

資料提供招請状

政府調達

令和8年4月3日

競争参加資格者 殿

国立大学法人鳥取大学
米子地区事務部 経理・調達課

次のとおり物品の導入を予定していますので、当該導入に関して資料等の提供を招請します。

I. 導入の目的等

鳥取大学医学部附属病院における診療機能及び医療人材育成機能の向上と安定化を維持するため、老朽化した手術用内視鏡ビデオカメラシステム一式の更新を行うものである。

II. 調達内容

(1) 物品名及び数量 **手術用内視鏡ビデオカメラシステム 一式**

【内訳】

カメラコンソール	1台
カメラヘッド（専用カプラー含む。）	1台
光源装置	1台
気腹装置	1台
モニター	2台
ラパロスコープ 5.4 mm 0°	1個
ラパロスコープ 5.4 mm 30°	2個
ラパロスコープ 10 mm 0°	1個
ラパロスコープ 10 mm 30°	2個
HD 記録装置	1台
内視鏡システム用架台	1台
サブモニタースタンド	1台

- (2) 調達方法 購入
- (3) 納入場所 鳥取大学医学部附属病院
- (4) 導入予定時期 令和8年度 第3四半期

(5) 資料等の提供期限及び提供先等

①資料等の提供期限 **令和8年4月21日（火）17：00（郵送は必着のこと。）**

②提供先並びに本件照会先

〒683-8504 鳥取県米子市西町3 6 番地の1

国立大学法人鳥取大学 米子地区事務部経理・調達課 橋本

TEL 0859-38-7087 FAX 0859-38-7069

E-mail me-byouincho@ml.adm.tottori-u.ac.jp

③提供先並びに本件照会先

- i. 資料等を提供する際には、組織の代表者名で、本件招請に対する応募の意思を明確に示す書面で提供すること。
- ii. 提供資料等に関する照会先を明記すること。
- iii. 提供資料等は日本語で10部提出すること。うち原本は1部とし、他は写しで可。

(6) 追加情報の照会先

追加情報の照会又は本説明書に関する問合せは、日本語文書により上記(5)②の「本件照会先」を行うこと。

(7) 設置条件

本院に設置してある一次側設備以外に必要な電源設備、空調設備及び給排水設備等工事があれば供給者において改修すること。

Ⅲ. 基本的要求要件

ビデオカメラシステムは、次の要件を満たすこと。

1 カメラコンソール

- (1) 解像度は、1080p(HDTV)および4KUHD (3,840×2,160)を有すること。
- (2) 近赤外線光モードにて、被写体の距離に影響されずに安定した手術画像を提供する機能を有すること。
- (3) 詳細なカラーマップで近赤外線光強度の視覚化、白色光画像を表示しながら、近赤外線光強度を容易に認識可能な機能を有すること。
- (4) 明暗部分をよりリアルに表現する機能を有すること。
- (5) 操作性を向上する機能を有すること。
- (6) 出力はHDMI×2を有すること。

2 カメラヘッド

- (1) 撮像素子1/2.8" プログレッシブスキャンCMOS Ultra High Definitionであること。
- (2) カメラヘッドボタンのプログラミングで、モードのオン/オフを切り替える機能を有すること。
- (3) カメラヘッドボタンのプログラミングで光出力を有効化/無効化にする光源の切り替え機能を有すること。
- (4) カメラヘッドケーブル：3m以上シールドケーブルあること。
- (5) 本体重量は、0.6kg以下であること。

3 光源装置

- (1) 複数のモードを有すること。
- (2) 最適な光量になるようライト設定を自動調整する機能を有すること。
- (3) 開腹または腹腔鏡手術中に尿管に透過光を照射する機能を有すること。

4 気腹装置

- (1) 二酸化炭素ガスの加温・加湿機能、排煙機能を搭載したオールインワンシステムであること。

- (2) 圧力制御機構で、設定圧に合わせて適切に送気圧をコントロールする機能を有すること。
- (3) 気腹チューブ、スタンダード/ヒーター/排煙/ヒーター加湿排煙等の専用チューブを有すること
- (4) 本体重量は、10kg 以内であること。

5 モニター

- (1) 31 インチ以上のモニターであること。
- (2) 解像度は、3,840×2,160 ピクセル以上であること。
- (3) 入力端子は、HDMI4K およびDVI を有すること。
- (4) 4K OLED (有機EL) サージカルディスプレイであること。

6 ラパロスコープ 5.4 mm 0°

- (1) 挿入部幅は、5.4 mm以下であること。
- (2) 被写界深度は、25~150 mm以上であること。
- (3) 視野方向は、0° であること。

7 ラパロスコープ 5.4 mm 30°

- (1) 挿入部幅は、5.4 mm以下であること。
- (2) 被写界深度は、25~150 mm以上であること。
- (3) 視野方向は、30° であること。

8 ラパロスコープ 10 mm 0°

- (1) 挿入部幅は、10 mm以上であること。
- (2) 被写界深度は、25~150 mm以上であること。
- (3) 視野方向は、0° であること。

9 ラパロスコープ 10 mm 30°

- (1) 挿入部幅は、10 mm以上であること。
- (2) 被写界深度は、25~150 mm以上であること。
- (3) 視野方向は、30° であること。

10 HD 記録装置

- (1) ハイディフィニション (HD) レコーダーであること。
- (2) MPEG4 の記録動画フォーマットに対応していること。
- (3) 外付けUSB HDD のファイルシステムは、FAT32、NTFS、exFAT に対応していること。
- (4) 内蔵ハードディスクドライブの容量は、2TB 以上を有すること。
- (5) 入力端子は、DVI-D を有すること。

11 内視鏡システム用架台

- (1) 合計許容荷重は、150kg 以上であること。
- (2) 一段あたりの許容荷重は、25 kg 以上であること。
- (3) 保護接地コンセントを6口以上標準装備すること。

12 サブモニタースタンド

- (1) モニター1台を搭載可能なこと。
- (2) 可動式のモニターアームを有すること。
- (3) 保護接地コンセントを6口以上標準装備すること。
- (4) キャスターを有すること。

IV. 落札方式の概要

今回の招請資料等を参考にして策定する「仕様書」を満たす提案をした者のうち、予定価格の制限の範囲内で最低価格を提示した入札者を契約の相手方とする。

V. 提供招請する資料等

本調達案件に係る基本的な要求要件に関して、以下の資料及びコメントを提供招請する。

1	カタログ又は図面
2	公表された技術データ
3	提案設備を使用しての研究発表の文献
4	仕様変更が予定されている場合には、現有と仕様変更後の技術データの対照比較及び仕様変更確定証明書
5	定価証明書
6	参考見積書
7	設置条件に関する資料
8	納入に要する期間に関する資料
9	消耗品、光熱水料に関する資料
10	保守・障害支援体制に関する資料
11	導入に係る申請手続き関係資料及びスケジュール
12	その他必要と思われる資料

VI. その他

提案各社に対し、必要に応じ、本提案資料の記載内容についてヒアリング等を行う場合がある。この場合において、提案各社は誠実に対応すること。

なお、本招請にかかる内容は予定であり、資料提供招請の結果、変更することがある。