

外部委託業者の募集

References: IO/24/OT/10029715/JPK

"Antenna Transmission Lines Interface Section (ATLIS) prototype and series manufacturing"

(アンテナ伝搬ラインインターフェースセクションプロトタイプとシリーズ品の製造)

IO 締め切り 2024 年 10 月 31 日(木)

○はじめに

本事前情報通知 (PIN) は、作業契約の入札授与および実行につながる公開入札調達プロセスの最初のステップです。

本文書の目的は作業範囲と入札プロセスに関する技術的な内容の基本的な要約を提供することです。

国内機関は、次回の入札に先立って、これらのサービス/工事を提供することができる企業、機関またはその他の団体が入札の詳細を事前に通知する前に、この情報を公表するよう求められます。

○背景

ITER は平和利用の核融合発電の科学的小および技術的な実現可能性の実証を目的とした、国際共同研究開発プロジェクトです。ITER 機構の 7 つのメンバーは、欧州連合 (EURATOM が代表)、日本、中華人民共和国、インド、大韓民国、ロシア連邦、および米国です。

ITER の敷地はフランス南東部のブーシュデュローヌ地区にあり、ITER 本社 (HQ) もあるフランス CEA サン・ポール・レ・デュランス に近いところに位置しています。詳細については、ITER のウェブサイト <http://www.iter.org> を参照して下さい。

○作業範囲

現在の入札プロセスは、アンテナ伝送ラインインターフェースセクション (ATLIS) のプロトタイプおよびシリーズ生産に関連するサービスおよび供給契約の確立を目的としています。この契約の範囲と目的は、二つの異なる部分に分かれています：

- 第一部は、ATLIS (アンテナ伝送ラインインターフェースセクション) のプロトタイプの設計開発、製造、試験を要求するもので、これは確定的な部分 (フェーズ1) です。
- 契約の第二部は任意 (フェーズ2) で、フェーズ1の作業が成功裏に完了した後にITERによって発注されます。第二部では、ATLISのシリーズ生産の製造および試験、並びにITERサイトへの納品が含まれます。

この範囲は、ATLIS (アンテナ伝送ラインインターフェースセクション) のプロトタイプおよびシリーズ生産の設計開発、製造、試験を提供することを目的としています。フェーズ1ではATLISプロトタイプ (1 x ATLISプロトタイプ) の納品が行われ、フェーズ2ではATLISパッケージ (ATLISユニットx 8) の納品が行われ、どちらもインコタームズDAP ITERサイトに基づいてITERサイトへ出荷されます。

アンテナ伝送ラインインターフェースセクション (ATLIS) は、核安全のための安全重要クラス1 (SIC-1) および耐震クラスを有する保護重要コンポーネント (PIC) であり、その設置は保護重要活動 (PIA) に該当します。本契約の品質クラスはQC1です。

作業はオフサイトで実施されます。

○調達プロセスと目的

目的は、競争入札プロセスを通じて供給契約を落札することです。

この入札のために選択された調達手続きは公開入札手続きと呼ばれます。

オープン入札手順は、次の 4 つの主要なステップで構成されています。

➤ ステップ 1-事前情報通知 (PIN)

事前情報通知は公開入札プロセスの第一段階です。IO は、関心のある企業、機関又はその他の団体に事前に入札機会について通知するために、国内機関に対し、今後の入札に関する情報を公表するよう正式に要請します。

特に注意:

関心のある候補企業は、IO Ariba の電子調達ツール「IPROC」に登録してください (まだ登録していない場合)。手順については、<https://www.iter.org/fr/proc/overview> を参照してください。

Ariba (IPROC) に登録する際には、お取引先様に最低 1 名の担当者の登録をお願いします。この連絡担当者は、提案依頼書の発行通知を受け取り、必要と思われる場合は入札書類を同僚に転送することができます。

➤ ステップ 2-入札への招待 (ITT)

事前指示通知 (PIN) の公表から 14 日以内に、入札への招待 (ITT) が公告されます。この段階では、PIN を見た関心のある入札者が入札書類を入手し、入札説明書に従って提案書を作成して提出することができます。

特に注意:

このツールに登録されている企業のみが入札に招待されます。

➤ ステップ 3-入札評価プロセス

入札者の提案は、IO の公平な評価委員会によって評価されます。入札者は、技術的範囲に沿って、かつ、入札への招待 (ITT) に記載された特定の基準に従って作業を実施するために、技術的遵守を証明する詳細を提供しなければなりません。

➤ ステップ 4-落札

認定は、公開されている入札への招待（ITT）に記載されている、コストに見合った最適な価格または技術的に準拠した最低価格に基づいて行われます。

○概略日程

概略日程は以下の通りです：

マイルストーン	暫定日程
事前指示書（PIN）の発行	2024 年 10 月 24 日
関心表明フォームの提出	2024 年 10 月 31 日
入札への招待（ITT）の発行	2024 年 11 月 16 日
明確化のための質問（もしあれば）	2025 年 1 月 6 日
入札提出	2025 年 1 月 25 日
入札評価と契約授与	2025 年 2/3 月
契約調印	2025 年 3/4 月

○契約期間と実行

ITER機構は2025年5月ごろに授与する予定です。予想される契約期間は33か月の予定です。

○経験

入札者は付属書 I に詳述された作業範囲に関連する技術的および産業上の経験を実証する必要があります。

ITERでの作業に使われる言語は英語です。プロレベルの流暢さが求められます（話す、書く両方）。

○候補

参加は、個人またはグループ/コンソーシアムに参加するすべての法人に開放されます。法人とは、法的権利及び義務を有し、ITER 加盟国内に設立された個人、企業又は機構をいいます。ITER 加盟国は欧州連合(EURATOM メンバー)、日本、中華人民共和国、インド共和国、大韓民国、ロシア連邦、アメリカ合衆国です。

法人は、単独で、またはコンソーシアムパートナーとして、同じ契約の複数の申請または入札に参加することはできません。共同事業体は、恒久的な、法的に確立されたグループ又は特定の入札手続のために非公式に構成されたグループとすることができます。

コンソーシアムのすべての構成員(すなわち、リーダーと他のすべてのメンバー)は、ITER 機構に対して連帯して責任を負います。

コンソーシアムとして許可されるために、その点で含まれる法人はコンソーシアムの各メンバーをまとめる権限をもつリーダーをもたなければなりません。このリーダーはコンソーシアムの各目メンバ

一のために責任を負わなければなりません。

指名されたコンソーシアムのリーダーは、入札段階で、コンソーシアムのメンバーの構成を説明する予定です。その後、候補者の構成は、いかなる変更も ITER 機構に通知することなく変更してはなりません。かかる認可の証拠は、すべてのコンソーシアムメンバーの法的に授権された署名者が署名した委任状の形式で、しかるべき時期に IO に提出しなければなりません。

どのコンソーシアムメンバーも IPROC に登録する必要があります。

【※ 詳しくは添付の英語版技術仕様書「**Antenna Transmission Lines Interface Section (ATLIS) prototype and series manufacturing**」をご参照ください。】

ITER 公式ウェブ <http://www.iter.org/org/team/adm/proc/overview> からアクセスが可能です。

「核融合エネルギー研究開発部門」の HP : <http://www.fusion.qst.go.jp/ITER/index.html>
では ITER 機構からの各募集（IO 職員募集、IO 外部委託、IO エキスパート募集）を逐次更新しています。ぜひご確認ください。