



Phụ lục 01
DANH MỤC HÀNG HOÁ MUA SẮM

(Kèm theo Thư mời chào giá số /TM-YHCTĐN ngày tháng năm 2025 của Bệnh viện Y học cổ truyền thành phố Đà Nẵng)

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
1	Dây bơm dùng cho máy huyết học hãng Nihon Kohden	Có 2 đầu gắn, kích thước dài 16.5cm. Dùng được cho máy huyết học hãng Nihon kohden	Dây	2
2	Bộ dây hút hóa chất dùng cho máy huyết học Celltac Alpha - MEK 6510K	Bộ dây hút hóa chất dùng được cho máy huyết học Celltac Alpha - MEK 6510K. Gồm 1 dây nối hóa chất ISO3, 1 dây nối CLN, 1 dây nối CLN3, 1 dây nối HEMO3N, 1 dây nối WASTE	Bộ	1
3	Bộ dây hút hóa chất dùng cho máy huyết học Celltac ES - MEK 7300K	Bộ dây hút hóa chất dùng được cho máy huyết học Celltac ES - MEK 7300K. Gồm 1 dây nối hóa chất ISO3, 1 dây nối CLN, 1 dây nối CLN3, 1 dây nối HEMO3N, 1 dây nối HEMO5, 1 dây nối WASTE	Bộ	1
4	Kim hút mẫu dùng cho máy huyết học Celltac Alpha - MEK 6510K	Kim hút mẫu dùng được cho máy huyết học Celltac Alpha - MEK 6510K	Cái	1
5	Kim hút mẫu dùng cho máy huyết học Celltac ES - MEK 7300K	Kim hút mẫu dùng được cho máy huyết học Celltac ES- MEK 7300K	Cái	1
6	Filter lọc dùng cho máy huyết học Nihon kohden	Filter lọc dùng được cho máy huyết học Nihon kohden	Cái	2
7	Kim hút mẫu dùng cho máy điện giải hãng Medica	Dùng được cho máy Easylyte hãng Medica	Cái	1
8	Bơm chân không	Dùng được cho máy sinh hóa Humalyzer 3000	Cái	1
9	Dây bơm dùng cho máy sinh hóa Humalyzer 3000	Dùng được cho máy sinh hóa Humalyzer 3000	Dây	1
10	Điện cực điện tim kẹp chi	Điện cực chi dạng chân vượn kẹp chi người lớn 4 màu tiêu chuẩn. Phù hợp với chân cắm chuẩn DIN 3.0 hoặc Banana 4.0 Sử dụng cho máy điện tim 12 kênh BTL-08 MT Plus	Cái	1

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
11	Điện cực điện tim dạng quả bóp	Material: đồng mạ niken. 6pcs trong bộ. Adult, đường kính hút: 26mm. Tương thích Din 3.0 / Banana 4.0 / snap / clip end Sử dụng cho máy điện tim 12 kênh BTL-08 MT Plus	Cái	1
12	Dây cáp điện tim 10 chuyển đạo	Cáp điện tim cho máy điện tim và máy Monitor Schiller kiểu kết nối trực tiếp loại 10 chuyển đạo đầu kết nối điện cực kiểu Banana Sử dụng cho máy điện tim 12 kênh BTL-08 MT Plus	Dây	1
13	Cáp điện tim dùng cho máy lưu huyết não	Cáp điện tim dùng cho máy lưu huyết não, chân cắm loại 4 PIN hoặc 5 PIN. Loại 3 dây kiểu kẹp (đỏ, vàng, đen), chất liệu dây sợi bạc Sử dụng cho máy lưu huyết não Vasoscreen	Dây	1
14	Bộ điện cực dùng nhiều lần cho máy lưu huyết não	Điện cực chất liệu hợp kim dùng nhiều lần, đường kính 22 mm, đầu kẹp 3 mm. 08 điện cực. 03 dây quần đầu cài điện cực Sử dụng cho máy lưu huyết não Vasoscreen	Bộ	1
15	Bộ dây điện cực dùng cho máy lưu huyết não	Dây điện cực kiểu kẹp dài 62 cm, chất liệu lõi dây sợi bạc, chân cắm kiểu DIN 1,5 mm. 02 dây đen. 02 dây vàng. 02 dây đỏ. 03 dây quần đầu cài điện cực. Sử dụng cho máy lưu huyết não Vasoscreen	Bộ	1
16	Mũ đo điện não	Chất liệu cao su, co giãn tốt, giữ chặt điện cực điện não. Quai cài có thể điều chỉnh kích cỡ dễ dàng. Các nút cố định có thể dịch chuyển vị trí thì thu gọn hoặc nới rộng nón. Sử dụng cho Máy điện não EEG-1200K	Cái	1
17	Điện cực nhựa đầu bạc	Kiểu dáng: điện cực cầu (Bridge). Chất liệu bạc, không bị gỉ sét. Có đệm bông, êm hơn. Có rãnh để cố định bằng nón lưới. 23 chiếc/bộ Sử dụng cho Máy điện não EEG-1200K	Bộ	1

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
18	Bộ dây điện cực điện não	Đầu kẹp hình tròn, bám chắc vào điện cực. Đầu cắm dạng đồng trục, bọc nhựa bên ngoài, giúp bám chặt vào máy điện não. Dây cáp chống nhiễu tốt, bộ dây nhiều màu. 26 chiếc/bộ Sử dụng cho Máy điện não EEG-1200K	Bộ	1
19	Xy-lanh hút bệnh phẩm	Xylanh hút bệnh phẩm, Vỏ làm bằng thủy tinh độ bền cao. Lõi bằng nhựa trắng và thép chịu lực. Đường kính lõi 3mm. Dài 90mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
20	Xy-lanh hút hóa chất	Xylanh hút hóa chất, Vỏ làm bằng thủy tinh độ bền cao. Lõi bằng nhựa trắng và thép chịu lực. Đường kính lõi 5 mm. Dài 90mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
21	Que khuấy xoắn	Hình sạng xoắn ốc. Bằng sắt, sơn tĩnh điện màu xanh lá. Dài 75mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Que	1
22	Que khuấy dạng L	Hình dạng chữ L. Bằng sắt, sơn tĩnh điện màu xanh lá. Dài 75mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Que	1
23	Màng bơm chân không máy sinh hóa AU480	Vật liệu bằng cao su, Đường kính 75mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
24	Kim hút bệnh phẩm	Vật liệu bằng thép ko rỉ. Dài 195mm. Đường kính 1mm/0.3mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
25	Cuvette máy sinh hóa AU480	Cóng phản ứng, làm từ thủy tinh vĩnh cửu Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Bộ	1

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
26	Màng bơm thải máy sinh hóa AU480	Vật liệu bằng cao su, Đường kính 54mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
27	Kim hút hóa chất	Vật liệu bằng thép ko rỉ. Dài 195mm. Đường kính 2mm/1mm Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
28	Bơm chân không máy sinh hóa AU480	Điện áp 100V. 50 Hz Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
29	Bơm thải máy sinh hóa AU480	Điện áp 100V 50 Hz Dùng được cho máy xét nghiệm sinh hóa - AU480 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
30	Kẹp vận chuyển RV	Bằng nhựa Dùng được cho máy xét nghiệm miễn dịch các loại - Access2 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	65
31	Kẹp vận chuyển RV có nam châm	Bằng nhựa, có gắn nam châm Dùng được cho máy xét nghiệm miễn dịch các loại - Access2 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
32	Kim hút mẫu và hút hoá chất	Bằng thép không rỉ. Dài 85mm Dùng được cho máy xét nghiệm miễn dịch các loại - Access2 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
33	Que thông kim	Bằng thép dẻo, xoắn và thông vừa kim hút mẫu Dùng được cho máy xét nghiệm miễn dịch các loại - Access2 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Que	10
34	Bơm chân không máy miễn dịch Access 2	Điện áp 24V Dùng được cho máy xét nghiệm miễn dịch các loại - Access2 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1
35	Cảm biến quang	Giắc cắm có 5 chân tiếp xúc, dài 8in Dùng được cho máy xét nghiệm miễn dịch các loại - Access2 - hãng sản xuất máy: Beckman Coulter	Cái	1

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
36	Điện cực cao su chì	Điện cực cao su chì Kích thước 6x8cm có giắc cắm có thể gắn sử dụng trên máy điện xung kèm theo dây tín hiệu kích thước 0.75 mm ² chiều dài 200cm có đầu giắc tương thích với điện cực cao su chì (có phân biệt màu dây tín hiệu màu đỏ và dây tín hiệu màu đen (Máy điện xung model: INFINITY; Hãng: Elettronica Pagani; Xuất xứ: Ý)	Cái	40
37	Bộ đồng hồ bình oxy	- Chất liệu: đồng thau - Áp suất đầu vào: 15Mpa - Kết nối G5/8 - Áp suất đầu ra: 0.2-0.3Mpa - Van an toàn: 0.35+-0.05Mpa - Lưu lượng: 1-15 lít/ phút Bộ sản phẩm tiêu chuẩn bao gồm: - Đồng hồ đo lượng oxy trong bình: 01 cái - Cột đo lưu lượng khí Oxy ra: 01 cái - Bình tạo ẩm khí Oxy: 01 cái (Bình chứa polyetylen có dung tích 150 ml) - Dây thở: 01 cái	Cái	4
38	Điện cực oxy Chuyên dùng cho buồng oxy cao áp	Chất liệu: Bên ngoài bằng nhựa, bên trong bằng sắt, nối với các dây mạch điện. Điện áp cao nhất: 30KV Điện áp làm việc: 0-10KV Vật liệu: chịu nhiệt chịu áp lực lớn nhất 20KV Dùng được cho buồng oxy cao áp Hãng sản xuất: Yantai Hongyuan Oxygen Industrial Inc; Nước sản xuất: Trung Quốc; Model: GY2200D1-B	Cái	2
39	Adapter	Dây có chiều dài >=1 mét Input: ~100-220V 50/60Hz 0.35AMAX Output: 9V DC 600mA Dùng được trên dòng máy điện châm model: KWD-808I, Nhà sản xuất: Wujin Greatwall Medical Device Co., Lt; Xuất xứ: China	Cái	430

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
40	Dây máy điện châm	Dây máy điện châm có đặc cắm đầu vuông, cắm đứng , 2 lõi, Dây có chiều dài $\geq 1,2$ mét 2 lõi dây bằng đồng có bọc nhựa đảm bảo truyền tín hiệu đầu ra tốt, mỗi dây đầu ra có đầu kẹp kim (kẹp cá sấu) chắc chắn, có phân biệt màu sắc giữa 2 đầu kẹp kim. Dùng được trên dòng máy điện châm model: KWD-808I, Nhà sản xuất: Wujin Greatwall Medical Device Co., Lt; xuất xứ: china	Cái	2.450
41	Đồng hồ đo áp suất	Chuyên dùng cho buồng oxy cao áp 0 - 0,4 Mpa	Cái	2
42	Lưu lượng kế	Đo lưu lượng cấp oxy, chuyên dùng cho buồng oxy cao áp 0 - 1000L/h	Bộ	8
43	Lưu lượng kế	Đo lượng lấy mẫu khí, chuyên dùng cho buồng oxy cao áp 60L	Bộ	2
44	Gioăng cao su	Chuyên dùng cho buồng oxy cao áp) Chất liệu : cao su. Vật liệu : Chịu nhiệt, chịu áp lực lớn.	Cái	2
45	Dung dịch dùng cho máy điện giải Easylyte Plus	Dùng để đổ đầy hộp điện cực EasyLyte Plus	ml	125

