

TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y HÀ NỘI
BỆNH VIỆN ĐẠI HỌC Y HÀ NỘI
Số: 1516 /TB- BVĐHYHN

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Hà Nội, ngày 14 tháng 5 năm 2025

THÔNG BÁO

**Mời báo giá mua sắm trang thiết bị phục vụ
hoạt động khám, chữa bệnh của Bệnh viện Đại học Y Hà Nội**

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện Đại học Y Hà Nội có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu mua sắm các mặt hàng chi tiết như Phụ lục 3 kèm theo.

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đại học Y Hà Nội
- Thông tin liên hệ tiếp nhận báo giá: Phòng 511, tòa nhà A2, Bệnh viện Đại học Y Hà Nội. SĐT: 0977.039.598 Email: phuong.adele@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư thiết bị - Quản trị, Phòng 511, tòa nhà A2, Bệnh viện Đại học Y Hà Nội.

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 15 tháng 5 năm 2025 đến trước 17h00 ngày 16 tháng 5 năm 2025.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 180 ngày, kể từ ngày 16 tháng 5 năm 2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục hàng hoá: Chi tiết trong Bảng mô tả các tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của các trang thiết bị y tế tại Phụ lục 03 kèm theo.

- Địa điểm cung cấp, lắp đặt, các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản trang thiết bị y tế:

- Giao hàng hóa tại các cơ sở thuộc Bệnh viện Đại học Y Hà Nội, mọi chi phí vận chuyển do nhà cung cấp chịu.

- Hàng hóa trong quá trình vận chuyển phải thực hiện theo quy định của nhà sản xuất.

- Thời gian giao hàng dự kiến:

- Đối với thiết bị, thời gian giao hàng ≤ 60 ngày kể từ ngày nhận đơn đặt hàng.
- Đối với vật tư tiêu hao, thời gian giao hàng ≤ 7 ngày kể từ ngày nhận đơn đặt hàng.

- Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

- Chuyển khoản trong vòng 90 ngày tính từ ngày nhà thầu cung cấp đủ hóa đơn, chứng từ hợp pháp

- Phương thức thanh toán: chuyển khoản trong vòng 90 ngày tính từ ngày nhà thầu cung cấp đủ hóa đơn, chứng từ hợp pháp.

5. Các thông tin khác (nếu có).

- Kính đề nghị các công ty, các nhà cung cấp nghiên cứu kỹ các yêu cầu và làm theo hướng dẫn đã nêu tại các Phụ lục đính kèm thông báo này.

- Lưu ý: Để đánh giá đáp ứng về kỹ thuật của hàng hóa do công ty chào giá so với yêu cầu của Bệnh viện, đề nghị Công ty thực hiện đầy đủ các yêu cầu nêu tại các phụ lục đính kèm thông báo. Các báo giá không cung cấp đầy đủ thông tin theo yêu cầu tại phụ lục của thông báo thì Bệnh viện sẽ không có đủ căn cứ để tổng hợp, xem xét.

- Công ty chào toàn bộ hoặc $\geq 90\%$ số mục trong thông báo mời chào giá.

- Đề nghị các công ty thực hiện lấy (các) file mẫu, thực hiện lập báo giá qua hệ thống hỗ trợ tại địa chỉ:

<https://sites.google.com/view/hmuh-vttbqt/qu%E1%BA%A3n-l%C3%BD-ch%C3%A0o-gi%C3%A1-v8>

hoặc

quét mã QR phía dưới để truy cập.

Tài khoản truy cập guest@123 mật khẩu 121212.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, VTTB-QT.



lee

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Thanh Bình

PHỤ LỤC 01

Các yêu cầu chung về lập báo giá

(Kèm theo Thông báo số 1516 /TB-BVĐHYHN ngày 14 tháng 5 năm 2025)

STT	Thông tin	Chỉ tiêu	Đánh giá đáp ứng kỹ thuật của Báo giá
	Công ty <u>phải</u> lập bảng đáp ứng tính năng chi tiết của hàng hóa do Công ty chào so với yêu cầu của Bệnh viện như <u>Mẫu 1</u> tại Phụ lục 02	Có bảng đáp ứng với đầy đủ thông tin yêu cầu	Đáp ứng
		Không có bảng đáp ứng hoặc bảng đáp ứng không có đầy đủ thông tin	Không đáp ứng
- Bệnh viện đánh giá giá mức độ đáp ứng kỹ thuật của hàng hóa công ty chào dựa trên cơ sở Bảng kê khai thông số kỹ thuật - <u>do công ty tự kê khai</u> – tự chịu trách nhiệm trước pháp luật về tính chính xác của các nội dung do công ty tự kê khai. Trường hợp cần thiết Bệnh viện sẽ yêu cầu làm rõ, công ty phải cung cấp tài liệu để chứng minh. - Yêu cầu kỹ thuật nêu trong Phụ lục 03 là các thông số yêu cầu tham khảo cơ bản để Bệnh viện xây dựng dự toán mua sắm. Công ty có thể chào loại hàng hóa tương đương hoặc tốt hơn. - Trường hợp hàng hóa công ty chào <u>không đáp ứng đầy đủ các thông số yêu cầu, Bệnh viện đề nghị công ty vẫn thực hiện chào giá</u> và ghi chú rõ các tiêu chí không đáp ứng. Bệnh viện sẽ xem xét tổng thể các yếu tố tiêu chí kỹ thuật, giá chào của công ty. Nếu (các) yếu tố không đáp ứng không ảnh hưởng quá nhiều đến tính năng, công dụng của hàng hóa, Bệnh viện sẽ chấp thuận báo giá của công ty và điều chỉnh tiêu chí kỹ thuật yêu cầu tương ứng để phù hợp với thực tế hàng hóa trên thị trường nhưng vẫn đảm bảo yêu cầu chuyên môn và hiệu quả điều trị cho bệnh nhân. - Công ty cung cấp kèm theo Báo giá (các) kết quả trúng thầu <u>gần nhất</u> trong vòng 360 ngày (nếu có) của (các) trang trang thiết bị y tế tương tự đã chào giá cho Bệnh viện. - Trường hợp công ty có nhiều thiết bị, nhiều model cùng đáp ứng với nhiều mức giá khác nhau thì công ty làm cho mỗi thiết bị, mỗi model một bảng đáp ứng kỹ thuật, báo giá mỗi model riêng biệt.			

PHỤ LỤC 02

Mẫu 1: Bảng đáp ứng kỹ thuật

(Kèm theo Thông báo số 1516/TB-BVĐHYHN ngày 14 tháng 5 năm 2025)

BẢNG ĐÁP ỨNG KỸ THUẬT HÀNG HÓA CHÀO GIÁ

Yêu cầu mời chào giá (Chi tiết tại Phụ lục 03)		Thông số kỹ thuật chào giá*		
Tên hàng hóa		Tên hàng hóa: - Model/tên thương mại/ký mã hiệu: - Hãng sản xuất: - Xuất xứ:		
STT TB mời chào giá	Thông số kỹ thuật chào giá	Tự đánh giá	Chi tiết thông số kỹ thuật của hàng hóa chào giá	Tài liệu tham chiếu (nếu có)
...	...	Đáp ứng/ Không đáp ứng	- Nếu đáp ứng: nêu chính xác thông số có trong tài liệu kỹ thuật của hàng hóa - Nêu rõ các thông số không đáp ứng của hàng hóa (nếu có) kèm theo thuyết minh/ lý giải - Trường hợp có công nghệ/ giải pháp kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn nhưng vẫn đáp ứng yêu cầu chuyên môn đề nghị thuyết minh cụ thể	Công ty chỉ rõ tiêu chí kỹ thuật được tham chiếu từ mục nào, trang nào, thuộc tài liệu công ty cung cấp kèm theo báo giá để Bệnh viện dễ dàng tiếp cận được thông tin cần thiết
...	...			
...	...			

Mẫu 2: Bảng chào giá
BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Hà Nội

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Đại học Y Hà Nội, chúng tôi....[ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cho các trang thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho các trang thiết bị y tế và dịch vụ liên quan

STT TB mời chào giá	Danh mục trang thiết bị y tế ⁽²⁾	Tên thương mại ⁽³⁾	Ký, mã, nhãn hiệu, model ⁽⁴⁾	Mã HS ⁽⁵⁾	Hãng sản xuất ⁽⁶⁾	Xuất xứ ⁽⁷⁾	Số lượng/ khối lượng ⁽⁸⁾	Đơn vị tính ⁽⁹⁾	Chi phí cho các dịch vụ liên quan ⁽¹⁰⁾ (VND)	Thuế, VAT (nếu có) ⁽¹¹⁾ (%)	Đơn giá (đã bao gồm thuế phí, lệ phí và các dịch vụ liên quan (nếu có)) ⁽¹²⁾ (VND)	Thành tiền ⁽¹³⁾ (VND)	Đơn giá trúng thầu gần nhất ⁽¹⁴⁾ (VND)	Tài liệu tham chiếu đơn giá trúng thầu gần nhất ⁽¹⁵⁾
1	Thiết bị A													
2	Thiết bị B													
n	...													

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 180 ngày], kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi ngày....tháng....năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I – Yêu cầu báo giá].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị của các trang thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

tháng.....năm.....
....., ngày.....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp^(*)
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

- (1) Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đầu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đầu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đầu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 21.
- (2) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại trang thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột “Danh mục trang thiết bị y tế” trong Yêu cầu báo giá.
- (3) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên thương mại của trang thiết bị y tế tương ứng với chủng loại trang thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục trang thiết bị y tế”.
- (4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể ký hiệu, mã hiệu, model của trang thiết bị y tế tương ứng với chủng loại trang thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục trang thiết bị y tế”.
- (5) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng trang thiết bị y tế.
- (6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể hãng sản xuất của trang thiết bị y tế tương ứng với chủng loại trang thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục trang thiết bị y tế”.
- (7) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể xuất xứ của trang thiết bị y tế
- (8) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng số lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá.

- (9) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể quy cách của trang thiết bị y tế
- (10) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn vị tính của trang thiết bị y tế
- (11) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng trang thiết bị y tế hoặc toàn bộ trang thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước.
- (12) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tỷ lệ thuế giá trị gia tăng (%) (nếu có) cho từng trang thiết bị y tế
- (13) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị đơn giá của từng trang thiết bị y tế (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí và dịch vụ liên quan (nếu có)) theo đúng yêu cầu nêu trong Yêu cầu báo giá.
- (14) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị báo giá cho từng trang thiết bị y tế. Giá trị ghi tại cột này được hiểu là toàn bộ chi phí của từng trang thiết bị y tế (bao gồm thuế, phí, lệ phí và dịch vụ liên quan (nếu có)) theo đúng yêu cầu nêu trong Yêu cầu báo giá.
- Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn giá, chỉ phí cho các dịch vụ liên quan, thuế, phí, lệ phí và thành tiền bằng đồng Việt Nam (VND). Trường hợp ghi bằng đồng tiền nước ngoài, Chủ đầu tư sẽ quy đổi về đồng Việt Nam để xem xét theo tỷ giá quy đổi của Ngân hàng Ngoại thương Việt Nam (VCB) công bố tại thời điểm ngày kết thúc nhận báo giá.
- (15) Công ty liệt kê (các) tiêu chuẩn sản xuất, tiêu chuẩn chế tạo, tiêu chuẩn chất lượng của hàng hóa (ưu tiên liệt kê tiêu chuẩn cao trước, thấp hơn sau) ví dụ như: FDA/PMDA/CE/ARTG/ISO13485/ hoặc tương đương, ...; trường hợp có các tiêu chuẩn đặc thù thể hiện chất lượng tốt hơn thì liệt kê kèm theo (các) tài liệu chứng minh; Việc này rất quan trọng trong đánh giá chất lượng hàng hóa chào giá và xác định giá dự toán.
- (16) Công ty điền đơn giá trúng thầu gần nhất trong vòng 360 ngày (nếu có) của (các) trang trang thiết bị y tế tương tự đã chào giá cho Bệnh viện.
- (17) Công ty điền loại văn bản; số văn bản; ngày văn bản và tên cơ sở y tế ban hành văn bản
- VD: Hợp đồng số 12/HĐ-XX ngày 01/03/2023 ký với Bệnh viện...../ Quyết định phê duyệt kết quả thầu số 11/QĐ-BV.... ngày 15/03/2023 của Bệnh viện.....
- (18) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.
- Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

PHỤ LỤC 03

Danh mục, chủng loại, cấu hình, tính năng kỹ thuật, số lượng thiết bị

(Kèm theo Thông báo số 1516/TB-BVĐHYHN ngày 14 tháng 5 năm 2025)

STT	Tên hàng hóa	Mô tả hàng hóa	Đơn vị tính	Số lượng
	Tay khoan Thần kinh cột sống và phụ kiện			
1	Tay khoan khoan cắt, mài	Tay khoan cắt mài dài $\leq 10\text{cm}$, đường kính $\leq 1.6\text{cm}$, trọng lượng $\leq 100\text{g}$, tốc độ tối đa ≥ 75.000 vòng/ phút dùng với máy chính IPC hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	7
2	Đầu chụp khoan tự dừng	Đầu chụp tự dừng, tốc độ ≥ 1000 vòng/ phút, sử dụng tương thích với Tay khoan hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	3
4	Đầu chụp mũi khoan cắt sọ	Đầu chụp mũi khoan cắt mở sọ dài khoảng $7\text{cm} \pm 10\%$, có chân bảo vệ mô mềm, Sử dụng tương thích với Tay khoan hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	20
5	Đầu chụp mũi khoan mài thẳng	Đầu chụp mũi khoan mài thẳng, dài khoảng $10\text{cm} \pm 10\%$, Sử dụng tương thích với Tay khoan hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	5
6	Đầu chụp mũi khoan tạo hình thẳng	Đầu chụp mũi khoan tạo hình dài khoảng $7\text{cm} \pm 10\%$, Sử dụng tương thích với Tay khoan hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	3
7	Đầu chụp mũi khoan mài gấp góc loại 1	Đầu chụp mũi khoan mài gấp góc, dài khoảng $10\text{cm} \pm 10\%$, Sử dụng tương thích với Tay khoan hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	5
8	Đầu chụp mũi khoan mài gấp góc loại 2	Gấp góc, dài khoảng $15\text{cm} \pm 10\%$, Sử dụng tương thích với Tay khoan hãng Medtronic hiện có tại Bệnh viện	Cái	2
9	Hộp hấp phụ kiện	Hộp không lỗ hấp và bảo quản phụ kiện tay khoan và các đầu chụp	Cái	7
10	Mũi khoan tạo hình đường kính 1.1mm	Sử dụng trong phẫu thuật tạo hình, chiều dài 7cm, đầu dừng 6,4mm, đường kính 1.1 mm Thích hợp tay khoan dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	53
11	Mũi khoan mài phá hình cầu đường kính 4mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 4.0mm, hình cầu, có khóa Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	11
12	Mũi khoan hình cầu phủ kim cương đường kính 4mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 4.0mm, hình cầu, phủ kim cương Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	11
13	Mũi khoan mài phá hình cầu đường kính 3 mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 3.0mm, hình cầu, có khóa, Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	23
14	Mũi khoan mài hình que diêm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan từ $\geq 2.2\text{mm}$ đến $\leq 4.0\text{mm}$, hình que diêm Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	23
15	Mũi khoan hình cầu phủ kim cương đường kính 3mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 3.0mm, hình cầu, phủ kim cương, Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	30
16	Mũi khoan sọ não tự dừng loại to	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não, độ dày xương $\geq 1.5\text{mm}$, đường kính trong 11 mm, đường kính ngoài 14 mm Thích hợp đầu chụp mũi tự dừng hãng Medtronic	Cái	30
17	Mũi khoan cắt sọ đường kính 2.3 mm	Sử dụng trong phẫu thuật cắt xương sọ, chiều dài 7 cm, đường kính 2.3 mm Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic trong phẫu thuật sọ não	Cái	53
18	Mũi khoan mài phá hình quả dầu dài 9 cm, đường kính 7.5mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não, chiều dài 9 cm, đường kính mũi khoan 7.5 mm, hình quả dầu có khóa, Thích hợp tay khoan mà dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	8
19	Mũi khoan mài phá hình cầu đường kính 2 mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 2.0mm, hình cầu, có khóa Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	11
20	Mũi khoan hình cầu phủ kim cương đường kính 2 mm.	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 2.0mm, hình cầu, phủ kim cương Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	11
21	Mũi khoan hình cầu phủ kim cương thô đường kính 3mm	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não/ cột sống, chiều dài từ $\geq 7\text{cm}$ đến $\leq 14\text{cm}$, đường kính mũi khoan 3.0mm, hình cầu, phủ kim cương thô, Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	15

STT	Tên hàng hóa	Mô tả hàng hóa	Đơn vị tính	Số lượng
22	Mũi khoan sọ não tự dừng nhỏ	Sử dụng trong phẫu thuật sọ não, độ dày xương $\geq 1.5\text{mm}$, đường kính trong 7 mm, đường kính ngoài 11 mm, Thích hợp tay khoan mài dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	8
23	Mũi khoan mài hình que diêm kim cương liền chụp gấp góc đường kính 3mm	Sử dụng trong phẫu thuật nội soi u tuyến yên, chiều dài $\leq 14\text{ cm}$, đường kính mũi khoan 3 mm, hình que diêm, phủ kim cương, Thích hợp dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	15
24	Dây nước làm mát tay khoan	Dây nước làm mát tay khoan thích hợp dùng cho hệ thống máy khoan IPC hãng Medtronic	Cái	23