

Hà Nội, ngày 13 tháng 4 năm 2026

YÊU CẦU BÁO GIÁ

**Về việc báo giá trang thiết bị, dụng cụ vật tư tiêu hao và hóa chất
bảo đảm vệ sinh công nghiệp tại Bệnh viện Quân y 103 năm 2026-2027**

Kính gửi: Các đơn vị, nhà cung cấp.

Trước hết Bệnh viện Quân y 103 xin trân trọng cảm ơn sự phối hợp, hợp tác của các đơn vị, nhà cung cấp với Bệnh viện trong suốt thời gian qua.

Hiện nay, Bệnh viện có nhu cầu báo giá trang thiết bị, dụng cụ vật tư tiêu hao và hóa chất bảo đảm thực hiện vệ sinh công nghiệp tại Bệnh viện năm 2026-2027. Để có cơ sở lập dự toán, kế hoạch bảo đảm công tác vệ sinh công nghiệp, Bệnh viện kính mời các đơn vị có khả năng cung cấp trang thiết bị, dụng cụ vật tư tiêu hao và hóa chất bảo đảm thực hiện vệ sinh công nghiệp gửi báo giá về Bệnh viện Quân y 103 theo các thông tin sau:

1. Danh mục, số lượng, chất lượng hàng hóa: Chi tiết tại Phụ lục kèm theo.
2. Hồ sơ báo giá
 - 2.1. Nội dung báo giá
 - Tên, nhãn hiệu sản phẩm, đơn vị tính, số lượng, đơn giá (đã bao gồm thuế, chi phí vận chuyển, bốc xếp, giao hàng,..... tại Bệnh viện Quân y 103, số 261 đường Phùng Hưng, phường Hà Đông, TP Hà Nội).
 - Bảng giá kèm thông tin mô tả chi tiết dịch vụ, hàng hóa (nếu có).
 - 2.2. Hồ sơ năng lực của nhà thầu:
 - Giấy đăng ký kinh doanh.
 - Quyết định trúng thầu, Hợp đồng cung cấp dịch vụ mà đơn vị đã thực hiện (nếu có).
 - Giấy chứng nhận, bản công bố chất lượng sản phẩm hàng hóa.
3. Thời gian nhận báo giá:
 - Trong vòng 05 ngày, kể từ ngày đăng tải yêu cầu báo giá.
 - Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
4. Phương thức báo giá: Báo giá gửi trực tiếp hoặc qua đường công văn, bưu điện.
5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày ký báo giá.

6. Địa điểm nhận báo giá: Ban Quản lý chất lượng bệnh viện / Bệnh viện Quân y 103. Địa chỉ: số 261 đường Phùng Hưng, phường Hà Đông, TP Hà Nội.

Xin trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị./.



GIÁM ĐỐC

Thiếu tướng Lường Công Thức

Phụ lục
DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ, DỤNG CỤ VẬT TƯ TIÊU HAO VÀ HÓA CHẤT
BẢO ĐẢM VỆ SINH CÔNG NGHIỆP TẠI BỆNH VIỆN NĂM 2026 – 2027

(Kèm theo Yêu cầu báo giá ngày 13/4/2026 của Bệnh viện Quân y 103)

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
I	Trang phục bảo hộ lao động					
1	Quần áo bảo hộ cho nhân viên vệ sinh	Bộ	448	Trang phục công nhân theo vị trí công việc	- Áo màu ghi vàng tay lỡ, logo công ty thêu chìm bên trái thân áo. - Quần màu ghi. - Chất liệu: Kaki cứng.	
2	Quần áo bảo hộ cho nhân viên thu gom rác	Bộ	9		- Áo màu ghi vàng tay lỡ, logo công ty thêu chìm bên trái thân áo. - Quần màu ghi. - Chất liệu: Kaki cứng.	
3	Áo đồng phục cho Giám sát	Áo	15		- Áo sơ mi màu trắng, thêu chìm bên trái thân áo. - Chất liệu: Thoáng mát, đứng form.	
4	Thẻ tên, giấy, ủng	Bộ	467		- Thẻ: + Là sản phẩm gồm nguyên bộ thẻ nhựa + dây đeo. + Chất lượng: Nhựa tốt, dây vải có độ bền cao. + Kích thước: 108x75mm, chiều ngang. - Giấy bảo hộ: + Chất liệu: Nhựa cao su. + Màu sắc: Xanh, đen, xám. + Kiểu dáng: Thấp cổ. + Kích thước: Đủ size. - Ủng cao su:	



TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					+ Màu sắc: Đen. + Chất liệu: Cao su tổng hợp, PVC. + Kích thước: Đủ size.	
II	Trang bị, dụng cụ					
1	Thang nhôm	Chiếc	10	Lau kính và vệ sinh tường định kỳ.	- Chất liệu: Nhôm hợp 100% được đánh bóng. - Chiều cao chữ A $\geq 2.5m$.	
2	Thùng giặt giẻ 120L	Chiếc	10	Dùng để giặt, ngâm giẻ	- Chất liệu: Nhựa HDPE nguyên sinh được bổ sung phụ gia tăng độ dẻo dai và chống va đập. - Màu sắc: Màu ghi. - Dung tích: 120 lít.	
3	Thùng nhựa 120L	Chiếc	47	Dùng để đựng nước lau sàn	- Chất liệu: Nhựa PP 100% nguyên chất. - Màu sắc: Xanh, trắng. - Dung tích: 120 lít.	
4	Biển báo sàn ướt	Chiếc	160	Cảnh báo khu vực sàn ướt.	- Chất liệu: Nhựa ABS. - Kiểu: Gập chữ A. - Màu sắc: Vàng. - Chữ mô tả: Màu đen, tiếng anh, tiếng việt/ảnh minh họa. - Kích thước: $\geq (L)315mm \times (W)285mm \times (H)640mm$.	
5	Cây nối dài lau kính 2 đoạn	Chiếc	10	Nối dài cây gắn tay lau kính, quét mạng nhện trên cao	- Cây nối 2 đoạn, mỗi đoạn $\geq 1,5m$. - Khớp nối: Nhựa HDPE. - Vật liệu chế tạo: Nhôm hợp kim.	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
6	Cây nối dài lau kính 3 đoạn	Chiếc	10	Nối dài cây gắn tay lau kính, quét mạng nhện trên cao	<ul style="list-style-type: none"> - Cây nối 3 đoạn, mỗi đoạn $\geq 1.5m$. - Khớp nối: Nhựa HDPE. - Vật liệu chế tạo: Nhôm hợp kim. 	
7	Xô nhựa 14L	Chiếc	320	Dùng phục vụ công việc vệ sinh tại viện	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Nhựa. - Màu sắc: Xanh, đỏ - Dung tích: 14 lít. 	
8	Xô nhựa 10L	Chiếc	22	Xô đựng pha hóa chất lau kính, lau sàn	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết kế 2 ngăn lớn nhỏ riêng biệt (ngăn chia ngăn). - Làm từ nhựa PP cao cấp, bền bỉ, chống va đập và chịu được các loại hóa chất tẩy rửa. - Dung tích khoảng 10 lít, trọng lượng nhẹ (khoảng 1-1.5kg khi rỗng), có tay cầm chắc chắn. 	
9	Tay gạt kính	Chiếc	22	Dùng để gạt kính trong quy trình lau kính	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Inox. - Kích thước: $35cm \pm 2$. - Khung tay: 100% inox (bọc cao su). - Lưỡi gạt: 100% cao su mềm, dẻo. 	
10	Cây gạt sàn	Chiếc	72	Dùng để gạt kính trong quy trình lau kính	<ul style="list-style-type: none"> - Khung nẹp: Bằng nhựa cao cấp chịu lực tốt. - Lưỡi gạt: Bằng mút cao su mềm bám sàn siêu bền. - Kích thước: Dài $55cm \pm 3$, cán dài $125cm \pm 5$. - Cán: Bằng hợp kim nhôm chắc chắn, không bị han gỉ. 	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
11	Dao cạo kính	Chiếc	40	Sử dụng sản phẩm dao cạo kính giúp làm sạch kính	- Lưỡi dao: Thép. - Kích thước: 10cm ± 1. - Chất liệu: Inox.	
12	Bình xịt nhựa	Chiếc	160	Dùng để đựng hóa chất phục vụ làm vệ sinh	- Chất liệu: Nhựa cao cấp. - Vòi phun có van điều chỉnh chế độ phun; lực phun nước mạnh. - Dung tích: 500ml.	
13	Cán lau ướt, cán lau khô bằng nhôm	Chiếc	160	Dùng trong công tác vệ sinh sàn.	- Chất liệu: Nhôm. - Kích thước: Dài 140 – 150cm.	
14	Giỏ nhựa	Chiếc	80	Dùng để đựng giẻ vụn chuyển đến khu giặt	- Chất liệu: Nhựa PP. - Màu sắc: Màu trắng. - Kiểu dáng: Hình vuông, có nắp đậy, có 2 quai xách. - Kích thước (DxRxC): 30x30x35cm ± 1.	
15	Giẻ nhựa	Chiếc	80	Dùng để đứng lên khi thực hiện vệ sinh các công việc trên cao	- Chất liệu: Nhựa PP. - Kiểu dáng: Ghế đẩu, không có tựa, hình vuông. - Kích thước (DxRxC): 25x25x45cm ± 1. - Màu sắc: Xanh, đỏ.	
16	Can đựng hóa chất	Chiếc	800	Dùng để đựng hóa chất công nghiệp.	- Chất liệu: Nhựa HDPE. - Màu sắc: Trắng. - Dung tích: 500 ml.	
17	Bộ dây đu	Chiếc	4	Dùng để giữ an toàn khi thực hiện vệ sinh trên cao.	- Đường kính: Φ10,5mm. - Chất liệu: Sợi nylon, sợi Polyester. - Lực kéo an toàn: 50 - 200kg. - Lực kéo đứt: ≥ 13,2 kN.	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					- Màu sắc: Trắng đen. - Chiều dài: $\geq 40m$.	
18	Dây điện	m	200	Dây điện phục vụ công tác vệ sinh bệnh viện.	- Dây đôi, lõi đồng. - Số dây và tiết diện dây: $2 \times 2.5mm^2$. - Loại dây: Dây cách điện.	
19	Dây thông tắc	Bộ	17	Thông tắc nhà vệ sinh	- Đường kính ngoài: $16mm \pm 1$. - Vật liệu: Thép 65 Mangan cao cấp, chống gỉ. - Chiều dài: $\geq 6m$.	
20	Bộ lau khô 60 cm (gồm giẻ khô và khung giẻ).	Bộ	100	Dùng trong công tác lau sàn khô, thu gom rác vệ sinh sàn, sảnh, buồng phòng.	- Giẻ khô: + Chất liệu: Cotton màu trắng. + Kích thước: $60 \times 25cm \pm 1$. - Khung giẻ khô: + Chất liệu: Cán hợp kim nhôm. + Kích thước: $145cm \pm 2$.	
21	Bộ lau khô 80 cm (gồm giẻ khô và khung giẻ).	Bộ	60	Dùng trong công tác lau sàn khô, thu gom rác vệ sinh sàn, sảnh, buồng phòng.	- Giẻ khô: + Chất liệu: Cotton màu trắng. + Kích thước: $80 \times 25cm \pm 1$. - Khung giẻ khô: + Chất liệu: Cán hợp kim nhôm. + Kích thước: $145cm \pm 2$.	
22	Bộ lau ẩm khung nhựa	Bộ	160	Dùng trong công tác lau ẩm cho vệ sinh sàn, sảnh, buồng phòng.	- Giẻ ẩm: + Chất liệu: Màu xanh, sợi tổng hợp. + Kích thước: $60 \times 25cm \pm 1$. - Khung giẻ ẩm: + Chất liệu: Cán hợp kim nhôm.	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					+ Kích thước: 150 cm ± 2.	
23	Bông lau kính	Chiếc	34	Lau kính	- Đặc điểm: Chất liệu microfiber cao cấp, mềm, dày dặn và có khả năng hút nước, hút bụi tốt. - Thông số: Đầu lau rộng 35cm ± 1, cán cầm ngắn chống trượt kích thước 20-30cm.	
24	Dao cạo sàn	Cái	54	Được dùng để tẩy sạch vết keo, sơn, xi măng, vôi vữa, keo silicon, keo cao su, băng dính, vết bẩn cứng trên sàn nhà	- Lưỡi dao cạo: + Chất liệu: 100% thép cứng không gỉ. + Kích thước: 30cm - 50cm. - Cán nhựa, đầu gang.	
25	Chổi nhựa	Cái	160	Cọ sàn WC	- Chiều dài cán 50cm ± 2. - Mặt chổi: 15cm ± 1. - Chất liệu: Nhựa.	
26	Cọ WC cán dài	Cái	160	Dùng để vệ sinh bồn cầu	- Chiều dài cây cọ: 15 - 20cm. - Kích thước đầu cọ: 8cm ± 1. - Chất liệu: Nhựa. - Chất liệu đầu cọ: Cước. - Màu sắc: Xanh, tím, đỏ.	
27	Giẻ lau khô	Cái	160	Dùng để lau khô các khu vực theo các quy trình	- Chất liệu: Sợi cotton cao cấp. - Kích thước: 60x25cm ± 1. - Màu sắc: Xanh, đỏ và vàng.	
28	Giẻ lau ẩm	Cái	172	Dùng để lau ẩm các khu vực theo các quy trình	- Chất liệu: Sợi Microfiber, vải dù. - Kích thước: 60x25cm ± 1. - Màu sắc: Xanh, đỏ và vàng.	
29	Giẻ lau ướt	Cái	320	Dùng để lau ướt các khu vực theo các quy trình	- Chất liệu: Sợi cotton. - Kích thước: 60x25cm ± 1.	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					- Màu sắc: Xanh, đỏ và vàng.	
30	Khăn lau kính	Cái	160	Dùng lau dung dịch rửa kính tối ưu, để lại lớp bảo vệ hoàn thiện sáng bóng.	- Chất liệu: Microfiber. - Kích thước: 35x35 cm ± 1. - Màu sắc: Màu xanh.	
31	Khăn lau màu trắng	Kg	16	Dùng lau các bề mặt cần vệ sinh	- Chất liệu: Sợi Polyester cotton. - Kích thước: 30x30 cm ± 1. - Màu sắc: Màu trắng. - Khối lượng: 28-35 chiếc/kg.	
32	Khăn lau màu vàng	Kg	11	Dùng lau các bề mặt cần vệ sinh	- Chất liệu: Sợi Polyester cotton. - Kích thước: 30x30 cm ± 1. - Màu sắc: Màu vàng. - Khối lượng: 28-35 chiếc/kg.	
33	Khăn lau màu xanh	Kg	11	Dùng lau các bề mặt cần vệ sinh	- Chất liệu: Sợi Polyester cotton. - Kích thước: 30x30 cm ± 1. - Màu sắc: Màu xanh. - Khối lượng: 28-35 chiếc/kg.	
34	Găng tay cao su	đôi	480	Bảo hộ cho công nhân làm việc	- Chất liệu: Cao su tổng hợp. - Độ dài: 35cm ± 1. - Màu sắc: Đỏ, vàng, xanh.	
35	Phớt cọ xanh	Cái	320	Cọ lavabo, chỗ cần làm sạch	- Miếng nhám xanh lớn. - Chất liệu: Sợi cước hoạt tính. - Màu sắc: Xanh lá cây.	
36	Chổi chít cán dài	Cái	35	Dùng để gom rác	- Cán: + Chất liệu: Nhựa. + Màu sắc: Màu ngẫu nhiên. - Đầu chổi: + Chất liệu: Bông cọ.	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					+ Màu sắc: Màu vàng.	
37	Phát trần	Cái	68	Làm sạch nhẹ bề mặt tường, màng nhện	- Chất liệu: Nylon siêu mịn. - Chiều dài: 60cm ± 3.	
38	Bàn chải cọ sàn, cọ nhà vệ sinh	Cái	68	Dùng cọ sàn nhà vệ sinh	- Chất liệu: Nhựa PP. - Thiết kế: Lòng bàn chải làm từ cước, cứng, dai và bền. - Kích thước (DxRxR): 17x9x7cm ± 1.	
39	Hót rác cán dài	Cái	160	Dùng gom rác	- Nguyên liệu: Nhựa PP. - Kích thước + Chiều dài cán: 65cm ± 2. + Bàn hót (DxR): 26x25cm ± 0,5.	
40	Ngáng vắt	Cái	68	Dùng để vắt giẻ	- Chất liệu: Nhựa dẻo cao cấp. - Màu sắc: Đỏ. - Kích thước: Phù hợp xô lau nhà dung tích 14 lít.	
41	Thụt thông tắc nhà vệ sinh	Cái	15	Dùng trong việc bảo trì và vệ sinh nhà tắm	- Chất liệu: Cao su. - Màu sắc: Màu đen.	
42	Nước đổ ác quy	lít	40	Dùng để đổ ác quy	- Nước cất (nước tinh khiết). - Màu sắc: Không màu. - Mùi vị: Không mùi.	
43	Phốt đánh sàn	Chiếc	35	Dùng trong công việc đánh sàn dùng chung cho các loại máy đánh sàn.	- Đường kính 50cm ± 2. - Có 3 màu: Trắng, đỏ, đen. - Chất liệu bằng sợi polime tổng hợp.	
44	Lưới khử mùi bồn cầu	Chiếc	50	Đặt lên trên bồn tiểu ngăn mùi.	- Chất liệu: Nhựa dẻo, tẩm mùi hương ngăn mùi nước tiểu. - Kích thước: 18x180cm ± 1.	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
45	Bộ dụng cụ vệ sinh thang máy	Bộ	10	Dùng để vệ sinh thang máy	<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước (L x W x H): 60x10x160cm ±1. - Chiều dài ống nối: 80-100cm. - Chất liệu ống cầm: Nhôm + nhựa PP. - Chất liệu bàn lau: Sợi cotton. - Màu sắc: Màu xanh. 	
III	Túi nilon đựng chất thải					
1	Túi nilon đựng chất thải, dung tích 15 lít					
1.1	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt tái chế màu trắng	Kg	121	Đựng chất thải thông thường có thể tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu trắng. - Kích thước (DxR): 70x45cm ± 2. - Dung tích: 15 lít, phù hợp với thùng rác 15 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 70 chiếc/kg. 	
1.2	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt màu xanh	Kg	715	Đựng chất thải rắn thông thường không thể tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu xanh. - Kích thước (DxR): 70x45cm ± 2. - Dung tích: 15 lít, phù hợp với thùng rác 15 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 70 chiếc/kg. 	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
1.3	Túi nilon đựng chất thải y tế lây nhiễm màu vàng	Kg	378	Đựng chất thải lây nhiễm	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có -khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu vàng. - Kích thước (DxR): 70x45cm ± 2 - Dung tích: 15 lít, phù hợp với thùng rác 15 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 70 chiếc/kg. 	
1.4	Túi nilon đựng chất nguy hại loại màu đen	Kg	5	Đựng chất thải nguy hại	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có -khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu đen - Kích thước (DxR): 70x45cm ± 2. - Dung tích: 15 lít, phù hợp với thùng rác 15 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 70 chiếc/kg. 	
1.5	Túi nilon đựng chất thải y tế lây nhiễm màu vàng	Kg	16	Đựng chất thải lây nhiễm	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu vàng. - Kích thước (DxR): 70x45cm ± 2 - Dung tích: 15 lít, phù hợp với thùng rác 15 lít. - Quy cách: Có in dòng chữ “Chất thải lây nhiễm”, có sêu dây. - Định mức: ≥ 70 chiếc/kg. 	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
1.6	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt màu xanh	Kg	16	Đựng chất thải rắn thông thường không tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu xanh. - Kích thước (DxR): 70x45cm ± 2 - Dung tích: 15 lít, phù hợp với thùng rác 15 lít. - Quy cách: Có in dòng chữ “Chất thải thông thường”, có sâu dây. - Định mức: ≥ 70 chiếc/kg. 	
2	Túi nilon đựng chất thải, dung tích 30 lít					
2.1	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt tái chế màu trắng	Kg	3	Đựng chất thải thông thường có thể tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu trắng. - Kích thước (DxR): 100x55cm ± 2 - Dung tích: 30 lít, phù hợp với thùng rác 30 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 45 chiếc/kg. 	
2.2	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt màu xanh	Kg	71	Đựng chất thải rắn thông thường không tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu xanh. - Kích thước (DxR): 100x55cm ± 2 - Dung tích: 30 lít, phù hợp với thùng rác 30 lít. 	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					<ul style="list-style-type: none"> - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 45 chiếc/kg. 	
2.3	Túi nilon đựng chất thải y tế lây nhiễm màu vàng	Kg	44	Đựng chất thải lây nhiễm	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu vàng. - Kích thước (DxR): $100 \times 55 \text{cm} \pm 2$ - Dung tích: 30 lít, phù hợp với thùng rác 30 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 45 chiếc/kg 	
2.4	Túi nilon đựng chất nguy hại, màu đen	Kg	4	Đựng chất thải nguy hại	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu đen. - Kích thước (DxR): $100 \times 55 \text{cm} \pm 2$ - Dung tích: 30 lít, phù hợp với thùng rác 30 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 45 chiếc/kg. 	
2.5	Túi nilon đựng chất thải y tế lây nhiễm, màu vàng	Kg	44	Đựng chất thải lây nhiễm	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu vàng. - Kích thước (DxR): $100 \times 55 \text{cm} \pm 2$ - Dung tích: 30 lít, phù hợp với thùng rác 30 lít. 	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					<ul style="list-style-type: none"> - Quy cách: Có in dòng chữ “Chất thải lây nhiễm”, có sêu dây. - Định mức: ≥ 45 chiếc/kg. 	
2.6	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt màu xanh	Kg	44	Đựng chất thải rắn thông thường, không tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu xanh. - Kích thước (DxR): $100 \times 55 \text{cm} \pm 2$ - Dung tích: 30 lít, phù hợp với thùng rác 30 lít. - Quy cách: Có in dòng chữ “Chất thải thông thường”, có sêu dây. - Định mức: ≥ 45 chiếc/kg. 	
3	Túi nilon đựng chất thải, dung tích 60 lít					
3.1	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt tái chế màu trắng	Kg	4	Đựng chất thải thông thường, có thể tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu trắng. - Kích thước (DxR): $110 \times 80 \text{cm} \pm 2$ - Dung tích: 60 lít, phù hợp với thùng rác 60 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 22 chiếc/kg. 	
3.2	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt màu xanh	Kg	30	Đựng chất thải rắn thông thường, không tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. 	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc: Màu xanh. - Kích thước (DxR): 110x80cm ± 2 - Dung tích: 60 lít, phù hợp với thùng rác 60 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 22 chiếc/kg. 	
3.3	Túi nilon đựng chất thải y tế lây nhiễm, màu vàng	Kg	22	Đựng chất thải lây nhiễm	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu vàng. - Kích thước (DxR): 110x80cm ± 2 - Dung tích: 60 lít, phù hợp với thùng rác 60 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 22 chiếc/kg. 	
3.4	Túi nilon đựng chất nguy hại, màu đen	Kg	55	Đựng chất thải nguy hại	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu đen. - Kích thước (DxR): 110x80cm ± 2 - Dung tích: 60 lít, phù hợp với thùng rác 60 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 22 chiếc/kg. 	
4	Túi nilon đựng chất thải, dung tích 120 lít					
4.1	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt tái chế màu trắng	Kg	70	Đựng chất thải thông thường có thể tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. 	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					<ul style="list-style-type: none"> - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu trắng. - Kích thước (DxR): 120x90cm ± 2 - Dung tích: 120 lít, phù hợp với thùng rác 120 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 11 chiếc/kg. 	
4.2	Túi nilon đựng chất thải sinh hoạt màu xanh	Kg	748	Đựng chất thải rắn thông thường, không tái chế	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu xanh. - Kích thước (DxR): 120x90cm ± 2 - Dung tích: 120 lít, phù hợp với thùng rác 120 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 11 chiếc/kg. 	
4.3	Túi nilon đựng chất thải y tế lây nhiễm, màu vàng	Kg	230	Đựng chất thải lây nhiễm	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu vàng. - Kích thước (DxR): 120x90cm ± 2. - Dung tích: 120 lít, phù hợp với thùng rác 120 lít. - Quy cách: Có quai xách. 	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					- Định mức: ≥ 11 chiếc/kg.	
4.4	Túi nilon đựng chất nguy hại, màu đen	Kg	55	Đựng chất thải nguy hại	- Chất liệu: HDPE. - Đảm bảo lưu chứa an toàn chất thải, có khả năng chống thấm, chống rò rỉ. - Màu sắc: Màu đen. - Kích thước (DxR): $120 \times 90 \text{cm} \pm 2$. - Dung tích: 120 lít, phù hợp với thùng rác 120 lít. - Quy cách: Có quai xách. - Định mức: ≥ 11 chiếc/kg.	
IV	Hóa chất					
1	Hóa chất đánh sàn dùng cho máy	Lít	35	Dùng để đánh sàn bằng máy.	- Chức năng: Tẩy rửa công nghiệp. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Đặc điểm: + Ít tạo bọt, dễ rửa sạch và lý tưởng để hút bụi. + Không có tính axit, không ăn mòn các bộ phận kim loại của thiết bị làm sạch. + Chất hoạt động bề mặt được sử dụng vô hại đối với nhựa và các bộ phận khác được tìm thấy trên thiết bị làm sạch. + Hương thơm lưu lại dễ chịu.	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
2	Hóa chất làm sạch đa năng	Lít	64	Dùng để vệ sinh sàn	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Chất tẩy tổng hợp dạng lỏng. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu vàng cam trong. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Hương chanh. - Đặc điểm: <ul style="list-style-type: none"> + Phù hợp, an toàn với các loại bề mặt sàn như sàn gạch men, gạch granite, gỗ công nghiệp, sàn nhựa vinyl, đá marble cao cấp. + Độ pH: 7,0 – 7,5; không làm hại da và tay. 	
3	Hóa chất làm sạch nhà vệ sinh	Lít	103	Dùng để làm nhà vệ sinh	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Khử trùng và vệ sinh bồn cầu. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh nhạt. - Độ hòa tan trong nước: hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Đặc trưng. - Đặc điểm: <ul style="list-style-type: none"> + Diệt hầu hết các loại vi khuẩn trong nhà vệ sinh. + Độ pH: 1,0+/-0.4, không làm hại da và tay. 	
4	Hóa chất khử khuẩn	Lít	33	Dùng để diệt khuẩn	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Khử các mùi khó chịu và độc. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu đỏ. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Có mùi thơm hương hoa. - Đặc điểm: <ul style="list-style-type: none"> + Thích hợp cho việc khử mùi và làm sạch, tẩy trùng thông thường. Đảm bảo hiệu quả khi khử các mùi nặng do vi khuẩn, vi trùng gây ra. + Độ pH: Axit nhẹ $5,8 \pm 0,2$; không làm hại da và tay. 	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
5	Hóa chất khử mùi và tạo mùi thơm	Lít	78	Dùng để khử trùng và tạo mùi	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Lau sàn diệt khuẩn khử mùi hôi. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Dễ chịu. - Đặc điểm: + Thích hợp cho việc làm sạch và tẩy uế những khu vực bị nhiễm khuẩn như: bệnh xá, nhà ăn và nhà vệ sinh. + Độ pH: 13+/-0,3; không làm hại da và tay. 	
6	Hóa chất lau kính	Lít	34	Dùng để vệ sinh kính	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Dung dịch làm sạch các bề mặt kính cho hiệu quả cao. Có tác dụng tẩy các bụi bẩn, bỏ hóng, nhọ nôi, vết ngón tay và các vết bẩn khác mà không để lại các vết nhòe mờ trên kính. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh nhạt. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Đặc trưng. - Đặc điểm: + Ngăn ngừa bẩn bề mặt, làm giảm tần số làm sạch. Không làm vết bẩn, biến màu hoặc làm hỏng kim loại, thủy tinh và nhựa trong điều kiện sử dụng bình thường. + Độ pH: 9.3+/-0,5; không làm hại da và tay. 	
7	Hóa chất làm sạch và đánh bóng đồ cho thang máy	Lít	47	Dùng để vệ sinh thành thang máy có đồ inox	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Tẩy sạch các vết ố, ôxy hoá, vác dầu tay..., bôi trơn dầu mỡ và làm bóng đẹp bề mặt đồ inox, tạo lớp làm cho đồ đặc không bị ố trở lại, đồng thời không cho nước tiếp xúc với bề mặt đồ inox nên không bị ố, bị mờ nhòe. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu vàng nâu. 	

TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
					<ul style="list-style-type: none"> - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Nhũ tương. - Đặc điểm: + Thích hợp sử dụng thiết bị đồ đạc inox làm cửa, cống, hàng rào, cầu thang máy, đồ gia dụng, biển báo, đồ đạc của phòng tắm, thùng rác và rất nhiều đồ inox khác. 	
8	Hóa chất khử mùi	Lít	36	Dùng để lau sàn	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Làm sạch các sàn nền, tường, và các bề mặt trong nhà vệ sinh, tủ đồ, sọt rác và các khu vực khác trong bệnh viện. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh da trời. - Độ hòa tan trong nước: hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Dễ chịu. 	
9	Tinh dầu hoa nhài	Kg	8	Dùng để tạo mùi thơm	<ul style="list-style-type: none"> - 100% tinh dầu được chiết xuất từ hoa nhài. - Mùi hương sang trọng. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng vàng nhạt đến vàng đỏ. 	
10	Nước thơm ngăn mùi hôi và mềm vải	Lít	66	Dùng để lau sàn	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Giảm mùi hôi và nấm ẩm mốc trên nền nhà và giặt lau. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Thơm dịu. 	
11	Dung dịch lau sàn	Lít	99	Dùng để lau sàn nhà.	<ul style="list-style-type: none"> - Chức năng: Lau sạch sàn với mọi chất liệu: Sàn gạch men, nền đá hoa cương, gạch khảm, sàn gỗ, lót ván, đồ nhựa. Giúp sàn nhà sáng bóng, sạch khuẩn. - Trạng thái vật lý: Dung dịch lỏng màu hồng. - Mùi: Hương hoa Lily. 	




TT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Mục đích công việc	Yêu cầu về cấu hình, kỹ thuật	Ghi chú
12	Kem tẩy da năng	Chai	33	Hoá chất làm sạch và đánh bóng nhiều thiết bị, ngăn vết ố bụi bám trở lại.	- Dung tích: 690ml ± 5. - Mùi: Hương chanh. - Tẩy sạch các vết bẩn cứng đầu bám trên nhiều bề mặt. Hạn chế làm trầy xước bề mặt, trả lại vẻ sáng bóng cho các vật dụng.	
13	Dung dịch tẩy thiết bị	Lít	33	Dùng để cọ sần và vệ sinh thiết bị.	- Chức năng: Tẩy cặn canxi và các vết ố bám lâu ngày trên sàn nhà. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng màu xanh. - Độ hòa tan trong nước: Hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Hương chanh.	
14	Hóa chất khử trùng - Javen	Lít	528	Hóa chất dùng để ngâm tẩy trắng các đầu khăn, tải lau, tẩy các vết ố bẩn.	- Nồng độ: 12%. - Trạng thái vật lý: Chất lỏng trong, màu vàng chanh. - pH = 6 - 7.	
15	Xà phòng	Kg	165	Ngâm giặt đầu lau, khăn lau.	- Chức năng: Khả năng tẩy sạch vết bẩn vượt trội. Chứa thành phần tự nhiên, công thức phân hủy sinh học đến 90%, thân thiện với môi trường, nhẹ nhàng với da tay. - Trạng thái vật lý: Chất bột, màu trắng xanh.	
16	Nước hoa xịt phòng	Chai	20	Dùng để khử mùi và tạo hương thơm.	- Chức năng: Khử những mùi hôi, khó chịu. - Trạng thái vật lý: Khí màu trắng. - Độ hòa tan trong không khí: hòa tan hoàn toàn. - Mùi: Hương phân hoặc hương hoa. - Dung tích: ≥ 250ml.	



