

**YÊU CẦU MỜI CHÀO GIÁ
VẬT TƯ SỬA CHỮA, THAY THẾ LINH PHỤ KIỆN TRANG THIẾT BỊ
Y TẾ NĂM 2024 CỦA BỆNH VIỆN MẮT**

*Áp dụng đối với nhu cầu mua sắm vật tư sửa chữa, thay thế linh phụ kiện trang thiết bị y tế
đợt 2 năm 2024- 2025*

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

Bệnh viện Mắt có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu mua sắm vật tư sửa chữa, thay thế linh phụ kiện trang thiết bị y tế đợt 2 năm 2024-2025 với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu chào giá

- Đơn vị yêu cầu mời chào giá:
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận mời chào giá:

Họ tên : Nguyễn Tuấn Anh
Chức vụ : Trưởng phòng Vật tư, thiết bị y tế
Số điện thoại : (028).3932.5364 - 1224
Địa chỉ email : vttbyt@bvmat.vn

3. **Cách thức tiếp nhận tài liệu mời chào giá tính năng kỹ thuật:** Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Hành chính Quản trị - Bệnh viện Mắt – Địa chỉ: 280 Điện Biên Phủ, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Tp.HCM

**(BỆNH VIỆN CHỈ TIẾP NHẬN HỒ SƠ CỦA CÁC CÔNG TY THEO
ĐƯỜNG VẤN THƯ BỆNH VIỆN)**

Đồng thời gửi file theo hướng dẫn ở cuối văn bản (Mục II.2 các yêu cầu khác)

4. Thời hạn tiếp nhận mời chào giá: Từ 14h ngày 13 tháng 11 năm 2024 đến trước 16h30 ngày 25 tháng 11 năm 2024. Các tài liệu nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

5. Thời hạn có hiệu lực của tính năng kỹ thuật: Tối thiểu 180 ngày, kể từ ngày 25 tháng 11 năm 2024.

II. Danh mục yêu cầu mời chào giá:

- Danh mục vật tư sửa chữa, thay thế linh phụ kiện cần mời chào giá:



STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
1	VTSC011	Bộ lọc phim HFA2/HFA3	Cái	06	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG HFA3
2	VTSC016	Cụm máy tính MINI-ITX	Cái	02	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG HFA3
3	VTSC032	Board FCB Interface Pedal	Cái	09	Tương thích với Kính hiển vi phẫu thuật Visu 140
4	VTSC053	Đèn điều trị	cái	02	Tương thích với Máy Femtosecond laser system VisuMax
5	VTSC082	Thấu kính chính	Cái	03	Tương thích với Máy chụp OCT Cirrus 5000
6	VTSC083	Bộ phận tỷ cảm Matrix	Cái	03	Tương thích với Máy chụp OCT Cirrus 5000
7	VTSC093	Bộ nguồn cấp điện 230, chuẩn Y tế	Cái	02	Tương thích với Máy chụp hình màu đáy mắt Visucam 524
8	VTSC115	CPU xử lý điều khiển phần mềm siêu âm	Cái	02	Tương thích siêu âm B, Model: Vumax B
9	VTSC118	Bộ phận in nhiệt của máy in siêu âm B	Bộ	02	Tương thích máy in siêu âm, Model: Sony UP-X898MD
10	VTSC122	CPU xử lý điều khiển phần mềm siêu âm đa tần số	Cái	01	Tương thích máy siêu âm UBM, Model: Vumax HD
11	VTSC138	Motor nâng hạ chân điện	Cái	09	Tương thích máy đo nhãn áp không tiếp xúc, Model: NCT 200
12	VTSC140	Bo mạch điều khiển thiết bị đo nhãn áp tiếp xúc cầm tay	Cái	04	Tương thích máy đo nhãn áp tiếp xúc dạng súng cầm tay, Model: IC 100, IC 200
13	VTSC141	Bộ cảm biến đo nhãn áp tiếp xúc cầm tay	Cái	04	Tương thích máy đo nhãn áp tiếp xúc dạng súng cầm tay, Model: IC 100, IC 200
14	VTSC144	Power supply Bộ nguồn	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
15	VTSC145	GI-FS Y-cable 2 m Cáp chữ Y dài 2m	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
16	VTSC146	GI-FS Y-cable 4 m Cáp chữ Y dài 4m	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
17	VTSC147	Replacement base incl. R/L detection Trọn bộ khung bao gồm định vị trái/phải	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
18	VTSC148	Rubber ring for joystick Vòng cao su dùng cho tay di chuyển	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
19	VTSC149	R/L Sensor + R-board Board và cảm biến trái/phải	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
20	VTSC150	Connector-board #1 Board kết nối #1	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
21	VTSC151	Connector-board #2 Board kết nối #2	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
22	VTSC152	Magnet holder Giá đỡ nam châm	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
23	VTSC153	Magnet Nam châm	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
24	VTSC154	Cable LED board Cáp kết nối board đèn LED	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
25	VTSC155	Ventilator with air cooler Quạt thông gió kèm bộ làm mát	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
26	VTSC156	Step-Dir-Decoder Bộ đếm bước	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
27	VTSC157	Cable decoder board - Control board Cáp kết nối board decode và board điều khiển	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
28	VTSC158	Contact board Board giao tiếp	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
29	VTSC159	ON/OFF switch (Including Resistor) Nút công tắc On/Off	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
30	VTSC160	Cable Cáp kết nối	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
31	VTSC161	Step-Dir-Decoder-Cable Cáp kết nối bộ đếm bước	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
32	VTSC162	Front cover HR	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
33	VTSC163	Countersink screw M3x6	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
34	VTSC164	Cone bowl for HR	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
35	VTSC165	Back cover for HR	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
36	VTSC166	Foot cover	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
37	VTSC167	Calotte	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
38	VTSC168	Ventilator cover lettered	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
39	VTSC169	Ventilator cover	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
40	VTSC170	CCD DSP-Board Board DSP có cảm biến CCD	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
41	VTSC171	Distance bolt	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
42	VTSC172	Socket screw M2x10	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
43	VTSC173	Light shield	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
44	VTSC174	Countersink screw M3x6	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
45	VTSC175	Washer	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
46	VTSC176	DSP-Pentacam PWR cable Cáp kết nối nguồn của board DSP	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
47	VTSC177	Phần mềm ứng dụng đo độ đục giác mạc (Corneal Optical Densitometry software)	Bộ	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc toàn diện, Model: Pentacam
48	VTSC178	Plastic dust cover	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
49	VTSC179	Chin Rest Paper	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
50	VTSC180	Printing paper	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
51	VTSC181	Power supply	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
52	VTSC182	Power cable EU	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
53	VTSC183	Power cable US	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
54	VTSC184	Power cable GB	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
55	VTSC185	Power cable AU	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
56	VTSC186	Display incl. Printer	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
57	VTSC187	Printer	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
58	VTSC188	Axis with spring element	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
59	VTSC189	Cutter for Printer	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
60	VTSC190	HBT Board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
61	VTSC191	LCD Screen	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
62	VTSC192	Flat cable	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
63	VTSC193	Button board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
64	VTSC194	Push button cap	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
65	VTSC195	Button guideway	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
66	VTSC196	Encoder board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
67	VTSC197	Scroll knob	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
68	VTSC198	Rubber for knob	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
69	VTSC199	Push button board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
70	VTSC200	Magnet	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
71	VTSC201	Magnet holder	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
72	VTSC202	Rubber ring joystick	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
73	VTSC203	Chin rest	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
74	VTSC204	Chin bowl	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
75	VTSC205	Joystick	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
76	VTSC206	Board basis PWR	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST
77	VTSC207	Head rest	Cái	01	Tương thích máy khảo sát cơ sinh học giác mạc, Model: Corvis ST

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
78	VTSC208	Power supply	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
79	VTSC209	Highspeed cable 2 m	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
80	VTSC210	Bluetooth Joystick	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
81	VTSC211	Extension Y Cable	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
82	VTSC212	XY-base	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
83	VTSC213	Rubber ring for joystick	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
84	VTSC214	R/L-Sensor R-board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
85	VTSC215	Connector-board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
86	VTSC216	Connector board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
87	VTSC217	Magnet holder	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
88	VTSC218	Magnet	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
89	VTSC219	Cable LED board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
90	VTSC220	Reference ball	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
91	VTSC221	Contact lens holder	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
92	VTSC222	Clip	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
93	VTSC223	Housing right + left side	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
94	VTSC224	Aluminum ring	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
95	VTSC225	DSP-board	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
96	VTSC226	Dark sheet	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
97	VTSC227	white dust cover	Cái	01	Tương thích máy khảo sát giác mạc, Model: Keratograph 5M
98	VTSC228	KXL Optical Head	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
99	VTSC229	KXL Monitor	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking -

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
					KXL
100	VTSC230	KXL Monitor Refurbished*	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
101	VTSC231	PCB, Distribution	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
102	VTSC232	KXL Battery	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
103	VTSC233	KXL Battery mua tại Việt Nam (Bình acquy EG3312)	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
104	VTSC234	Charger Termination ASM	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
105	VTSC235	Head Spindle Nut	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
106	VTSC236	Wireless Remote Kit	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
107	VTSC237	Thrust Washer	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
108	VTSC238	Tree Lok Fastener	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
109	VTSC239	Wire Bush	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
110	VTSC240	Cable Main PCB Power to Distribution	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
111	VTSC241	Head Data Lower Cable	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
112	VTSC242	REMOTE XCVR CABLE ASM	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
113	VTSC243	Cable Bundle	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
114	VTSC244	Head Spindle Tool	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
115	VTSC245	Arm Assembly	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
116	VTSC246	Caster, Locking	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
117	VTSC247	KXL Base Cap (Each)	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
118	VTSC248	KXL Column Covers	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
119	VTSC249	Power Cable Assy, KXL, Continental Europe	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
120	VTSC250	Power Cable Assy, KXL, United Kingdom	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
121	VTSC251	KXL – Australia – Power Cable	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
122	VTSC252	KXL – Italy – Power Cable	Cái	01	Tương thích Máy tạo liên kết giác mạc chéo, Model: Crosslinking - KXL
123	VTSC294	Bộ điều phối khí nén cho máy mổ Phaco	Bộ	11	Tương thích máy mổ phaco, Model: Infiniti
124	VTSC296	Bộ linh kiện điều khiển bo mạch khối Mainfold của máy mổ Infiniti	Bộ	08	Tương thích máy mổ phaco, Model: Infiniti
125	VTSC305	Bo mạch chuyển đổi DC sang AC	Cái	08	Tương thích máy mổ phaco, Model: Infiniti
126	VTSC325	Board nguồn của máy monitor	Cái	11	Tương thích máy Monitor theo dõi bệnh nhân, Model: BSM-3562, Hãng sx: Nihon Kohden
127	VTSC328	Bo mạch đo SpO2	Bộ	08	Tương thích máy Monitor theo dõi bệnh nhân, Model: BSM-3562, Hãng sx: Nihon Kohden
128	VTSC329	Bo mạch nguồn AC/DC của máy Monitor theo dõi bệnh nhân	Cái	08	Tương thích máy Monitor theo dõi bệnh nhân, Model: BSM-3562, Hãng sx: Nihon Kohden

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
129	VTSC331	Bo mạch huyết áp của máy monitor theo dõi bệnh nhân	Cái	08	Tương thích máy Monitor theo dõi bệnh nhân, Model: BSM-3562, Hãng sx: Nihon Kohden
130	VTSC332	Màn hình hiển thị các thông số của Monitor theo dõi bệnh nhân	Cái	08	Tương thích máy Monitor theo dõi bệnh nhân, Model: BSM-3562, Hãng sx: Nihon Kohden
131	VTSC337	Van điều khiển bằng điện	Bộ	09	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: MMM
132	VTSC338	Van một chiều	Cái	03	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: MMM
133	VTSC340	Máy in thông tin	Cái	02	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: MMM
134	VTSC341	Công tắc hành trình cửa	Cái	06	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: MMM
135	VTSC343	Hệ thống bơm hút chân không cho nồi hấp tiệt trùng	Cái	02	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: MMM
136	VTSC344	Pin lưu điện máy điện tim	Bộ	06	Tương thích với máy đo điện tim, Model: ECG-1250K
137	VTSC346	Module in nhiệt máy đo điện tim	Cái	05	Tương thích với máy đo điện tim, Model: ECG-1250K
138	VTSC349	Bộ trục điều khiển cửa nồi hấp	Bộ	02	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: Yangtamin
139	VTSC350	Đồng hồ hiển thị áp suất	Cái	02	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: Yangtamin
140	VTSC351	Đồng hồ hiển thị nhiệt độ	Cái	02	Tương thích với máy hấp tiệt trùng - nồi ngang lớn, Model: Yangtamin
141	VTSC356	Đồng hồ hiển thị áp suất	Cái	05	Tương thích với máy hấp tiệt trùng nồi ngang để bàn, Model: SA-300H
142	VTSC357	Đồng hồ hiển thị nhiệt độ	Cái	05	Tương thích với máy hấp tiệt trùng nồi ngang để bàn, Model: SA-300H
143	VTSC359	Van xả an toàn	Cái	05	Tương thích với máy hấp tiệt trùng nồi ngang để bàn, Model: SA-300H
144	VTSC361	Đầu dò cho máy áp lạnh	Cái	02	Tương thích với máy áp lạnh, Model: CE-2000

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
145	VTSC396	Màn hình y tế cho máy nội soi	Cái	01	Kích thước: ≥ 19 Inch; Tương thích với Bộ xử lý hình ảnh có giao tiếp cổng RGB, S-Video
146	VTSC409	Cảm biến đo dòng khí (Flow Sensor)	Cái	04	Tương thích với máy gây mê kèm giúp thở, Model: Frontline Sirius 200, Hãng sx: Blease 8700
147	VTSC410	Cảm biến đo nồng độ Oxy (Oxy Sensor)	Cái	04	Tương thích với máy gây mê kèm giúp thở, Model: Frontline Sirius 200, Hãng sx: Blease 8700
148	VTSC415	Cảm biến đo dòng khí (Flow Sensor)	Cái	04	Tương thích với máy gây mê kèm giúp thở, Model: Flow-c, Hãng sx: Maquet
149	VTSC416	Cảm biến đo nồng độ Oxy (Oxy Sensor)	Cái	04	Tương thích với máy gây mê kèm giúp thở, Model: Flow-c, Hãng sx: Maquet
150	VTSC419	Màn hình hiển thị máy phá rung tim	Cái	01	Tương thích với máy phá rung tim, Model: M2, Hãng sx: Zoll Medical
151	VTSC420	Bộ mạch nguồn máy phá rung tim	Cái	01	Tương thích với máy phá rung tim, Model: M2, Hãng sx: Zoll Medical
152	VTSC421	Bộ mạch xử lý tín hiệu trung tâm máy phá rung tim	Cái	01	Tương thích với máy phá rung tim, Model: M2, Hãng sx: Zoll Medical
153	VTSC422	Bộ mạch nguồn công suất của máy cắt đốt phẫu thuật	Cái	04	Tương thích với máy cắt đốt phẫu thuật, Model: ME-102, Hãng sx: KLS Martin
154	VTSC423	Bộ mạch điều khiển của máy cắt đốt phẫu thuật	Cái	04	Tương thích với máy cắt đốt phẫu thuật, Model: ME-102, Hãng sx: KLS Martin
155	VTSC424	Tay dao đốt điện loại sử dụng nhiều lần	Cái	10	- Tay dao đốt điện đơn cực loại 02 nút nhấn: cắt, đốt, Chiều dài cáp nối: 04 m, - Kích thước vị trí kết nối điện cực đốt với tay dao đốt: loại lục giác, đường kính: $\varnothing 04$ mm - Kích thước vị trí kết nối cáp của tay dao đốt với máy cắt đốt: $\varnothing 12.5$ mm - Tương thích với máy cắt đốt phẫu thuật, Model: ME-102, Hãng sx: KLS Martin
156	VTSC425	Bộ mạch nguồn của máy quay ly tâm	Cái	04	Tương thích với máy quay ly tâm, Model: Rotofix 32, Hãng sx: Hettich

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
157	VTSC426	Màn hình hiển thị của máy quay ly tâm	Cái	04	Tương thích với máy quay ly tâm, Model: Rotofix 32, Hãng sx: Hettich
158	VTSC427	Bàn phím điều khiển của máy quay ly tâm	Cái	04	Tương thích với máy quay ly tâm, Model: Rotofix 32, Hãng sx: Hettich
159	VTSC428	Mô tơ của máy quay ly tâm	Cái	04	Tương thích với máy quay ly tâm, Model: Rotofix 32, Hãng sx: Hettich
160	VTSC429	Điện trở đốt của tủ ấm 37 độ	Bộ	02	Tương thích với tủ ấm 37 độ, Model: INE 600 Hãng sx: Memmert
161	VTSC430	Bộ định thời gian điều khiển của tủ ấm 37 độ	Bộ	02	Tương thích với tủ ấm 37 độ, Model: INE 600 Hãng sx: Memmert
162	VTSC436	Hệ thống quang học điều chỉnh ánh sáng phản xạ đỏ	Bộ	02	Tương thích với Kính hiển vi phẫu thuật, Model: Lumera I, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức
163	VTSC437	Hệ thống phóng đại quang học	Bộ	05	Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Opmi Visu 150, Opmi Visu 160, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức
164	VTSC438	Bộ dây cáp điện tim (bao gồm dây cáp đo, 06 núm điện cực và 04 kẹp tứ chi)	Bộ	10	Tính năng kỹ thuật: Tương thích với máy đo điện tim, Model: ECG-1250K
165	VTSC439	Bộ ron cửa máy hấp tiệt trùng (bao gồm: 02 ron cửa và keo chịu nhiệt dùng cho ron làm kín cửa máy hấp)	Bộ	04	Tương thích với máy hấp tiệt trùng bằng hơi nước nhiệt độ cao, Model: NC 710D, Hãng sx: Nuve, Nước sx: Thổ Nhĩ Kỳ
166	VTSC440	Thị kính dùng cho kính hiển vi phẫu thuật	Cái	10	-Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Opmi Visu 150, Opmi Visu 160, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức -Độ phóng đại: 10x
167	VTSC441	Thị kính dùng cho kính hiển vi phẫu thuật	Cái	10	-Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Opmi Visu 150, Opmi Visu 160, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức -Độ phóng đại: 12.5x
168	VTSC442	Thị kính dùng cho kính hiển vi phẫu thuật	Cái	10	- Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Lumera i, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức - Độ phóng đại: 10x

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
169	VTSC443	Thị kính dùng cho kính hiển vi phẫu thuật	Cái	10	- Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Lumera i, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức - Độ phóng đại: 12.5x
170	VTSC444	Màn hình LCD dùng cho kính hiển vi phẫu thuật	Cái	01	- Tương thích với kính hiển vi phẫu thuật, Model: Stand S8, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức
171	VTSC445	Bộ dây cáp đo SpO ₂	Bộ	08	- Tương thích máy Monitor theo dõi bệnh nhân, Model: BSM 3562, Hãng sx: Nihon Kohden, Nước sx: Nhật Bản
172	VTSC446	Bóng đèn xenon cho máy phẫu thuật dịch kính võng mạc	Cái	12	- Tương thích với máy phẫu thuật dịch kính võng mạc, Model: Stellaris, Hãng sx: Bausch & Lomb - Thời gian sử dụng: 400 giờ - Độ sáng: 25 lumens
173	VTSC448	Bộ nút nhấn cần điều khiển cho máy Laser Yag III	Cái	03	- Tương thích với máy Laser Yag III, Model: Visulas YAG III, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức
174	VTSC449	Ống soi quang học	Cái	02	- Tương thích máy nội soi của hệ thống Laser nội soi tiếp khẩu lệ mũi. Hãng sx máy nội soi: Storz Endoskop Productions GmbH, Nước sx: Thụy Sĩ - Ống soi thẳng 0 độ - Đường kính : 4 mm - Hấp tiệt trùng được - Chiều dài: ≥ 160 mm và ≤ 180 mm - Tầm nhìn mở rộng
175	VTSC450	Bóng đèn dùng cho đèn soi đáy mắt hình đảo	Cái	02	- Tương thích với thiết bị đèn soi đáy mắt hình đảo của Bệnh viện, Model: Omega 500, Hãng sx: Heine, Nước sx: Đức, - Code: #2.00 6V - Loại bóng đèn: bóng LED
176	VTSC451	Dây quang kính hiển vi phẫu thuật	Cái	10	Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Opmi Visu 150, Opmi Visu 160, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
177	VTSC452	Hệ thống hiển thị hình ảnh cho kính hiển vi phẫu thuật	Bộ	10	Tương thích các chủng loại kính hiển vi phẫu thuật hãng Carl Zeiss hiện có của Bệnh viện (Model: Opmi Visu 140, Opmi Visu 150, Opmi Visu 160). Hệ thống bao gồm: - Camera tương thích với bộ Beam Splitter của kính hiển vi phẫu thuật. - Bộ chuyển đổi kết nối giữa Camera và bộ Beam Splitter của kính hiển vi phẫu thuật. - Bộ xử lý hình ảnh tín hiệu camera - Màn hình hiển thị hình ảnh (≥ 32 Inches) - Giá đỡ màn hình hiển thị (có bánh xe di chuyển) - Cáp nối tín hiệu camera với bộ xử lý hình ảnh - Cáp nối tín hiệu bộ xử lý hình ảnh và màn hình hiển thị
178	VTSC453	Bộ xử lý hình ảnh tín hiệu camera	Bộ	04	- Tương thích với các kính hiển vi phẫu thuật Model: Lumera i, Hãng sx: Carl Zeiss, Nước sx: Đức
179	VTSC454	Ron làm kín cửa máy hấp mới	Cái	02	Tương thích với Máy hấp tiệt trùng bằng hơi nước nhiệt độ cao, Model: YTM-CS6, Hãng sx / Nước sx: YTM / Đài Loan
180	VTSC455	Khởi động từ bộ điện trở nồi đun	Cái	05	Tương thích với máy hấp tiệt trùng bằng hơi nước nhiệt độ cao, Model: NC 710D, Hãng sx: Nuve, Nước sx: Thổ Nhĩ Kỳ
181	VTSC456	Bộ Kit bảo trì lần 1 cho máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp	Bộ	01	Tương thích với máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp, Model: Sterras 100S, Hãng sx: Johnson&Johnson, Nước sx: Mỹ
182	VTSC457	Bộ Kit bảo trì lần 2 cho máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp	Bộ	01	Tương thích với máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp, Model: Sterras 100S, Hãng sx: Johnson&Johnson, Nước sx: Mỹ
183	VTSC458	Điện trở của nồi đun hơi	Cái	05	Tương thích với Máy hấp tiệt trùng bằng hơi nước nhiệt độ cao, Model: NC 710D, Hãng sx: Nuve, Nước sx: Thổ Nhĩ Kỳ.

STT	MÃ PHỤ	Chủng loại / Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Yêu cầu kỹ thuật
184	VTSC459	Bóng đèn Xenon cho nguồn sáng hệ thống Laser phẫu thuật nội soi tiếp khẩu lệ mũi	Cái	02	- Tương thích với nguồn sáng hệ thống nội soi của hệ thống Laser nội soi tiếp khẩu lệ mũi - Code: XBO R 180W/45C OFR
185	VTSC460	Bo mạch chính dùng cho bộ tracer của máy mài	Cái	02	Tương thích với các máy mài kính của Bệnh viện, Model: LE-9000, Hãng sx: Nidek, Nước sx: Nhật Bản.
186	VTSC461	Đá đánh bóng	Cái	05	Tương thích với các máy mài kính của Bệnh viện, Model: LE-1000, Hãng sx: Nidek, Nước sx: Nhật Bản.
187	VTSC462	Đá mài thô trong thủy tinh	Cái	05	Tương thích với các máy mài kính của Bệnh viện, Model: LE-1000, Hãng sx: Nidek, Nước sx: Nhật Bản.
188	VTSC463	Mô tơ bước trục X cho cụm chiếu của máy đo thị trường	Cái	03	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG, Model: HFA3, Hãng sx: Carl Zeiss
189	VTSC464	Dây đai 100/2.03/6 của máy đo thị trường	Cái	03	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG, Model: HFA3, Hãng sx: Carl Zeiss
190	VTSC465	Cảm biến nhận vị trí trục X cho cụm chiếu của máy đo thị trường	Cái	03	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG, Model: HFA3, Hãng sx: Carl Zeiss
191	VTSC466	Bộ lọc phim cho máy đo thị trường	Cái	03	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG, Model: HFA3, Hãng sx: Carl Zeiss
192	VTSC467	Dây đai 195/2.03/6 của máy đo thị trường	Cái	03	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG, Model: HFA3, Hãng sx: Carl Zeiss
193	VTSC468	Động cơ bước điều chỉnh tiêu cự cho máy đo thị trường	Cái	03	Tương thích với MÁY ĐO THỊ TRƯỜNG, Model: HFA3, Hãng sx: Carl Zeiss
194	VTSC469	Thị kính dùng cho sinh hiển vi khám mắt	Cái	10	Tương thích sinh hiển vi khám mắt, Model: BI 900 - Độ phóng đại: 10x
195	VTSC435	Các Vật tư sửa chữa khác	-	-	Tương thích với các trang thiết bị y tế đã nêu trên hoặc các trang thiết bị y tế khác thuộc sở hữu của Bệnh viện Mắt.

2. Các thông tin khác: gửi File Báo giá và các tài liệu khác (nếu có) qua đường link: <https://forms.gle/hF7DDHdZd9AxX346> hoặc Mã QR code (xem cuối văn bản):

- a. Đối với Báo giá (Biểu mẫu 1): định dạng file **EXCEL** (.xls, .xlsx)
- b. Đối với các tài liệu khác: định dạng file dạng **PDF**
- c. Link Tham khảo danh mục:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/18tKrGIEeGumAAzN-MtdABObBNhTsoTaghshpRKVCrUA/edit?usp=sharing>

3. Lưu ý:

+Trong tài liệu của quý công ty vui lòng sử dụng đúng biểu mẫu - KHÔNG xóa, KHÔNG thay đổi thứ tự các cột, các nội dung trong các biểu mẫu đính kèm (biểu mẫu 1). Nội dung nào không có thì quý công ty để trống hoặc ghi không có, nộp kèm theo tài liệu tính năng kỹ thuật gồm các tài liệu liên quan đến sản phẩm, hợp đồng hoặc quyết định trúng thầu, thông báo trúng thầu (nếu có).

+Đối với số thứ tự 195 trong Danh mục VTSC, kính đề nghị các nhà cung cấp bổ sung thêm đầy đủ vào danh mục trên tất cả các linh kiện, phụ kiện thuộc tất cả trang thiết bị y tế hiện có tại Bệnh viện. (MÃ CỦA CÁC DM BS THEO CẤU TRÚC: "VTBS"+MODEL MÁY(VÍ DỤ: Máy đo khúc xạ tự động với Model AR-1 thì có mã danh mục bổ sung là:VTBSAR-1) *Anh*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VT; VTTBYT (TMK, 1b) *h*



(điền Header của Công ty)
BẢO GIÁ

Áp dụng đối với nhu cầu mua sắm vật tư sửa chữa, thay thế linh phụ kiện trang thiết bị y tế đợt 2 năm 2024- 2025

Kính gửi: BỆNH VIỆN MẮT

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của BỆNH VIỆN MẮT, chúng tôi [ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp] xin cung cấp báo giá cho các VTSC, thay thế linh phụ kiện TTBYT như sau:

1. Danh mục:

Stt	Chung loại / Tên thiết bị	Tên thương mại	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá + VAT (VNĐ)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan (VNĐ)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)	Tên Công ty/ Nhà cung cấp	Mã định danh (vn...)
1	(1)		(2)	(3)	A	A1	A2	B = A x (3)		
2										
3										

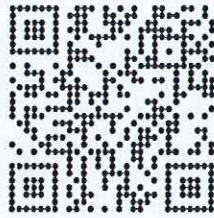
(1), (2), (3): Theo thông tin trong Danh mục của bệnh viện (mục II.1)

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan - nếu có)

2. Tài liệu này có hiệu lực trong vòng: 180 ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ...

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.
- Tài liệu của các dụng cụ phẫu thuật nêu trong phía trên là không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh.
- Những thông tin nêu trong tài liệu trên là trung thực.



....., ngày tháng năm 2024

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