

参加者の有無を確認する公募手続に係る参加意思確認書の提出を求める公示

令和元年12月17日

支出負担行為担当官

気象研究所所長 竹内 義明

1 当該招請の主旨

本業務については、気象研究所が運用するCバンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーについて性能確認及び調整などの保守点検を行うもので、下記の応募要件を満たし、本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施するものである。

応募の結果、4. の応募要件を満たすと認められる者がいない場合にあつては、特定公益法人等（以下「特定法人等」）との契約手続きに移行する。

なお、4. の応募要件を満たすと認められる者がいる場合にあつては、一般競争入札方式による公告を行う予定である。

2 業務概要

- (1) 業務名 Cバンド固体素子二重偏波ドップラーレーダー保守点検及びIQデータ収録装置の設定
- (2) 業務内容 気象研究所のCバンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーについて、空中線装置、レーダー処理装置（空中線制御装置、信号処理装置、周波数変換装置、データ変換装置により構成される）、レドーム、分電盤の点検、並びに、総合調整からなる保守点検を行い、状況に応じて調整・部品交換・給脂を行う。点検の結果について保守点検報告書を作成する。加えて、当該レーダーに付随するIQデータ収録装置の更新のため、官給するIQデータ収録装置用ハードウェアへの必要なソフトウェアのインストール等、設定作業を行う。
- (3) 履行期限 令和2年 3月31日（火）

3 業務目的

気象研究所のCバンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーは、台風・竜巻・ダウンバーストなどの降水を伴う気象現象に関する研究に使用される。特に当該レーダーは二重偏波機能を有しており、霰・霰などの降水粒子の判別や、降水のより高精度な定量測定に必要なデータを実時に取得する。中でも最も基礎的なデータであり、データ品質の改善等に用いられるIQデータは専用の装置（IQデータ収録装置）に収録する仕組みとなっている。

本業務では、レーダーの性能確認及び調整を行い、当該レーダーの安定運用を担保するための

保守点検及び必要に応じた調整・部品交換・給脂を行うとともに、当該レーダーに付随する IQ データ収録装置の更新のため、官給する IQ データ収録装置用ハードウェアへの必要なソフトウェアのインストール等、設定作業を行うことを目的とする。

4 応募要件

(1) 基本的要件

- ① 予算決算及び会計令（昭和 22 年勅令第 165 号）第 70 条及び第 71 条の規定に該当しないものであること。
- ② 令和元・2・3 年度国土交通省（全省庁統一資格）「役務の提供等」において関東・甲信越地域の競争参加資格を有するものであること。
- ③ 気象研究所から指名停止の措置を受けている期間中の者でないこと。
- ④ 警察当局から、暴力団員が実質的に経営を支配する者又はこれに準ずる者として、国土交通省公共事業等から排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

(2) 技術力に関する要件

- ① 気象研究所の C バンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーが研究業務において気象観測に使用される機器であることを十分に理解し、同種の C バンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーの保守点検において十分な技術力を有すること。
- ② 気象研究所の C バンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーのレーダー処理装置からの指令に応じて、IQ データを収録するソフトウェアを開発する技術力を有すること。
- ③ 本業務を実施する技術者は、保守点検に必要な電気及び機械に関する十分な知識と経験を有すること。

(3) 機材・部品に関する要件

- ① 点検に必要な測定機器を準備できること。
- ② 部品交換においては、純生部品を使用すること。

(4) 中立性・公平性に関する要件

気象研究所の C バンド固体素子二重偏波ドップラーレーダーが、防災気象サービスの向上を目的とした研究に使用されることに鑑み、本業務の公益性について十分理解し、公平かつ中立的な立場で本業務を実施できる体制を整えていること。

(5) 守秘性に関する要件

- ① 当研究所から提供された資料は、監督職員の許可を受けた場合又は公開資料であることが明らかである場合を除き、本業務以外の目的で使用してはならない。また、貸与された資料は本業務終了後直ちに返却しなければならない。
- ② 本業務の実施によって知り得た研究上又は技術上の秘密や情報を利用又は漏洩してはならない。

(6) 業務執行体制に関する要件

- ① 同種の C バンド固体素子二重偏波ドップラー気象レーダーの保守点検を行うために必要な業務執行体制が整っていること。
- ② 本業務の執行にあたって、当研究所の研究業務等に支障を与えないこと。
- ③ 電波法、電気設備技術基準、知的財産権法、その他関係する法令に従うこと。

④ 本業務を実施する技術者は、保守点検を行うために必要な資格を有すること。

(7) 業務実績に関する要件

同種のCバンド固体素子二重偏波ドップラー気象レーダーの保守点検を行った実績があり、資料や写真等によりその実績を証明できること。

5 手続等

(1) 担当部局及び問い合わせ先

① 公示及び説明書について

〒305-0052

茨城県つくば市長峰1-1

気象研究所総務部会計課用度係 遠藤 智美

電話 029-853-8566 F A X 029-853-8571

② 技術力等に関する要件について

〒305-0052

茨城県つくば市長峰1-1

気象研究所 台風・災害気象研究部 第3研究室長 足立 アホロ

電話 029-853-8584 F A X 029-853-8728

(2) 説明書の交付期間、場所及び方法

令和元年12月17日から令和2年1月14日まで (1)に同じ。

(3) 参加意思確認書の提出期限、場所及び方法

令和2年1月15日 16:00まで (1)に同じ。

応募者は要件を満たす資料を作成し(書式は任意、但しA4版とする)、別紙「参加意思確認書」に添付のうえ、持参、郵送(書留郵便に限る)又は電送(事前に(1)へ連絡を入れること)すること。

なお、上記期限までに到着しなかった場合は、当該参加意思確認書は無効とする。

(4) 応募要件を満たした場合

参加意思確認書の審査において応募要件を満たした者は、書面にて通知を行うとともに、一般競争入札に移行するものとする。

(5) 応募要件を満たさないとされた理由の説明

① 参加意思確認書の審査において応募要件を満たさないとの審査結果の通知を受けた者は、通知をした日の翌日から起算して7日(行政機関の休日に関する法律(昭和63年法律第91号)第1条に規定する行政機関の休日を除く。)以内に書面により、契約担当官等に対して応募要件を満たさないとされた理由についての説明を求められることができる。

② 契約担当官等は、応募要件を満たさないとされた理由についての説明を求められたときは、説明を求められることができる最終日の翌日から起算して10日以内に書面により回答するものとする。

(6) その他

① 参加意思確認書の作成及び提出に係る費用は提出者の負担とする。

② 提出された参加意思確認書は、参加意思確認書の審査以外に提出者に無断で使用しな

い。

- ③ 一旦受理した参加意思確認書は返却しない。
- ④ 一旦受理した参加意思確認書の差し替え及び再提出は認めない。
- ⑤ 参加意思確認書に虚偽の記載をした場合は、当該参加意思確認書を無効とするとともに、虚偽の記載をした者に対して指名停止を行うことがある。

6 その他

- (1) 手続きにおいて使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨に限る。
- (2) 関連情報を入手するための窓口照会 5 (1) に同じ。
- (3) 一般競争入札方式による公示を行うこととなった場合、その旨後日通知する。
- (4) 4 (1) ②に掲げる一般競争（指名競争）参加資格を有していない場合も 5 (3) により参加意思確認書を提出することが出来るが、本件が一般競争入札による公告を行うこととなった場合で当該入札の競争参加資格申請を行う場合には、当該資格を有していなければならない。
- (5) 詳細は説明書による。