

令和 8 年度

物品番号 第 1 3 号

医療機器等（画像処理ユニット）購入
仕様書

【納入場所】

おいらせ町 上明堂 1－1 地内
（国民健康保険おいらせ病院内）

おいらせ町

医療機器等（画像処理ユニット）購入仕様書

1. 適用範囲

本仕様書は、おいらせ病院（おいらせ町）が購入する医療機器等（画像処理ユニット）（以下、「医療機器等」という。）に適用する。

2. 目 的

医療機器等の更新をするため。

3. 種 類

下記仕様のとおり。

4. 規 格

下記仕様のとおり。

5. 購入数量

医療機器等 1 式

6. 納入場所

おいらせ町上明堂 1－1 地内（国民健康保険おいらせ病院内）

7. 納入条件

貴社手配の運送により、指定場所へ運搬取卸し設置まで行うこと。

8. そ の 他

- ・納入日時は、担当者と協議し決めること。
（通常業務への影響を最小限に抑えた日程とする。）
- ・機器の搬入時は、担当職員の指示に従い安全に配慮し行うこと。
- ・機器が通常使用できるまでの費用は貴社負担とすること。
- ・機器が正常に稼働することを確認し、機器の操作説明を行うこと。
- ・機器導入に係る公官庁等への届け出等がある場合は協力すること。
- ・原則導入 1 年以内の故障等は無償とする。ただし特別な事情がある場合は協議の上対応するものとする。修復対応は速やかに行うこと。
- ・納入時に発生する養生材、梱包材等は持ち帰ること。
- ・その他仕様書に記載されていない事項等が発生した場合は担当者と協議の上決定すること。

【種類・規格】

項 目	内 容
製 品	<p>■画像処理ユニット (Console Advance)</p> <p>□型式：DR－ID300CL</p> <p>□数量：1式</p>
機 器 構 成	<p>■PC本体 (キーボード・マウス・電源ケーブル含む)</p> <p>■タッチパネルモニタ 17インチ</p> <p>■ダイナミック処理アップグレードソフト</p> <p>■レイヤー2スイッチ AT－GS920/8</p> <p>■増設用LAN基板</p> <p>■有線バーコードリーダースタンド</p> <p>■有線バーコードリーダーキット</p>
機 能 仕 様	<p>1) 下記の条件を満たすこと。</p> <p>1)－1 1台で「患者属性入力」、「検査／検査属性入力」及び「画像の品質確認・最適化」が可能であること。</p> <p>1)－2 DR装置及びCR装置から画像を受信することができること。</p> <p>1)－3 画像処理機能として、階調処理、周波数処理、ダイナミックレンジ圧縮処理、ノイズ抑制処理が行えること。</p> <p>1)－4 被写体厚に応じてコントラストを調整することなく、ダイナミックレンジ圧縮処理を自動で調整する画像処理が行えること。</p> <p>1)－5 画像サーバとの通信が可能で、画像送信できること。</p> <p>1)－6 濃度・コントラスト調整が可能であること。</p> <p>1)－7 画像回転、反転、90度回転ができること。</p> <p>1)－8 画像の任意角度回転ができること。</p> <p>1)－9 アノテーション入力機能を有すること。</p> <p>1)－10 表示する画像に、撮影部位、撮影方向に応じた撮影マーカを自動的に表示することが可能なこと。また、手動で埋め込むことも可能なこと。</p> <p>1)－11 トリミング機能を有すること。トリミング位置はQA画面に入らず撮影画面上で調整可能なこと。</p>

	<p>1) - 1 2 選択した検査の画像をD I C O Mストリーム形式で外部記録メディアに保管する機能を有すること。</p> <p>1) - 1 3 P A C SへのS t o r a g eは施設運用に合わせて、P r i v a t e C R S t o r a g e、C R I m a g e S t o r a g eを選択することができること。</p> <p>1) - 1 4 レーザータイプバーコードリーダー及びバーコードリーダースタンドが備えられていること。</p> <p>1) - 1 5 ディスプレイは1 7 i n c h以上のカラータッチモニタ（タッチパネル方式）であること。</p> <p>1) - 1 6 患者I D情報をS S D内に最大3 0 万件保管し、次回以降I Dや氏名検索できること。</p> <p>1) - 1 7 S S D内に画像を約4, 0 0 0枚保管できること。</p> <p>1) - 1 8 使用者認証設定、自動ログオフ、機能別の使用者限定、技師変更／修正時のパスワード入力が可能なこと。</p> <p>1) - 1 9 既存画像処理ユニットで使用しているソフト（アプリケーション）を継続して使用できること。</p> <p>1) - 2 0 必要に応じて、H U BやL A Nケーブルを用意すること。</p>
--	--