

入 札 仕 様 書

ベッドサイドモニタ の購入

令和8年6月

南和広域医療企業団

## 第1 物品名及び数量

ベッドサイドモニタ 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及び調整費等を含めた作業に要する経費、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 本機器の構成及び機能要件

- 1 調達機器名 日本光電工業製 生体情報モニタ (PVM-4763-Q20) 4台 (4式)

機器構成 別紙のとおり

### 2 機能要件

#### (1) モニタの概要

- ア 患者のベッドサイドに設置し、心電図、血圧、体温、酸素飽和度、呼吸等の各種バイタルサインを表示するとともに、無呼吸検出・不整脈監視、異常を検知した場合のアラームによる通知が可能であること。
- イ 成人、小児、新生児を対象としたモニタリングが可能であること。

#### (2) 測定機能

- ア 以下のパラメータを測定できること。
  - ① 心電図 (ECG)
  - ② 呼吸 (Resp)
  - ③ 動脈血酸素飽和度 (SpO2)
  - ④ 非観血血圧 (NIBP)
  - ⑤ 体温 (Temp) 2ch
  - ⑥ 観血血圧 (IBP) 最大 2ch
  - ⑦ 呼気終末二酸化炭素分圧 (EtCO2)

#### (3) 表示・監視機能

- ア 各測定パラメータを画面上に表示できること。
- イ 各種アラーム機能を有し、異常時には視覚的および聴覚的に通知できること。
- ウ 不整脈の検出および無呼吸監視が可能であること。

(4) 構造・仕様

- ア 外形寸法は幅約 276mm、高さ約 237mm、奥行約 143mm 程度であること。
- イ 質量は 3.3kg 程度であること。
- ウ 屋内移動形であり、病棟ならびに各診療科での運用が可能であること。

(5) 安全性・規格

- ア 電撃保護はクラス I 機器 (AC 時)、内部電源機器 (バッテリー駆動時) であること。
- イ 装着部は耐除細動形 CF 形であること。
- ウ 防水性能は IPX1 以上であること。
- エ 連続作動が可能であること。

(6) その他機能

- ア 日本光電工業製セントラルモニタとの連携が可能であること。

#### 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 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 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で提出すること。

- 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 本機器の日本語操作マニュアルを書面及び電子データ（pdf形式）で提出すること。
- イ 簡易説明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。
- 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 納品日以降1年間は本機器の性能を無償で保証すること。
- カ 納品日以降1年間は故障、保守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。

以上

## 別紙

## ベッドサイドモニタ 機器構成

メーカー	機 器 名	数 量
日本光電工業株式会社	ベッドサイドモニタ (PVM-4763-Q20)	4 台
	インタフェース (QI-470P)	4 式
	接続ケーブル (YJ-332Z)	4 式
	架台 (KC-470P)	4 式
	ホルダ (DI-470P)	4 式
	送信機 (ZS-600P) 4 式	4 式
	アダプタ (DH-470P)	4 式
	フック (DZ-470P)	4 式
	バッテリーパック (SB-470P)	4 式
	フィンガープローブ (P225F)	4 式