

「창 취급라인 및 창/갑피 조립셀」 물 품 입 찰 공 고(긴급)

(일반경쟁(총액)/협상계약/전자입찰)

* 참고사항: 본 사업은 제안서를 온라인으로 제출, 수요기관에서 평가합니다.

<입찰참가자 유의사항>

이 입찰공고서와 사양서는 한국소재융합연구원이 집행하는 입찰에서 입찰자 및 낙찰자가 숙지하고 준수하여야 할 사항을 기재한 것으로서, 「(기획재정부 계약예규) 물품구매(제조) 입찰유의서」제5조에 의거해 모든 입찰참가자는 반드시 이를 숙지하여야 합니다. 본 입찰공고서와 사양서를 숙지하지 못한 책임은 입찰참가자에게 있으며, 입찰 참가 시 공고 내용에 동의한 것으로 간주합니다.

이 안내공고와 관련하여 추가로 문의할 사항이 있으시면 아래 담당자에게 연락하시기 바랍니다.

- 입찰참가 자격 등록, 나라장터 시스템: 정부조달 콜센터(☎ 1588-0800)
- 물품사양(규격) 문의: 한국소재융합연구원 생산기술연구단 강지수선임연구원(☎ 051-605-3284)
- 안내공고, 개찰, 계약: 한국소재융합연구원 경영지원실 신호림책임사무원(☎ 051-605-3221)

한국소재융합연구원

입찰에 참가하려는 자는 다음의 안내 설명서를 구성하는 안내공고 및 각종 규정, 규격서 등을 반드시 열람하고 숙지하여야 하며, 이를 숙지하지 못함에 따라 발생하는 모든 책임은 입찰 제출자에게 있음을 알려드립니다.

- 다 음 -

1. 물품구매 입찰 공고서
2. 국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서(조달청 고시)
3. 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정(조달청 고시)
4. (계약예규) 물품구매(제조)입찰유의서(기획재정부 계약예규)
5. (계약예규) 정부입찰 · 계약 집행기준(기획재정부 계약예규)
6. (계약예규) 협상에 의한 계약 체결 기준
7. (계약예규) 물품구매(제조)계약일반조건(기획재정부 계약예규)
8. 물품구매(제조)계약 특수조건(조달청 지침)
9. 물품구매계약 품질관리 특수조건(조달청 지침)
10. 조달물자의 하자처리 등 사후관리에 관한 규정(조달청 고시)

◆ 위 관련규정은 현행규정을 적용합니다.

<자료 검색>

(법령 및 계약예규) 국가법령정보센터 홈페이지(<http://www.law.go.kr>)에서 행정규칙으로 검색

(조달청 고시 등) 조달청 홈페이지(<http://pps.go.kr>) 정보제공 ⇨ 업무별 자료 ⇨

내자구매/나라장터 운영규정/품질관리에서 각각 검색

※ 정확한 자료 검색이 되지 않으면 입찰공고 담당자에게 확인하시기 바랍니다.

[유의사항]

- ▶ 본 계약과 관련하여 안내공고와 규격서(입찰첨부 서류일체)의 내용이 서로 다를 경우 안내공고서가 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.
- ▶ 상기 조달청지침(다음의 6,7호)은 그 내용을 준용하여 본 계약에 적용하오니 참고하시기 바랍니다.

입찰공고(긴급)

- 입찰(투찰)금액은 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰하여야 합니다.
- 입찰자가 면세사업자인 경우 입찰금액은 반드시 부가가치세를 포함한 가격으로 투찰해야 하며, 입찰결과 낙찰자가 면세사업자인 경우 낙찰금액에서 부가가치세 상당액을 차감한 금액을 계약금액으로 합니다.

1. 입찰개요

- 가. 공고(사업)명: 창 취급라인 및 창/갑피 조립셀(긴급)
- 나. 사업내용: ‘제안요청서’ 참조
- 다. 입찰,계약방법: 일반경쟁(총액), 협상에 의한 계약
- 라. 세부품명: 제화기
- 마. 규격 및 수량: 제안요청서 참조
- 바. 분할납품: 불가
- 사. 납품기한: 계약체결 후, 2026년 11월 30일 이내
(납품기한은 계약체결 시 협의 후 변경될 수 있음)
- 아. 납품장소: 지정장소(현장설치 및 시운전 완료)
- 자. 기초금액: 금1,394,000,000원, (부가세포함)
- 차. 하자담보기간
- 1) 보증기간은 납품 완료후 (1년간)보증해야 합니다. (보증금율 10%)
단, 소프트웨어 부분은 1년
 - 2) 하자보증 기간 중 정상적인 작동 상태에서 발생하는 모든 결함은 장비 공급자의 책임하에 무상으로 수리되어야 합니다.
- 카. 기타사항: 공동계약 불가
- ※ 세부사항은 전자입찰 공고서에 첨부된 제안요청서를 반드시 확인하시고, 미확인으로 인해 발생하는 불이익에 대한 책임은 입찰참가자에게 있습니다.

<납품방법>

- 수요기관에서 납품 요청하는 물량을 지정된 일자 및 장소에 납품해야 함
- 수요기관에서 계약된 품목을 발주 요청 시 품명, 규격 등이 정확히 일치하는 품목으로 납품하여야 하며, 위반 시 계약이 해지될 수 있음(유사품 불가)

2. 개찰 일시 및 장소

- 가. 제안서·가격 전자 입찰서 제출 시작일시: 2026. 7. 14. (화) 10:00
- 나. 제안서·가격 전자 입찰서 제출 마감일시: 2026. 7. 24. (금) 10:00
- 다. 가격입찰(제안)서 개찰일시: 기술제안서 평가 완료 후
- 라. 개찰장소: 한국소재융합연구원 입찰집행관 PC

3. 제안서 제출 및 접수(온라인)

- 가. 본 사업은 「(계약예규)협상에 의한 계약체결기준」에 따라 제안서를 온라인으로 제출하여야 하며, 수요기관에서 자체적으로 평가합니다.
- 나. 제출기간: 전자입찰서 제출기간과 동일
- 다. 제안서(증빙서류 등 포함)는 제안요청서의 제출방법에 따라 제출서류를 순서대로 A4 단면으로 하여 반드시 국가종합전자조달시스템 나라장터를 통하여 제출하여 주시기 바라며 국가종합 전자조달시스템 콜센터(1588-0800)로 문의하시기 바랍니다.
- 제안서(정량/정성), 제안요청서, 기타서류 등 입찰공고에서 요구하는 제출서류 일체
 - 입찰>입찰진행/참가 화면의 투찰버튼 클릭 후 “입찰서류제출현황” 팝업의 “제안서 제출바로가기” 링크버튼을 통해 파일 첨부 후 제출
 - ※ 파일첨부 영역에서 파일추가 버튼을 통해 해당 파일 선택 후 문서구분을 지정하여 처리
 - ※ 제안서필수제출문서(파일첨부영역 상단에 제공) 중 1개라도 첨부되지 않을 경우 임시저장, 최종제출 불가
 - ※ 해당 서류의 최종제출이 완료되어야 “가격입찰서” 진입가능함
- 라. 기타 유의사항
- 1) 국가종합전자조달시스템(나라장터)을 통해 제출한 제안서는 임시저장 시점에서 해당 파일이 암호화되므로 다운로드 및 확인이 불가능 합니다. 단, 최종제출 전(작성 중 또는 임시저장 상태)에는 첨부파일을 교체하여 재등록할 수 있습니다.
 - 2) 국가종합전자조달시스템(나라장터)을 통해 제출하는 제안서류 일체는 PDF 파일 형식으로 제출하여야 하며, 총 용량은 300MB를 초과할 수 없습니다.
 - 3) 입찰자는 제안서 파일 업로드(파일 추가) 전에 파일의 정상여부를 반드시 확인하여 주시기 바라며, 파일의 정상여부 미확인으로 발생하는 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다.
 - 4) 제안서 제출확인 방법: 국가종합전자조달시스템(나라장터) 상단메뉴 입찰 > 입찰진행 > 제안서/공모안 제출내역 화면으로 진입하여 제안서 제출여부 확인(목차/평가 조건표를 요구하는 경우 해당 화면을 통해 조건표 작성 및 제출)

- 5) 제안서 제출 시 계약담당자의 제안 관련 문의를 위하여 제안 담당자 정보를 입력하여 주시기 바랍니다. (이름, 전화번호 등)
- 6) 「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 무효 처리됩니다. 단, 평가 참고 자료(제안요약서 등)를 제출하지 않은 경우에는 제안서와 제안서에 포함된 서류로만 평가합니다.
- 7) 「전자조달의 이용 및 촉진에 관한 법률」 제11조제4항 및 같은 법 시행령 제5조 제6항, 「조달청 협상에 의한 계약 제안서 평가 세부기준」 제6조의2 및 제7조를 준용하여 처리합니다.
- 8) 우선 협상대상자는 수요기관에서 요구할 경우 제안서 내용이 수록된 CD/USB 또는 인쇄물 형태의 제안서를 추가 제출하여야 합니다.

4. 제안서 평가 (제안요청서 참조)

가. 제안서 평가 시 세부 사항

- 1) 정성평가 및 정량평가는 우리 연구원에서 실시합니다.
- 2) 기술 제안서 평가 일시 및 장소: 제안서 접수 후 우리 연구원에서 별도로 안내합니다.

나. 유의사항

- 1) 제안서 또는 입찰서 내용에 중대한 허위사실이 있다고 판단되는 경우 당해 제안자를 평가 및 협상대상자 선정에서 제외하며, 낙찰을 취소하거나 계약을 해지하고 이를 근거로 부정당업자 제재를 할 수 있습니다.
- 2) 제안자가 다른 제안자와 담합한 사실이 발견되거나 담합하였다고 판단할 구체적 증거가 있는 경우 당해 제안자의 제안을 무효로 할 수 있습니다.
- 3) 제안서 발표일에 불참한 제안자에 대한 평가는 서면평가로 진행하고 기술 평가 점수를 “0” 점 처리합니다.

5. 입찰참가 자격

가. 다음 각 호의 자격을 모두 갖춘 자이어야 합니다.

- 1) 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 의하여 국가종합전자조달시스템(나라장터)에 입찰 참가 자격 등록 마감 일시까지 **세부품명번호 (제**

가:2314178201), 를 제조 또는 공급 물품으로 입찰 참가 등록한 업체

- 2) 제시한 **제안 요청서 조건을 만족**시키는 업체
- 3) 본 입찰은 전자입찰방식에 의하여 집행하므로 입찰서 제출 마감일 전일 18:00까지 국가종합전자조달시스템에 이용자 등록을 하여야만 입찰에 참여할 수 있습니다.
- 4) 안정적인 계약 및 수행을 위해 **단독계약만** 가능합니다.
(공동계약 및 하도급 불가)

나. 다음에 해당하는 경우에는 위 전자 입찰서 제출 참가자격을 모두 갖춘 경우에도 동 입찰에 참여할 수 없습니다.

- 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조의5 및 같은 법 시행령 제12조제3항에 따라 ‘조세포탈 등을 한 자’로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자
- 입찰자는 같은 법 시행령 제12조제3항 각 호에 해당하지 아니한다는 서약서를 입찰시 제출하여야 합니다. 만일 서약내용이 허위로 판명될 경우 계약의 해제·해지를 당할 수 있고, 부정당업자 입찰 참가 자격 제한 처분을 받을 수 있습니다.
(서약서 제출은 전자입찰서 제출 시 정해진 서식에 따라 송신한 전자입찰서로 같음)

6. 참가자격등록 등

가. **(참가자격 등록)** 조달청의 입찰 참가자격등록은 수시로 가능하며, 입찰 참가를 위해서는 전자입찰서 제출 마감일 전일 18:00까지 등록을 하여야 합니다.

등록절차와 나라장터(G2B)이용 안내는 정부조달콜센터

(☎ 1588-0800, FAX: 042-472-2297)로 문의하시기 바랍니다.

나. **(참가자격 등록장소)** 조달청 고객지원센터 또는 각 지방조달청 경영관리과(팀)

<안전입찰>

- 전자입찰은 반드시 나라장터 안전 입찰서비스를 이용하여 입찰서를 제출하여야 합니다.
(자세한 사항은 안전 입찰서비스 유의사항 안내 참고)
- ※ 이 입찰은 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제7조 제1항 제1-2호에 따라 안전 입찰 서비스를 이용하여 입찰서를 제출하여야 합니다. 다만, 안전 입찰서비스의 설치 및 작동 오류 등으로 안전 입찰서비스 사용이 곤란한 자는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제7조 제1항 제8호의 절차에 따라 예외적으로 기존 웹방식(안전 입찰서비스를 이용하지 않고 기존 웹브라우저 이용)에 의한 전자입찰서 제출이 가능합니다.

<지문인식>

- 본 입찰은 ‘지문인식 신원확인 입찰’이 적용되므로 개인인증서를 보유한 대표자 또는 입찰대리인은 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제7조 제1항 제5호에 따라 미리 지문정보를 등록하여야 전자입찰서 제출이 가능합니다. 다만, 지문인식 신원확

인 입찰이 곤란한 자는 「국가종합전자조달시스템 전자입찰특별유의서」 제7조 제1항 제6호 및 제7호의 절차에 따라 예외적으로 개인인증서에 의한 전자 입찰서 제출이 가능합니다.

7. 입찰보증금

가. 입찰보증금의 납부: 입찰자는 입찰금액의 100분의 5이상*의 입찰보증금을 납부하여야 합니다.

(*「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제37조제1항 단서조항에 따른 기획재정부장관이 기간을 정하여 고시한 경우 1천분의 25이상)

나. 입찰보증금의 납부면제: 본 입찰에서 입찰보증금의 납부는 면제할 수 있으며, 다만 입찰보증금 지급각서를 제출하여야 합니다.

다. 입찰보증금 지급각서 제출방법: 전자입찰 시 정해진 서식에 따라 송신한 입찰서로 갈음합니다.

라. 국고귀속 등: 낙찰자가 정해진 기일 내에 계약을 체결하지 아니한 경우, 입찰보증금은「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제38조에 의해 조치되며, 부정당업자 제재를 받게 됩니다.

8. 협상대상자 선정 및 협상기준

가. 평가비율: 기술능력평가(90점), 입찰가격평가(10점)

나. 기술능력평가 점수가 기술능력평가분야 배점한도의 85%(76.5점) 이상인 자를 협상적격자로 선정한 후 협상적격자 중 입찰가격 평가결과 합산 점수의 고득점 순으로 협상합니다.

다. 입찰가격이 예정가격을 초과하는 경우에는 협상 적격자에서 제외 됩니다.

라. 협상적격자 중 기술능력평가 점수와 입찰가격평가 점수를 합산하여(100점 만점) 합산점수의 고득점 순으로 협상 순위 결정 합니다.

마. 협상적격자가 1인인 경우에도 협상을 실시하며 협상적격자가 없는 경우에는 재공고 입찰에 부칠 수 있습니다.

바. 합산점수가 동점인 경우에는 기술능력 평가점수가 높은 입찰자를 우선으로 하며, 기술능력 평가점수도 동일한 경우 기술능력의 세부 평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 우선 협상대상자로 선정합니다.

※ 낙찰자가 정당한 사유 없이 계약을 포기하는 경우, 재공고 없이 차순위자를 낙찰자로 선정할 수 있습니다.

사. 선정 결과는 개별로 통보하며, 미 선정 사업자에 대한 통보는 생략합니다.

아. 제안서 평가결과 및 협상결과는 공개하지 않으며, 평가결과에 대하여 이의를 제기할 수 없습니다.

9. 낙찰자 결정방법

가. 낙찰자 결정(선정)방법: 협상에 의한 계약

- 협상에 의한 계약체결기준 (기획재정부계약예규 입찰공고일 기준 현재용)

나. 예정가격

- 이 입찰은「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제7조의2(예정가격의 비치) 제2항에 따라 예정가격을 작성하지 않습니다.(비예가방식)

다. (2인 이상 동일 점수의 낙찰자) 「(계약예규) 협상에 의한 계약 체결 기준」 제8조에 따라 기술 능력 평가점수가 높은 제안자를 우선 순위자로 하고, 기술 능력 평가점수도 동일한 경우에는 기술 능력의 세부 평가 항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 자를 우선 순위자로 합니다.

10. 낙찰자 준수사항

가. (계약서류) 낙찰자로 결정된 자는 특별한 사유가 없는 한 낙찰일로부터 10일 이내에 계약을 체결하여야 합니다. 낙찰자가 정당한 사유 없이 낙찰통보일로부터 10일 이내에 계약을 체결하지 아니할 때에는 계약은 철회되며, 부정당업자의 입찰 참가 자격 제한 처분을 받을 수 있습니다.

나. (계약보증금) 낙찰자는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제50조에 의거하여 계약금액의 100분의 5이상에 해당하는 계약보증금을 수요기관에 납부하여야 합니다.

※ 코로나19로 인한 계약보증금 인하(100분의 10이상→100분의 5이상)

○ 상기 계약보증금은 조달청 내자구매업무처리규정 제48조의2의 및 제59조의 적용을 받습니다.

다. (하자보증금) 검사/점수 완료 후 계약상대자는 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제62조에 의거하여 계약금액 100분의 10을 하자보수 보증금으로 납부하여야 합니다.(하자담보기간: 납품 완료후 (1년간))

11. 불공정행위 금지

가. 입찰자 또는 계약상대자(이하 이 조에서는 “입찰자 등”이라 한다)는 입찰·낙찰, 계약체결 또는 계약이행 등의 과정에서 입찰 및 계약의 공정한 질서를 저해하는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 행위를 하여서는 안됩니다.

- 1) 금품·향응 등의 공여·약속 또는 공여의 의사를 표시하는 행위
- 2) 입찰가격의 사전 협의 또는 특정인의 낙찰을 위한 담합 등 공정한 경쟁을 방해하는 행위
- 3) 공정한 직무수행을 방해하는 알선·청탁을 통하여 입찰 또는 계약과 관련된 특정 정보의 제공을 요구하는 행위
- 4) 하수급인 또는 자재·장비업자의 계약상 이익을 부당하게 제한하는 행위
- 5) 그 밖에 입찰 및 계약 등 과정에서 공정한 경쟁을 저해하는 행위

나. 입찰자 등은 제1항 각 호에 따른 행위가 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제5조의3 등 관계 법령에 위반되는 경우 해당 입찰·낙찰이 취소되거나 계약이 해지·해제될 수 있고, 입찰참가자격 제한 대상에 해당되는 경우 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 제27조 등 관계 법령에 따라 부정당업자로 입찰참가자격 제한처분을 받을 수 있습니다.

다. 계약담당자는 제1항 각 호의 위반행위를 확인하기 위하여 입찰자 등에게 관련 자료제출을 요청할 수 있으며, 입찰자 등은 특별한 사정이 없는 한 적극 협조하여야 합니다.

라. 입찰자 등은 계약담당자가 제1항제2호 위반행위의 확인을 위하여 제3항에 따른 자료제출을 요청함에도 불구하고 협조를 하지 않는 경우 “부당한 공동 행위 고발요청 기준”에 따라 불이익을 받을 수 있습니다.

12. 입찰무효

가. 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제39조 제4항, 같은 법 시행규칙 제44조(입찰무효) 및 물품구매(제조)입찰유의서 제12조(입찰의 무효)에 해당되는 입찰은 무효입니다.

나. 입찰 참가 자격 등록증상의 상호 및 대표자(대표자가 다수인 경우 대표자 전원의 성명을 모두 등재, 각자 대표도 해당)가 법인등기부등본상의 상호, 대표자와 다른 경우에는 입찰참가자격등록증을 변경등록하고 입찰에 참여하여야 합니다. 이를 변경등록하지 않고 참여한 입찰은 무효입찰임을 알려드리오니 주의하시기 바랍니다.

- 다만, 등기관청에 상호 또는 대표자 변경신고 후 변경사항이 확정되지 않아 입찰자에게 책임이 없는 사유로 입찰참가자격 등록을 할 수 없어 변경 전 상호 또는 대표자 명의로 한 입찰은 유효한 입찰로 간주합니다.

다. 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제44조(입찰무효) 및 물품구매(제조)입찰유의서 제12조(입찰의 무효)에 정한 입찰무효 해당 여부 확인을 위하여

등록정보 확인을 위한 서류(법인등기부등본, 입찰대리인임을 확인할 수 있는 서류, 관련되는 면허 등을 증명하는 서류 등)를 요청하는 경우, 낙찰대상자는 관계 서류를 한국소재융합연구원으로 제출하여야 합니다.

13. 기타사항

가. 입찰 희망업체가 전산장비 준비 부족 등의 사유로 전자입찰 등록 및 투찰이 곤란한 경우에는 입찰마감 24시간 이전에 조달청 정부조달콜센터(1588-0800)로 장애해결을 위해 문의하시기 바라며, 장애발생에도 불구하고 정부조달콜센터로 문의하지 않아 발생하는 모든 책임은 입찰자에게 있습니다.

나. 전자입찰서 제출확인은 국가종합전자조달시스템(G2B)에서 확인하시기 바랍니다.

다. 입찰에 필요한 모든 사항(공고서, 관련규정, 규격서, 특수사항, 기타입찰 관련 사항 등)에 대하여 입찰일 전에 완전히 확인·숙지하시기 바라며, 미확인으로 인해 발생한 모든 책임은 입찰참가자에게 있습니다. 공고 내용 중 입찰서 제출 및 계약에 관하여 명시되지 않은 사항은 관계 법령 및 수요기관의 해석에 따라야 합니다.

상기와 같이 공고 합니다.

2026. 7.

한국소재융합연구원장

한국소재융합연구원은 청렴한 계약을 이행하고 있습니다.