

仕 様 書

- | | | | |
|---|----|-------------------------------|------|
| 1 | 品名 | 読影端末用 PC
(外部読影アプリケーションを含む) | 12 台 |
| | | 操作用 19 インチモニター | 8 台 |
| | | 高精細モニター(5M) 2 面 | 8 式 |
| | | グラフィックボード | 12 式 |
| | | デュアルリンク DVI-D ケーブル | 8 本 |
| | | 上記に係る保守業務 | 1 式 |
| | | 導入に係る労務 | 1 式 |
- 2 仕様
- (1) 読影端末用 PC
- (ア) インテル Corei5-8500 以上の CPU を搭載していること。
 - (イ) 省スペース型であること。
 - (ウ) メモリー容量 8GB 以上であること。
 - (ウ) ハードディスク容量は 500GB 以上であること。
 - (エ) ロープロファイル PCI-Express x 16 の空きスロットがあること。
 - (オ) スピーカーを内蔵していること。
 - (カ) USB3.1 ポートが前面パネルに 2 ポート以上搭載していること。
 - (キ) OS は、Windows 10 PRO(64bit)日本語版を搭載していること。
 - (ク) DisplayPort 2 ポート以上、VGA 1 ポート以上を搭載していること。
 - (ケ) 以下を付属していること。
 - ①USB マウス
 - ②USB109 キーボード
 - (コ) 5年間翌日オンサイト保守対応が付属していること。
 - (ク) 現在センターで使用している読影用のアプリケーションがインストールされていること。
- (2) 操作用 19 インチモニター
- (ア) 19 インチ(483mm)であること。
 - (イ) TN パネル・白色 LED バックライトであること。
 - (ウ) 解像度 1280×1024 が表示できること。
 - (エ) アンチグレアコーティングされていること。
 - (オ) VGA 入力ポートがあること。
 - (カ) DisplayAssistant に対応していること。
- (3) 高精細モニター (5M)
- 施設設置の機器とあわせて精度管理を行うため、機種を EIZO 製 RadiForceGX560 とすること。
- (4) グラフィックボード
- (ア) メモリ 2GB を搭載していること。
 - (イ) PCI-Express x 16 に対応していること。
 - (ウ) 解像度 2048×2560 が表示できること。

- (エ) 10bit 階調が出力できること。
- (オ) DisplayPort×1、Mini DisplayPort×2 の出力が可能であること。
- (カ) 以下のケーブルを付属していること。
 - ①Mini DisplayPort (オス) ~DisplayPort (メス) 変換ケーブル 2本
 - ②Mini DisplayPort (オス) ~DVI-D (メス) 変換ケーブル 1本
- (キ) ロープロファイルに対応していること。
- (ク) 読影端末用 PC に装着でき正常に動作すること。
- (ケ) 高精細モニタと同メーカーの製品であること。

(5) 購入品目に係る保守業務

今回購入分の機器に関して、既設 PACS で使用している機器と同等の保守を行うこと。

(6) 導入に係る労務

- (ア) 22ヶ所の病院について現地下見の費用を含めること。(県内 20か所、県外 2か所)

むらおかクリニック	高岡市民病院	伏木医院
あさひ総合病院	厚生連高岡病院	ひがしでクリニック
富山県立中央病院	平野クリニック	砺波総合病院
富山市民病院	射水市民病院	南砺中央病院
城南温泉病院	済生会富山病院	高山赤十字病院
豊田魚津クリニック	富山西総合病院	久美愛厚生病院
富山赤十字病院	光ヶ丘病院	
富山通信病院	誠友病院	

- (イ) センターの指示に従い、22か所の中から 11か所に必要機材を病院に設置すること。(下表のとおり)

	病院名	読影端末用 PC	操作用 19 インチモニター	高精細モニター 5M2 面	グラフィックボード	デュアルリンク DVD - D ケーブル×2
1	むらおかクリニック	○	○	○	○	
2	富山市民病院	○	○	○	○	
3 - 2	富山赤十字病院 (外科)	○			○	○
3 - 1	富山赤十字病院 (放射線科)	○			○	○
4	富山通信病院	○	○	○	○	
5	済生会富山病院	○			○	○
6	高岡市民病院	○	○	○	○	
7	厚生連高岡病院	○	○	○	○	
8	伏木医院	○	○	○	○	
9	ひがしでクリニック	○	○	○	○	
10	砺波総合病院	○	○	○	○	
11	南砺中央病院	○			○	○
	計	12 台	8 台	8 式	12 式	4 × 2 本 = 8 本

- (ウ) 他の医療機器に支障がないよう電源容量を計算し、各病院の承認をとること。
- (エ) 既設 PACS システムの外部読影アプリケーションが正常作動するようインストール・設定を行うこと。
- (オ) 各病院からの外部読影アプリケーションの問い合わせには迅速に対応すること。
- (カ) 設置後には外部読影アプリケーションの研修会を行うこと。
- (キ) 上記の外部読影アプリケーションの動作に関し不明点があれば PACS 納入業者と事前に調整をするか導入支援作業費を本調達に含めること。

3. 納入期限 平成 31 年 3 月 25 日（月） 午後 5 時

4. 納入場所 富山県健康増進センター