

## 【契約の概要調書】

### (契約件名)

線状降水帯予測スーパーコンピュータの購入・取付調整及び保守並びにハウジングサービスの提供

### 契約の概要

気象庁は、交通政策審議会気象分科会提言「2030年の科学技術を見据えた気象業務のあり方」(平成30年8月)で描かれたビジョンに基づき、数値予報の技術開発の方向性を平成30年10月に「2030年に向けた数値予報技術開発重点計画」として取りまとめており、局地的な豪雨災害の予測をより的確にしてゆくことは、ここで挙げられた重点目標の一つである。

「線状降水帯予測スーパーコンピュータ」(以下、「本システム」という。)は、理化学研究所計算科学研究センターのスーパーコンピュータ「富岳」において大学等研究機関と連携しつつ開発された数値予報モデル(以下、「線状降水帯予測モデル」という。)を定期的に実行し、新たな防災気象情報を防災機関、国民等に提供することを目的としたものである。

本システムの導入によって、本来は次々期スーパーコンピュータシステム(2030年頃運用開始予定)で実施することを予定していた「線状降水帯予測モデル」が、本システムの導入によって大幅に前倒して運用することができるようになる。このモデルを利用することにより線状降水帯の発生予測が実現し、特に豪雨防災時の事前避難に関わる新たな情報の発信や既存情報の大幅な精度向上が可能となる。

#### 履行内容

購入 品名  
線状降水帯予測スーパーコンピュータ 一式  
ハウジングサービスの提供

#### 保守

24時間障害対応、臨時保守及び定期保守  
運用支援及び移行支援

#### 取付調整

ハードウェアの設置作業、ソフトウェア等インストール作業、システム環境構築

#### 取付場所:

データセンター、気象庁清瀬庁舎(第三庁舎)

#### 納入期限:

令和5年2月28日

#### 保守・運用支援提供期間:

令和5年3月1日から令和8年3月31日まで

ハウジングサービス提供期間：  
令和5年3月1日から令和8年3月31日まで

注意点等

本調達は、「政府情報システムの整備及び管理に関する標準ガイドライン」が定義するプロジェクトに該当する。よって、本調達の設計・導入・保守は、政府ガイドラインに準拠して行う。

- ・総合評価に関する資料の提出期限 令和4年3月8日（火）17時まで
- ・参加方式確認書類の提出期限 令和4年3月8日（火）17時まで
- ・総合評価落札方式
- ・電子入札対象案件
- ・電子調達システムのURL 及び問い合わせ先

電子調達システム

<https://www.geps.go.jp/>

電子調達システムヘルプデスク

電話0570-000-683

## 入札公告

次のとおり一般競争入札に付します。本件は、競争参加資格確認のための証明書等（以下、「証明書等」という。）の提出、入札及び契約を電子調達システム（GEPS）で行う対象案件です。

令和4年1月31日

支出負担行為担当官

気象庁総務部長 藤原 威一郎

◎調達機関番号 020 ◎所在地番号 13

○気象第47号

1 調達内容

(1) 品目分類番号 14,71,27

(2) 調達件名及び数量

線状降水帯予測スーパーコンピュータの購入・取付調整及び保守並びにハウジングサービスの提供 1式（電子調達システム対象案件）

(3) 調達案件の特質等 仕様書のとおり。

(4) 納入期限 仕様書のとおり。

(5) 納入場所 仕様書のとおり。

(6) 入札方法 上記1(2)の件名の納入に要

する一切の諸経費を含めた総価で行う。落札決定に当たっては入札書に記載された金額に当該金額の10%に相当する額を加算した金額(当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。)をもって落札価格とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。

(7) 電子調達システム(GEPS)の利用 本案件は、申請書等の提出・入札及び契約を電子調達システムで行う対象案件である。なお、電子調達システムによりがたい場合は、紙入札方式参加願、紙契約方式承諾願を提出し、紙入札方式、紙契約方式に代えることができる。

## 2 競争参加資格

(1) 予算決算及び会計令(以下「予決令」という。)第70条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得

て い る 者 は 、 同 条 中 、 特 別 の 理 由 が あ る 場 合  
に 該 当 す る 。

( 2 ) 予 決 令 第 71 条 の 規 定 に 該 当 し な い 者 で あ  
る こ と 。

( 3 ) 令 和 元 ・ 2 ・ 3 年 度 ( 平 成 31・32・33 年 度 )  
国 土 交 通 省 競 争 参 加 資 格 ( 全 省 庁 統 一 資 格 )  
「 物 品 の 製 造 」、「 物 品 の 販 売 」 又 は 「 役 務 の  
提 供 等 」 に お い て 、「 A 」 等 級 に 格 付 け さ れ 、  
関 東 ・ 甲 信 越 地 域 の 競 争 参 加 資 格 を 有 す る 者  
で あ る こ と 。

( 4 ) 予 決 令 第 73 条 の 規 定 に 基 づ き 、 支 出 負 担 行  
為 担 当 官 が 定 め る 資 格 を 有 す る も の で あ る  
こ と 。 ( 詳 細 は 入 札 説 明 書 に よ る )

( 5 ) 電 子 調 達 シ ス テ ム に よ る 場 合 は 、 電 子 認 証  
( IC カ ー ド ) を 取 得 し て い る こ と 。

( 6 ) 入 札 説 明 書 の 交 付 を 受 け た 者 で あ る こ と 。

( 7 ) 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 の 排 除 要 請 が あ り 、 当  
該 状 態 が 繰 続 し て い る も の で な い こ と 。

( 8 ) 気 象 庁 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。

(9) 本業務における情報保全に係る履行体制に関する資料を担当部局へ提出し、入札書の提出期限までにその同意を得ていること。

(10) 競争参加資格の申請の時期及び場所 「競争参加者の資格に関する公示」(平成30年11月26日付官報)に記載されている時期及び場所で申請を受け付ける。

### 3 入札書の提出場所等

(1) 入札書の提出場所、契約条項を示す場所、入札説明書の交付場所及び問い合わせ先  
〒105-8431 東京都港区虎ノ門3-6-9  
気象庁総務部総務課調達管理室第一契約係  
吉田 松司 電話 03-6758-3900 内線  
2516 (電子データでの配布の為、CD-Rを持参すること。)

(2) 電子調達システムのURL及び問い合わせ先

- ・電子調達システム

<https://www.geps.go.jp/>

- ・電子調達システムヘルプデスク

電話 0570-000-683

(3) 電子調達システムによる入札書類データ

(証明書等)、及び紙入札方式による証明書等

の受領期限 令和4年3月8日17時00分

(4) 電子調達システムによる入札書、及び紙入

札、郵送等による入札書の受領期限

令和4年3月29日14時00分

(5) 開札の日時及び場所

令和4年3月30日14時00分

気象庁8階入札室

#### 4 その他

(1) 契約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。

(2) 入札保証金及び契約保証金 免除。

(3) 入札者に要求される事項

(a) 電子調達システムにより参加を希望する

者は、入札書類データ(証明書等)のほかに

契約担当官等の交付する入札説明書に基づ

く当該物品の仕様データ等を作成し、所定の

受領期限までに入札書類データとともに上

記3(2)に示すURLに電子調達システム

を利用して提出しなければならない。

( b ) 紙入札方式により参加を希望する者は、  
契約担当官等の交付する入札説明書に基づ  
く当該物品の仕様を記載した書類を作成し、  
これを必要な証明書とともに所定の受領期  
限までに提出しなければならない。

なお、( a )、( b )いずれの場合も、開  
札日の前日までの間において契約担当官等  
から提出書類に関する説明を求められた場  
合には、それに応じなければならない。

( 4 ) 入札の無効 本公告に示した競争参加資格  
の無い者のした入札、入札に関する条件に違  
反した入札及び入札者に求められる義務を履  
行しなかった者のした入札は無効とする。

( 5 ) 契約書作成の要否 要。

本業務は、契約手続にかかる書類の授受を電  
子調達システムで行う対象業務である。なお、  
電子調達システムによりがたい場合は、発注  
者の承諾を得て紙契約方式に代えるものとす  
る。

( 6 ) 落札者の決定方法

予決令第 79 条の規定に基づいて作成された

予定価格の制限の範囲内であり、入札説明書で指定する性能等の要求案件のうち必須とされた項目の最低限の要求要件を全て満たしている提案した入札者の中から、入札説明書で定める総合評価の方法をもって落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によつては、その者により当該契約の内容に適合した履行がされない恐れがあると認められるとき、又はその者と契約することが公正な取り引きの秩序を乱すおそれがあつて著しく不適当であると認められるときは、予定価格の範囲内の価格をもつて申し込みをした他の者のうち、入札説明書で定める総合評価の方法をもつて申込みをした者を落札者とする。

(7) 手続きにおける交渉の有無 無。

(8) 詳細は入札説明書による。

## 5 Summary

(1) Official in charge of disbursement of the procuring entity : FUJIWARA Iichiro,

Director - General of Administration

Department, Japan Meteorological Agency

(2) Classification of the products to be

procured : 14, 71, 27

(3) Nature and quantity of the products to

be purchased : Linear precipitation

zone prediction Supercomputer, 1 set

(4) Delivery period: as per the

specifications

(5) Delivery place : as per the

specifications

(6) Qualification for participating in the

tendering procedures : Suppliers eligible

for participating in the proposed tender

are those who shall

(a) not come under Article 70 of the

Cabinet Order concerning the

Budget, Auditing and Accounting.

Furthermore, minors, Person under

Conservatorship or Person under

Assistance that obtained the consent

n e c e s s a r y f o r c o n c l u d i n g a c o n t r a c t  
m a y b e a p p l i c a b l e u n d e r c a s e s o f  
s p e c i a l r e a s o n s w i t h i n t h e s a i d c l a u s e

(b) n o t c o m e u n d e r A r t i c l e 71 o f t h e  
C a b i n e t O r d e r c o n c e r n i n g t h e B u d g e t ,

A u d i t i n g a n d A c c o u n t i n g

(c) H a v e G r a d e A

" M a n u f a c t u r i n g " , " S e l l i n g " , " O f f e r o f s  
e r v i c e s e t c " i n

t e r m s o f t h e q u a l i f i c a t i o n f o r  
p a r t i c i p a t i n g i n t e n d e r s b y M i n i s t r y  
o f L a n d , I n f r a s t r u c t u r e , T r a n s p o r t a n d  
T o u r i s m ( S i n g l e q u a l i f i c a t i o n f o r e v e r y

m i n i s t r y a n d a g e n c y ) i n t h e f i s c a l

y e a r s 2 0 1 9 / 2 0 2 0 / 2 0 2 1 , a n d h a v e

q u a l i f i c a t i o n f o r p a r t i c i p a t i n g i n  
c o m p e t i t i o n o f t h e

K a n t o · K o u s h i n - e t u r e g i o n ,

(d) M e e t t h e q u a l i f i c a t i o n r e q u i r e m e n t s

w h i c h t h e O b l i g a t i n g O f f i c e r m a y

s p e c i f y i n a c c o r d a n c e w i t h A r t i c l e

73 of Cabinet Order.

(e) Acquire the electric certificate in  
case of using the Electric Bidding  
system <https://www.geps.go.jp/>

(7) Time-limit for tender : 14:00 29 March  
2022

(8) Contact point for the notice : YOSHIDA  
Syoji , First Contract Section, Office of  
Procurement, General Affairs Division,  
Japan Meteorological Agency , 3 - 6 - 9  
Toranomon, Minato-Ku Tokyo 105-8431  
Japan TEL 03-6758-3900 Ext. 2516