

箕面市立病院内視鏡ビデオシステム及びスコープ購入

仕様書

令和7年12月

1. 名 称

箕面市立病院内視鏡ビデオシステム及びスコープ購入

2. 実施位置

箕面市 萱野地内（別紙 施設位置図のとおり）

3. 履行期間

契約日 から 令和8年3月17日まで

4. 目 的

箕面市立病院に設置している既存機器の耐用年数超過に伴い買い替えるもの。安全で精度の高い検査を行い、充実した医療を提供するために新規機器を購入する。

内視鏡システムは、内視鏡に照明を供給する光源と、内視鏡を介して体腔内に送気送水を行うための送気機能を有し、内視鏡から送信された画像信号を処理し、診療のために提供することと、内視鏡関連機器と組み合わせて、関連機器の機能実施、停止、動作切り替えを集中操作、集中表示をすることを目的とする。

消化管用ビデオスコープは、上記システムに接続することで上部消化管、咽喉、大腸の観察、診断、撮影、治療を行うことを目的とする。

5. 基本要件

- (1) 本仕様書において、地方自治法施行令第167条の2第1項1号に基づく契約者となったものを「受注者」という。
- (2) 本件の範囲は、既存機器の撤去、新規医療機器の納入及び設置接続、稼働調整、とする。
- (3) 本件の実施にあたっては、発注者の信頼に応じ得る十分な知識と経験を傾注し、関係法令に基づき誠意をもって意見を述べ、助言をなし、秘密を守り、発注者の正当な利益を擁護して設計業務を行い、その責任を果たさなければならない。
- (4) 本件に伴う打ち合わせ・協議内容については、全て報告書を作成し提出すること。
- (5) 協議関係者との打ち合わせ等により設置時期等計画に変更が生じる場合があるので留意すること。
- (6) 本仕様書に記載されていない事項は、発注者との協議によるものとし、性質上必要と思われるものは、受注者の責任において完備しなければならない。

6. 納入医療機器

①内視鏡システム・・・1台

- ・ビデオシステムセンター
- ・高解像LCDモニター
- ・システムカート

②拡大機能付上部消化管汎用ビデオスコープ・・・2本

③拡大機能付大腸ビデオスコープ・・・2本

④処置用大腸ビデオスコープ・・・1本

- ・引渡し後1年間を故障や不具合に対して無償修理などを行う保証期間とすること。

※各機器の詳細は【別紙】による。

7. 情報守秘

本件の資料等の市施設に係る固有情報（電子情報も含む）については、本委託以外において使用してはならない。

8. その他条件

(1) 打合せ及び記録について。

- ア 受注者は、本件を適正かつ円滑に実施するため、監督職員と密接に連絡を取り、十分に打合せを行うこと。また、監督職員と打合せを行った場合は、その都度、協議記録を作成し、監督職員の承諾を受けること。
- イ 受注者は、関係官公署等と協議等を行った場合は、速やかに協議記録を作成し、監督職員に提出すること。
- ウ 受注者は、監督職員及び関係官公署以外に本事業に関する打合せ及び会議が開催された場合は、速やかに協議記録を作成し、監督職員に提出すること。

(2) 提出書類について

- ア 受注者は、事業に関する打合せ議事又は、その他事業に関する資料について、市の求めに応じ、関係書類を遅滞なく提出すること。
- イ 受注者は、市が指定した様式がある場合は、その方式により、関係書類を作成し提出すること。
- ウ 市で様式を指定していないものは、受注者において様式を定め、監督職員の承諾を得ること。

箕面市立病院過内視鏡ビデオシステム及びスコープ購入 仕様書【別紙】

1. 納入医療機器及び納入場所

<納入医療機器>

①内視鏡ビデオシステム：

オリンパスマーケティング株式会社製 EVIS X1・・・1台

ビデオシステムセンター CV-1500

高解像LCDモニター 0EV321UH

システムカート WM-NP3

②拡大機能付上部消化管汎用ビデオスコープ：

オリンパスマーケティング株式会社製 GIF-XZ1200・・・2本

③拡大機能付大腸ビデオスコープ：

オリンパスマーケティング株式会社製 CF-XZ1200I・・・2本

④処置用大腸ビデオスコープ：

オリンパスマーケティング株式会社製 PCF-H290TI・・・1本

<納入場所>

・箕面市萱野5丁目7番1号

箕面市立病院 内視鏡センター

2. 納入期限

令和8年(2026年)3月17日までに指定の納入場所へ納品、設置接続、既存機器の撤去を行うこと。

3. 性能・機器等に関する仕様

①内視鏡ビデオシステム

【概要】

製品名： EVIS1 X1 ビデオシステムセンター

一般的名称： 内視鏡ビデオシステム

管理区分： 特定保守管理医療機器

電撃に対する保護の形式・程度： クラス I

【要求性能】

- ・4K対応可能な12G-SDIの映像信号出力を有しており、4K対応モニターと組み合わせることで解像度のある映像を実現することが可能であること。
- ・曲順次方式、同時式2種類の方式のスコープの接続が可能であること。
- ・LED光源を採用していること。

【サイズ】

外形寸法： 370×198×488mm (標準寸法)、398×218×580mm (最大寸法)

質量： 19.4kg

【電源仕様】

定格電圧：100V交流（電圧変動±10%以内）

定格周波数：50/60Hz（周波数変動±3Hz以内）

定格入力：600VA

②拡大機能付上部消化管汎用ビデオスコープ**【概要】**

製品名： GIF-XZ1200

管理区分： 特定保守管理医療機器

一般的名称： 上部消化管汎用ビデオスコープ

【要求性能】

- ・通常観察時140° 拡大観察時87° の視野角を有していること。
- ・映像素子がRGB面順次方式であること。

【サイズ】

先端部外径：φ9.9mm

軟性部外径：φ9.9mm

有効長：1030mm

全長：1350mm

③拡大機能付大腸ビデオスコープ**【概要】**

製品名： CF-XZ1200I

管理区分： 特定保守管理医療機器

一般的名称： 大腸ビデオスコープ

【要求性能】

- ・通常観察時170° 拡大観察時90° の視野角を有していること。
- ・映像素子がRGB面順次方式であること。

【サイズ】

先端部外径：φ13.2mm

軟性部外径：φ12.8mm

有効長：1330mm

全長：1655mm

④拡大機能付大腸ビデオスコープ**【概要】**

製品名： PCF-H290TI

管理区分： 特定保守管理医療機器

一般的名称： 大腸ビデオスコープ

【要求性能】

- ・湾曲角がUp210° Down180° Right160° Left160° であること。

- ・映像素子がRGB面順次方式であること。

【サイズ】

先端部外径：φ 9.8mm

軟性部外径：φ 10.5mm

有効長：1330mm

全長：1680mm

【施設位置図】

