b　蓄積された手術映像を、院内の電子カルテ端末等から必要な時にオンデマンドで視聴・活用できること。
c　ハードウェアの冗長化及び無停電電源装置（ＵＰＳ）の配備により、システム障害や停電時においても映像データの消失を防ぐ堅牢な構成であること。
d　医療業務に支障をきたさないよう、24時間365日のオンサイト保守及び長期の製品保証を提供すること。
B　システム連携サーバ
a　電子カルテ、麻酔管理システム、ＰＡＣＳ等の既設システムと連携し、患者情報や手術情報の自動取得ができること。
b　手術の進行ステータス（入退室や術期情報）に連動して、録画の開始・停止やライブ配信の制御を自動で行い、操作不備による記録漏れを防止できること。
c　利用者マスタに基づいた適切なアクセス権限管理を行い、指定の共有ストレージ等へ安全にデータを転送できること。
C　手術映像システム
a　灯体中心又は最適なオフセット位置に４K高解像度カメラを有し、教育に資する鮮明な術野映像を撮影できること。
b　術部の組織色を忠実に再現する高い演色性を備え、術中の影を最小限に抑えつつ、深部まで十分に届く照度を確保できること。
c　清潔・非清潔エリアのどちらからでも直感的に操作可能であり、術式や術者の好みに応じた設定保存や、複数灯の同期制御ができる。
d　既存の手術室環境に設置可能な天井懸垂式であり、清掃性に優れた形状と長寿命なLED光源を採用していること。

2　資料及びコメントの提供方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。
⑴　資料等の提供期限　令和８年６月12日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒980―8577 仙台市青葉区片平２－１－１　東北大学財務部調達課調達第一係長　河村　紘明　電話022―217―4869

3　説明書の交付　本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。
⑴　交付期間　令和８年４月27日から令和８年６月12日まで。
⑵　交付場所　本公告の日から東北大学財務部調達課ホームページ（https://www.bureau.tohoku.ac.jp/keiyaku/kouhyou/）において、電子ファイルにて交付する。

4　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。
⑴　開催日時　令和８年５月12日16時00分
⑵　開催場所　オンライン開催とする。（詳細は、導入説明書による。）

5　その他　この導入計画の詳細は導入説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

6　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Surgical Video Education System 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　Surgical Video Management Server
a　The system shall be capable of recording long-duration surgical videos stably and without deterioration in image quality, and securely storing them in a large-capacity storage system.
b　Accumulated surgical videos shall be available for on-demand viewing and utilization from electronic medical record terminals and other devices within the hospital as needed.
c　The system shall have a robust configuration that prevents loss of video data in the event of system failures or power outages through hardware redundancy and the installation of an uninterruptible power supply (UPS).
d　The system shall provide 24／7 onsite maintenance and long-term product warranty to ensure that medical operations are not disrupted.
B　System Integration Server
a　The server shall integrate with existing systems such as the electronic medical record system, anesthesia management system, and PACS, enabling automatic acquisition of patient information and surgical information.
b　The server shall automatically control the start／stop of recording and live streaming in coordination with surgical progress statuses (e.g., room entry／exit, surgical phases), preventing missed recordings due to operational errors.
c　The server shall implement appropriate access control based on user master data and securely transfer data to designated shared storage locations.
C　Surgical Video System
a　The system shall be equipped with a 4K high-resolution camera located at the center of the surgical light or at an optimal offset position, capable of capturing clear surgical field images suitable for educational purposes.
b　The system shall provide high color rendering accuracy that faithfully reproduces tissue colors, minimize shadows during surgery, and ensure sufficient illumination that reaches deep surgical areas.
c　The system shall allow intuitive operation from both sterile and non-sterile areas, support saving settings according to surgical procedures and surgeon preferences, and enable synchronized control of multiple lights.
d　The system shall be a ceiling-suspended type installable in existing operating rooms, featuring an easy-to-clean design and long-life LED light sources.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　12 June, 2026
⑹　Contact point for the notice : Hiroaki Kawamura, Procurement Services Office, Finance Department, Tohoku University, 2―1―1 Katahira Aoba-ku Sendai-shi 980―8577 Japan TEL 022―217―4869

資料提供招請に関する公表

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。
令和８年４月27日
国立大学法人滋賀医科大学長　遠山　育夫
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　25
○第４号
1　調達内容
⑴　品目分類番号　22、31
⑵　導入計画及び数量
ハイブリッド手術システム　一式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期
令和８年度12月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
詳細は導入説明書による

2　資料及びコメントの提出方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び⑸の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。
⑴　資料等の提出期限　令和８年６月12日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提出先　〒520―2192 大津市瀬田月輪町　滋賀医科大学病院経営戦略課病院調達係　竹島　奈歩　電話077―548―2039

3　説明書の交付　本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。
⑴　交付期間　令和８年４月27日から令和８年６月12日まで。
⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。
⑴　開催日時　令和８年５月11日11時30分
⑵　開催場所　滋賀医科大学医学部附属病院第三会議室

5　その他　この導入計画の詳細は導入説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。