

2024年4月17日

## 公募見積競争の実施について

下記のとおり公募見積競争を実施しますので、本件に参加を希望する場合は下記に従い見積書を提出してください。

### 記

1. 件名：E8362C Vector network analyzer修理
2. 仕様等：仕様書別紙のとおり。
3. 履行期限：2024年6月14日
4. 納入場所：別紙仕様書のとおり。
5. 支払条件：納品後、請求書を受領した日の翌月末日までの1回払い。
6. 見積書提出期限：2024年4月30日12:00
7. 見積書提出先：国立天文台事務部経理課調達係
8. 見積書提出方法：持参、郵便、FAX又は電子メールによること。
9. 見積書以外の提出物：令和6年度に有効な省庁統一参加資格認定証の写し（職務の提供等でA, B, C又はDの等級に格付けされていること。）
10. その他特記事項：見積書は上記の件名を記載すること。
11. 発注先の決定方法：期限内に提出のあった見積書のうち最も低廉な見積総額を提示した者に発注する。
12. 当落の連絡及び公表：受注者には発注する旨を別途連絡する（落選者への連絡は行なわない）。また、受注者名及び金額をホームページに公表するが、契約金額の非公表を希望する場合には、その旨を見積書に記載すること。
13. 本件照会先：以下のとおり

以上

〒181-8588

東京都三鷹市大沢2-2-1

大学共同利用機関法人自然科学研究機構

国立天文台事務部経理課調達係 武安

0422-34-3673 chotatsu@nao.ac.jp

2024年4月15日

## 仕様書

### 1. 件名

E8362C Vector network analyzer の修理

### 2. 調達目的

ALMA が運用する受信機や超伝導ミキサの修理や保守に対応するため、アルマプロジェクトは高精度、Vector network analyzer 「キーサイト E8362C」を使用。メーカー校正依頼中（2024年3月25日）に信号出力 Port1 側の信号受信レベルの低下、Port1・Port2 の信号入力回路部の受信 Mixer 回路、Step Attenuator 回路部の特性不良、その他複数の校正外項目が確認され、修理を実施する必要があると判断された（保証外修理）。

### 3. 修理対象品

E8362C Vector network analyzer （アジレント・テクノロジー株式会社製造）  
S/N: MY43020591

### 4. 修理要求項目

Port1 側の信号入力回路部品、Port2 側の信号出力回路部品交換作業。  
修理実施後、装置が正常に動作することを確認すること。

### 5. 履行期限

2024年6月14日

### 6. 納品場所及び検収場所

〒181-8588 東京都三鷹市大沢 2-21-1  
国立天文台 開発棟 2 号館 2F 206 号室

### 7. 支払

作業費、部品費の実費に基づく金額は今回の見積には含めず、契約後に別途協議の上、実費精算するものとする。

請求書は、物品の検査後に財務課総務係へ提出すること。代金は、請求書受理の翌月末日までに自然科学研究機構事務局財務課から1回払いで振込むものとする。

### 8. 連絡先

保守作業の日程等は契約後、担当者から連絡を行う。

### 9. その他

契約について必要な細目は、大学共同利用機関法人自然科学研究機構が定めた役務提供契約基準による。必要に応じて発注者と受注者双方で協議の上、決定する。

以上