

仕 様 書

1. 件名

手術室映像・管理・配信システム機器更新

2. 目的

市立ひらかた病院において、使用している手術室映像・管理・配信システムの機器の更新を行うもの。

3. 納期

契約日から から 令和5年10月31日 まで

4. 支払い方法

完了払い。(機器の導入、動作確認後)

5. 概要

市立ひらかた病院内にすでに構築されている、手術室映像・管理・配信システム（以下「システム」という）に接続されている、カメラ・TV モニター等の機器更新を行うこと、特にシステムの基幹部分については、更新の対象でないため機器更新前後で表示画面、運用方法に容認しがたい差異が出ないこと。

上記の条件を満たすために必要な費用備品の選定、運用試験を含む。

運用場所としては、当院で稼働中のシステムとおなじとする。

5.1 導入機器

別添、機器構成表のとおり

導入場所 手術室、病理検査、教育研修室、医師控室、安全管理室

6. 本事業における注意事項

6.1 設定・設置

市立ひらかた病院内にすでに構築されている、システムとの接続、連携に必要な作業、機器の選定及び設定と設置については納入者がこれを行うこと。

作業は、納入者で行うこととするが、作業の前には事前に確認を行い、許可・指示を受けること。

設置・納品については、ひらかた病院の指定する場所とすること。

機器更新にあたり、納品時の梱包材については、納入者がこれを処分すること。また、更新時に廃棄が必要な機器類については、別途協議を行うこと。ただし引き取りで院外廃棄はないものとする。

7. 機密事項

受注者は、本事業の履行において知り得た機密情報を、契約期間中・満了後を問わず、従事者以外の者に一切漏らしてはならない。

なお、ここで言う機密情報とは、発注者の既存ネットワークや医療情報システム等の環境全般に関する情報も含むことに留意すること。

8. 法令遵守

受注者は、関係する各種法令を遵守すること。特に、以下に掲げる事項は十分に注意し、遵守すること。

- (1) 受注者は、各種関係法令を遵守すること。
- (2) 受注者は、提供資料の盗難、毀損若しくは汚損が生じた場合、又は漏洩、滅失、紛失等の事故が発生した場合、直ちにその状況を発注者に報告し、受注者の責任において本業務遂行における支障を解決しなければならない。また、事故への対応後、受注者は、速やかに報告書を発注者へ提出すること。
- (3) 受注者は、以上の事項に違反して発注者又は第三者に損害を与えた時は、その損害を賠償しなければならない。発注者が受注者の違反行為につき、第三者から損害の賠償を求められたときも同様とする。

9. 記載外事項・疑義

- (1) 仕様書に記載のない事項は、都度協議し、発注者の決定により対応すること。
- (2) 仕様書の記載内容に疑義が生じた場合は、都度協議し、発注者の決定により対応すること。
- (3) やむを得ない事情により、仕様の変更を必要とする場合は、予め発注者へ申し出の上、承認を得てから行うこと。

品名	商品コード	数量	単位
【カリナシステム】OP7室映像システム (全体)		1	PC
①手術室機器 7室 (ハイブリッド室除く)		1	PC
3軸雲台付30倍4Kカメラセット (リモコン/25m/ND/CCU)	MEC-7000-UHD	7	PC
3軸雲台カメラユニット用ラックマウント金具	MEC-7000-RBR	7	PC
4Kカメラ用4Kコンバータ	CCBX-4K	7	PC
ネットワークエンコーダ改造キット for NEX	ADM-NEX-UPG-KIT	7	PC
ネットワークエンコーダ	ADM-NEX-LE	7	PC
HDエンコーダNEX用EIA金具(BOX)	ADM-NEX-RBR2	7	PC
17型タッチパネル(グレー)スタンド付き	FDS1782T-TGY	7	PC
17型タッチパネルマウント金具 (グレー)	AR-03-GY	7	PC
パワーディストリビュータ	AV-P250	7	PC
12G-SDIスイッチャー	CXS-2424-12G	7	PC
スイッチングハブ (5ポート)	AT-GS910/5	7	PC
32型4Kメディカルモニター-2D (新型)	EX3241-WT	3	PC
32型4Kメディカルモニター-3D (新型)	EX3242-3D-WT	4	PC
50型モニター (既設FWD-46B2)	PN-HY501	7	PC
50型モニター用4Kコンバータ	CCBX-4K	7	PC
コンバータDVI→SDI (モダリティ用) ペンダントとラック前面	CWA-DVI-SDI	14	PC
コンバータDVI→SDI (生体用) ペンダント	CWA-DVI-SDI	7	PC
コンバータDVI→SDI (H I S 端末用) 現状はHISと大型が直接	CWA-DVI-SDI	7	PC
壁面埋込型コンバータ用ACアダプター(1台電源供給用)	CWA-AC-ADP12W	28	PC
壁面SDI端子 (入力用) 4K/HD	SDI-IN-4K	14	PC
壁面SDI端子 (出力用) 4K/HD	SDI-OUT-4K	7	PC
BOX型コンバータ(モダリティ用)		7	PC
EIAラック(12U)キャスター別	FVN50-606E	7	PC
EIAラック(FVN)用キャスター (ストッパー付き)	RD72-5S	14	PC
①マルチライブ端末 (ADMENIC側)		1	PC
中央管理・男・女子サルーム・OPSS・談話・教育・医療安全・麻酔50型モニター	PN-HY501	8	PC
PC端末(マルチ用ミドルスペック)IoT/i5/SSD/8GB/電源sw/KBマ	JS200-MULTI-M-22H2	8	PC
ADMENIC5 マルチビューアソフト アップグレード版	ADM-MLT5-UPG	8	PC
USBワイヤレスキーボード (トラックパッド搭載)	K400pBK	8	PC
①動画管理端末(医局2台・情報室1台・その他予備1台想定)		1	PC
23型PCモニター(グレー)	EV2316W-Z-GY	4	PC
PC端末(クライアント用省スペース)IoT/i5/SSD+HDD1TB/BD/1	JS200-EDIT-M-22H2	4	PC
②手術室全景カメラ		1	PC
監視ビデオレコーダー (カメラ16台対応) 6TB内蔵	VR-X8100	1	PC
監視ビデオレコーダー増設HDDユニット(6TB)	VR-HDD816	2	PC
監視ビデオレコーダー用無停電装置		1	PC
スイッチングハブ (16ポート) POE対応	AT-x230-28GP	1	PC
キティング費用 (監視カメラサーバー) .	3SEA-02	1	PC
②マルチライブ端末 (建築監視側)		1	PC
50型モニター	PN-HY501	4	PC
PC端末(マルチ用ミドルスペック)	JS200-MULTI-M-22H2	4	PC
ADMENIC5 マルチビューアソフト アップグレード版	ADM-MLT5-UPG	4	PC
②手術室・廊下の全景カメラ		1	PC
監視ドームカメラ(ハイブリッド分含む)	WV-S3110J	8	PC
③病理室→手術室配信 7室		1	PC
迅速診断システムサーバー	ADM-IRD-S	1	PC
迅速診断クライアント	ADM-STB3-IRD	7	PC
USB スピーカフォン	YVC-331	8	PC
BOX型コンバータ(DVI-SDI)AC電源付属	CWB-DVI-SDI	7	PC
④内視鏡センター更新		1	PC
監視ドームカメラ (各部屋と通路2個)	WV-S3110J	5	PC
内視鏡映像用ONVIFトランスミッター/SDI	NVT-SDI	3	PC
IPデコーディングボックス (2画面出力)	DX0211-IP	1	PC
43型モニター (金具は既設流用)	PN-HY431	2	PC
スイッチングハブ (16ポート) POE対応	AT-x230-28GP	1	PC