

入札仕様書

超音波画像診断装置の購入

令和3年11月

南和広域医療企業団

## 第1 物品名及び数量

- 1 超音波画像診断装置 一式

## 第2 総則

- 1 本機器が完全に稼働するために必要な本機器の納入にかかる経費をはじめ、運搬費、搬入費、据付費、ネットワーク作業費、配管配線接続費及び調整費等を含めた作業に要する経費、機器の搬入・撤去等に伴い発生した産業廃棄物処理費用、養生材料費、報告書作成費、操作等の説明または教育に要する経費等の諸経費を含めた経費は、全て落札者が負担すること。
- 2 本機器におけるアプリケーション等については、納品時点における最新の仕様で納品すること。
- 3 本機器の設置に当たっては、南和広域医療企業団（以下「企業団」という。）の承認を受けてから設置工程に入ること。

## 第3 本機器の想定品及び機能要件

- 1 本機器の想定品（以下「想定品」という。）は、別紙1に示すとおりとする。  
ただし、想定品以外（同等品）で入札する場合は、同等品であることを証明する書類（想定品との機能比較書）を作成し、本企业団に説明すること。
- 2 下記に示す本機器は、下記の機能要件を満たすこと。なお、要件は、全て必須の要求要件とする。
  - 2-1 調達物品に備えるべき要件
    - (1) 上記第2の構成機器は、それぞれ以下の機器の性能、機能に関する要件を満たすこと。
      - (ア) 超音波診断装置
        - a 走査方式は電子コンベックス、電子リニア、電子セクタの方式を有すること。
        - b 超音波診断装置本体に接続するプローブは、同時に4本以上接続可能であること。
        - c ティッシュハーモニックに対応していること。
        - d リニア探触子にて視野角が増す台形スキャンに対応していること。
        - e ワンタッチでドプラ波形のパルスドプラ波形の流速レンジ、ベースラインを最適化して表示することができること。
        - f 白黒画像とカラー画像が同時にリアルタイム表示可能であること。
        - g ゼリーウォーマが装備されていること。
        - h 静止画像の画像フォーマットとして、JPEGに対応していること。
        - i 電源電圧はAC100Vであること。
      - (イ) 電子コンベックス探触子
        - a ティッシュハーモニックに対応していること。
      - (ウ) 電子リニア探触子
        - a ティッシュハーモニックに対応していること。
        - b 台形スキャンに対応していること。
      - (エ) 電子コンベックス探触子（経直腸用）
        - a 直腸内部からの穿刺用アダプタが装着できること。
      - (オ) 経直腸用バイプレーン探触子
        - a 会陰部からの穿刺用アダプタが装着できること。
      - (カ) 白黒プリンタ
        - a 階調数は256階調以上であること。
        - b USB2.0に準拠したインターフェイスであること。

## 第4 本機器の性能等以外の要求要件

### 1 設置条件

本機器の設置条件は、以下の要件を満たすこと。

- ア 企業団担当者が指定する場所へ設置すること。
- イ 契約締結後速やかに、搬入日時及び搬入経路等について、企業団担当者と協議し、その結果を書面にて報告すること。
- ウ 納入物品の搬入・設置等には、病院業務に支障をきたさないよう企業団担当者の指示に従うこと。また、施設・設備等に損傷を与えないよう細心の注意を払うこと。  
なお、万一損傷等を与えた場合は、直ちに企業団担当者へ報告し、落札者の費用負担により速やかに原状回復を行うこと。
- エ 開発したメーカー名・規格・型番等が明確に確認できるものを用意しておくこと。確認できない場合は、検査不合格とする。
- オ 医療情報システムに接続する必要がある場合は、接続関連費用を本調達内に含めること。
- カ IPアドレス設定は、病院体系に従うこと。
- キ 落札者の責任範囲については、設置場所への搬入、据付、配線配管接続、試運転調整及び動作確認等を行うこととする。
- ク 接続に関連する仕様確認、テスト、リハーサル立会及び本稼働立会などの業務を行うこと。
- ケ 落札から納入までに装置の仕様変更やソフトのバージョンアップがあった場合は、企業団と協議の上、最新の仕様にて引き渡すこと。
- コ 設置に際して、設置室内等の変更工事（1次側電源工事等も含む。）が必要となる場合は、全て落札者の責任として本装置の稼働に支障が無いように工事、調整を行うこと。
- サ 納入物品一式（全品）のリストを書面で2部以上及び電子データ（pdf形式）で提出すること。なお、電子データの提出方法はCD-R等によるものとする。
- シ 設置工事期間の工程を企業団担当者と事前に打ち合わせ、その指示に従うこと。
- ス 上記アからシまでに関して発生する費用は、全て落札者が負担すること。

### 2 その他

その他の事項に関して、以下の要件を満たすこと。

- ア 本機器の日本語版操作マニュアルを書面で2部以上及び電子データ（pdf形式）で提出すること。なお、電子データの提出方法はCD-R等によるものとする。
- イ 簡易操作マニュアルを書面で2部以上及び電子データ（pdf形式）で提出すること。  
なお、電子データの提出方法はCD-R等によるものとする。
- ウ 取扱説明に関する導入時教育訓練は、企業団担当者が指定する日時、場所で行うこと。
- エ 本機器の試運転及び取扱説明に関する導入時教育訓練に必要な消耗品等は、落札者の負担において用意すること。
- オ 令和5年3月28日まで、本機器の性能を無償で保証すること。
- カ 令和5年3月28日まで、故障、保守及びバージョンアップ等の対応を無償で行うこと。
- キ その他、本仕様書に記載のない事項については、適宜、企業団担当者と協議すること。

## 別紙1

## 想定品 1

No	機器名	数量	メーカー	型式等
1	超音波画像診断装置	1 式	富士フィルム ヘルスケア株式会社	ARIETTA 65LE
	画像診断システム（C l a i o）接続費用等作業一式含みます。			

## 想定品 2

No	機器名	数量	メーカー	型式等
1	超音波画像診断装置	1 式	キヤノンメディカル システムズ	Aplio a Verifia
	画像診断システム（C l a i o）接続費等作業一式含みます。			