. 개찰장소 : 국가종합전자조달시스템(나라장터)

7.3. 기술능력평가 점수(90점 만점)가 배점한도의 85%(76.5점) 이상인 자를 협상 적격자로 선정합니다.

7.4. 협상순서는 기술능력평가 90%와 입찰가격평가 10%를 종합평가한 결과 고득점순에 따라 결정합니다.

7.4.1. 동점자 처리 기준: 종합평가점수가 동점인 경우 기술평가점수가 높은 자를 우선, 기술평가점수도 동일한 경우 배점이 큰 평가항목에서 높은 점수를 얻은 자를 우선순위자로 선정합니다.(세부사항 제안요청서 참조)

7.5. 입찰무효 및 낙찰자 결정은 입찰공고문에서 정한 바에 따릅니다.

8. 입찰무효

8.1. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 제4항, 동법 시행

규칙 44조 및 용역입찰유의서 제12조에 해당하는 입찰은 무효입니다.

8.2. **입찰참가등록증상의 상호 또는 법인의 명칭 및 대표자**(수인대표인 경우 대표자 전원의 성명을 모두 등재, 각자 대표도 해당)가 **법인등기부등본**(개인사업자의 경우 사업자등록증)의 상호 또는 법인의 명칭 및 **대표자와 다른 경우에는 입찰 참가자격등록증을 변경등록하고 입찰에 참여하여야 하며, 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효입찰임**을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다. 입찰참여자는 입찰참가자격 등록정보 확인 및 입찰공고 내용을 숙지하시어 불이익이 없도록 하시기 바랍니다.

8.3. 용역입찰유의서 제12조 제1호에 의거 ‘대리권이 없는 자의 입찰’은 무효입찰임을 알려드리오니, 입찰대리인이 용역입찰유의서 제8조의 대리권이 있는 지를 반드시 확인하신 후 입찰에 참여하여 주시기 바랍니다.

9. 청렴계약서 제출

9.1. 입찰에 참여한 자는 모두 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의 2에 따라 “청렴계약서”를 제출한 것으로 간주합니다.

10. 보충정보 제공처

10.1. 개찰결과에 대한 정보는 나라장터 시스템의 “입찰정보-용역-개찰결과”에 게재 됩니다.

10.2. 관련 계약예규 및 조달청 집행기준은 나라장터 시스템의 “e-고객센터-법령 정보” 또는 조달청 홈페이지의 “정보제공-법령정보”에서 열람하실 수 있습니다.

11. 경쟁입찰참가자격등록증 등록정보 확인

11.1. 입찰에 참여하는 자는 법인등기부등본 등의 등록사항과 『조달청 경쟁입찰 참가자격등록증』의 등록정보(대표자, 상호)가 일치하는지 여부를 확인한 후 입찰에 참여하시기 바랍니다.

11.2. 위 등록사항에 변경이 있을 경우에는 반드시 『경쟁입찰참가자격등록증』의 등록정보를 변경한 후 입찰에 참여하여야 하며, 그렇지 않을 경우에는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제44조에 의거 “입찰무효” 사유에 해당됩니다.

12. 기타사항

- 12.1. 본 입찰과 관련하여 비리·불공정행위가 있는 경우 극지연구소 윤리감사실 (032-770-8405) 및 조달청 홈페이지(www.pps.go.kr → 참여·민원→조달신문고→진정·건의)를 통하여 신고 할 수 있습니다.
- 12.2. 본 입찰 및 계약과 관련하여 극지연구소 직원이 금품, 향응 등 부당한 요구를 할 경우 극지연구소 윤리감사실 또는 조달청 청탁방지담당관(감사담당관)에게 신고하여 주시기 바랍니다.
- 12.3. 「중대재해 등의 처벌에 관한 법률」 제정·시행에 따른 준수 사항 안내
- 계약자는 계약체결 이후 「중대재해처벌법」 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하여야 하며, 입찰자는 현장여건, 과업 내용 등을 미리 확인하여 이와 관련된 제반비용을 입찰가격에 반영하여야 합니다.
 - 수요기관은 「중대재해처벌법 시행령」 제4조 제9호에 따라 계약자가 동 법 제4조 및 제5조에 규정된 안전·보건과 관련된 의무를 준수하는지 평가·점검할 수 있으며, 계약자는 수요기관이 평가·점검을 실시하는 경우 이에 협조하여야 합니다.
 - 수요기관은 계약상대자가 안전·보건 확보에 필요한 조치를 소홀히 하거나 이행 여부에 대한 점검 결과 보완 및 조치 등이 필요한 경우 계약상대자에게 이에 대한 시정을 요구할 수 있습니다.

위 와 같이 공고합니다.

2026. 6.

