

# 一般競争入札公告

次のとおり一般競争入札に付します。

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構  
大洗研究所  
管理部長 今井 里如

令和6年5月1日

契約管理番号	0603C00477
件名	ナトリウム水反応現象評価手法の妥当性確認に関する解析作業
数量	1式
入札方法	(1)総価で行う。 (2)本件は、提出書類、入札を電子入札システムで行う。
入札説明書の交付方法	機構ホームページ(入札情報等)又は契約担当に同じ
交付期限	令和6年6月5日まで
入札説明会日時及び場所	無
入札期限及び場所	令和6年6月21日 11時00分 電子入札システムを通じて行う。
開札日時及び場所	令和6年6月21日 11時00分 電子入札システムを通じて行う。
契約期間(納期)	令和7年3月21日
納入(実施)場所	FBRサイクル国際研究開発センター(Fセルホ)
契約条項	コンピュータプログラム作成等業務契約条項
特約条項	知的財産権特約条項
上記条項を示す場所	機構ホームページ(調達契約に関する基本的事項)又は契約担当に同じ
入札保証金	免除
契約担当	管理部調達課 照沼 弘 (外線:029-267-1919 内線:83-5095 Eメール: terunuma.hiroshi@jaea.go.jp)

## 1 競争参加者資格

- (1) 予算決算及び会計令第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。
- (2) 国の競争参加者資格(全省庁統一資格)又は国立研究開発法人日本原子力研究開発機構競争参加者資格のいずれかにおいて、当該年度における「役務の提供等」のA、B、C又はD等級に格付けされている者であること。競争参加者資格審査を受けていない者は、開札の前までにその審査を受け、資格を有することが認められていること。
- (3) 上記以外の競争参加者資格等(別紙のとおり)

## 2 入札書の提出期限

令和6年6月21日 11時00分

## 3 入札書の郵送

不可

## 4 その他

詳細は「入札説明書」による。

※電子入札ポータルサイト

<http://www.jaea.go.jp/02/e-compe/index.html>

# 入札参加資格要件等

本入札の参加資格及び必要とする要件は、次のとおりである。

必要な資格	<p>(1)予算決算及び会計令第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。</p> <p>(2)国の競争参加者資格(全省庁統一資格※)又は国立研究開発法人日本原子力研究開発機構競争参加者資格のいずれかにおいて、当該年度における「役務の提供等」のA、B、C又はD等級に格付けされている者であること。競争参加者資格審査を受けていない者は、開札の前までにその審査を受け、資格を有することが認められていること。</p> <p>(3)当機構から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。</p> <p>(4)警察当局から、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構に対し、暴力団員が実質的に経営を支配している業者又はこれに準ずるものとして、建設工事及び測量等、物品の製造及び役務の提供等の調達契約からの排除要請があり、当該状況が継続している者でないこと。</p> <p>(5)国立研究開発法人日本原子力研究開発機構が要求する技術要件を満たすことを証明できる者であること。</p>
求める技術要件	<p>(1)原子カプラント(特にナトリウム冷却高速炉)における熱流動解析の他、ナトリウム-水反応現象、多流体モデルを用いた圧縮性多成分多相流解析手法、MPIによる並列計算手法に関する知見・技術力を有していることを証明する資料を提出すること。</p> <p>(2)FORTRAN言語による数値解析コードの作成・保守・改良、ならびにUNIXシェル等のスクリプト言語も併用した解析ジョブの実行・管理に関する知見・技術力を有していることを証明する資料を提出すること。</p> <p>(3)意図しない変更や機密情報の盗取等が行われなことを保証するための具体的な管理手順や品質保証体制を証明する書類を提出すること。(例えば、品質保証体制の責任者や各担当者がアクセス可能な範囲等を示した管理体制図、ISO9001又はJIS_Q9001の認証書類の提出でも可)</p> <p>(4)情報セキュリティ管理体制が整っていることを証明する書類を提出すること。(ISO/IEC27001、JIS_Q27001認証又はISMS認証のいずれかの認証書類の提出でも可)</p>

※競争入札に参加する前までに「委任状・使用印鑑届」及び「口座振込依頼書」等を提出していただく必要がありますので、下記により提出をお願いします。

[https://www.jaea.go.jp/for\\_company/supply/format/a02.html](https://www.jaea.go.jp/for_company/supply/format/a02.html)