

Số: 332 /TM-BVTWTN  
V/v mời chào giá gói thầu “Cung cấp  
dịch vụ vệ sinh công nghiệp làm sạch  
Bệnh viện năm 2025-2026”.

Thái Nguyên, ngày 18 tháng 3 năm 2025

## THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Các công ty, các nhà cung cấp dịch vụ vệ sinh công nghiệp  
Bệnh viện Trung ương Thái Nguyên 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:  
“Cung cấp dịch vụ vệ sinh công nghiệp làm sạch Bệnh viện năm 2025-2026”.

Kính mời các đơn vị có đủ kinh nghiệm, năng lực và điều kiện tham gia chào  
giá gói thầu “Cung cấp dịch vụ vệ sinh công nghiệp làm sạch Bệnh viện năm  
2025-2026”. ( Chi tiết danh mục, số lượng được giới thiệu tại phụ lục 01, 02 kèm theo)

1. Thời gian nhận báo giá: Đến trước 16h30 ngày 27/3/2025

2. Báo giá được ký và đóng dấu bởi người có thẩm quyền.

Thời gian hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày báo giá .

3. Giá chào đã bao gồm thuế, phí và toàn bộ chi phí thực hiện dịch vụ theo  
đúng quy định.

4. Cách thức tiếp nhận báo giá

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bộ phận Văn thư - Bệnh viện Trung ương Thái  
Nguyên - Địa chỉ: số 479, Đường Lương Ngọc Quyến, TP. Thái Nguyên, tỉnh  
Thái Nguyên.

6. Các đơn vị có nhu cầu khảo sát thực tế bệnh viện để phục vụ lập báo giá  
xin liên hệ số điện thoại: 0965.878.696 để được hỗ trợ.

Trân trọng !

Nơi nhận:

- Như trên;

- Lưu VT, HCQT



KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC  
BS. CKII. HÀ TIẾN QUANG



## DANH MỤC CHUNG

(Kèm theo Thư mời báo giá ngày 18/5/2025)

STT	Nội dung	ĐVT	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Cung cấp dịch vụ vệ sinh công nghiệp làm sạch Bệnh viện năm 2025-2026	Ngày	365		

**PHỤ LỤC 01 – NHÂN SỰ THỰC HIỆN GÓI THẦU**

STT	KHU VỰC LÀM VIỆC	Tổng diện tích sàn (m <sup>2</sup> )	Ca 1	Ca 2	Ca 3	Ca HC	Tổng
A							
1	<b>TÒA NHÀ 7 TẦNG</b>	<b>12.360</b>					
	Khoa khám chữa bệnh theo yêu cầu (tầng 1) nội trú					2	2
	Khoa Ngoại Thần kinh (tầng 2)		1	1	1	1	4
	Khoa Chấn thương- Chỉnh hình (tầng 3)		1	1	1	1	4
	Khoa Chấn thương- Chỉnh hình (tầng 4)					2	2
	Khoa Ngoại tiêu hóa- Gan mật (tầng 5)		1		1	1	3
	Khoa Ngoại Tiết niệu (tầng 6)					2	2
	Khoa Tai mũi họng (tầng 7)					2	2
2	<b>Tòa nhà Sản phụ khoa</b>	<b>1.322</b>					
	Khoa Sản (tầng 1)		1	1	1	1	4
	Sản phụ sản (tầng 2)					2	2
3	<b>Tòa nhà Khoa khám bệnh</b>	<b>6.813</b>					
	Khu vực sảnh tiếp đón (tầng 1)					2	2
	Khoa khám chữa bệnh theo yêu cầu (tầng 1) ngoại trú					2	2
	Khoa cấp cứu (tầng 1)		1	1	1	1	4
	Khoa khám bệnh (tầng 2,3)					3	3
	Khoa da liễu (tầng 2)					1	1
	Khoa Nội soi (tầng 3)					1	1
4	<b>Tòa nhà Nội khoa</b>	<b>2.340</b>					
	- Khoa Nội tiết					2	2
	- Khoa Nội Tiêu hóa					2	2
	- Khoa Nội hô hấp					2	2
5	<b>Tòa nhà Lão khoa-Bảo vệ sức khỏe</b>	<b>626</b>				2	2
6	<b>Tòa nhà 6 tầng</b>	<b>6.564</b>					
	Trung tâm Ung bướu (tầng 1,2,3,4,5,6)					10	10
7	<b>Khoa Y học dân tộc</b>	<b>170</b>				1	1
8	<b>Tòa nhà Thần kinh, tâm bệnh</b>	<b>2.796</b>					
	Khoa Tâm bệnh (Tầng 1,2)	1.898				1	1
	Khoa Thần kinh, đợt quy (tầng 1,2)	898				3	3
9	<b>Trung tâm Nhi</b>	<b>3.860</b>					

STT	KHU VỰC LÀM VIỆC	Tổng diện tích sàn (m <sup>2</sup> )	Ca 1	Ca 2	Ca 3	Ca HC	Tổng
	Khoa Nhi tổng hợp (tầng 1,2)		1			2	3
	Khoa Nhi cấp cứu (tầng 1,2)		1	1		3	5
	Khoa Ngoại Nhi					2	2
10	Khoa Bệnh nhiệt đới	1.200				2	2
11	Khoa Dược	990				1	1
12	Giám sát Chung					1	1
13	Khoa Mắt	550				1	1
B	NHÀ 15 TẦNG	23.550					
1	Tầng 1: Trung tâm chẩn đoán hình ảnh và điện quang can thiệp					2	2
2	Tầng 2						
	Trung tâm chẩn đoán hình ảnh và điện quang can thiệp					1	1
	Khoa Cấp cứu & can thiệp tim mạch				1	1	2
3	Tầng 3: Nội tim mạch					2	2
4	Tầng 4: Khoa Hồi sức tích cực, chống độc ( Chuyên sang Trung tâm Hồi sức tích cực- Chống độc. Tổng diện tích sàn 4.085 m <sup>2</sup> )		4	4	4	4	16
5	Tầng 5: Khoa Giải phẫu bệnh + Vi sinh						
	Khoa Giải phẫu bệnh					1	1
	Khoa vi sinh					1	1
6	Tầng 6: Khoa sinh hóa					2	2
7	Tầng 7: TT huyết học truyền máu					2	2
8	Tầng 8: Khoa huyết học lâm sàng + Sinh học phân tử						
	Khoa Huyết học lâm sàng					2	2
	Khoa Sinh học phân tử					1	1
9	Tầng 9: Công nghệ thông tin + Đơn vị thận lọc máu						
	Phòng Công nghệ thông tin					1	1
	Đơn vị Thận lọc máu					3	3
10	Tầng 10: Khoa phục hồi chức năng					2	2
11	Tầng 11: Ngoại Tim mạch lồng ngực – Răng hàm mặt						
	Ngoại Tim mạch Lồng ngực					1	1
	Răng hàm mặt					1	1
12	Tầng 12: Khoa cơ xương khớp					2	2

STT	KHU VỰC LÀM VIỆC	Tổng diện tích sàn (m <sup>2</sup> )	Ca 1	Ca 2	Ca 3	Ca HC	Tổng
13	Tầng 13,14,15: Gây mê hồi sức		5	4	3	2	14
14	Khu vực trung gian chung giữa các tầng, nhà cầu					1	1
C	Khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn	1.050				1	1
D	Phòng Vật tư-Thiết bị y tế	756				1	1
E	KHU VỰC NGOẠI CẢNH						
1	Chăm sóc cắt tỉa cây cảnh + vệ sinh vườn hoa					2	2
2	Vệ sinh ngoại cảnh					11	11
3	Thu gom giẻ, giặt giẻ và trả lại các khoa phòng					1	1
F	NHÀ HÀNH CHÍNH	4.800				4	4
G	TÒA NHÀ KHOA SẢN PHỤ KHOA DỊCH VỤ CHẤT LƯỢNG CAO	2.800					
1	Khoa sản phụ khoa dịch vụ chất lượng cao		1	1	1	1	4
2	Khoa Hỗ trợ sinh sản					1	1
H	Khoa phẫu thuật tạo hình thẩm mỹ	486				1	1
I	Hội trường B và TT chi đạo tuyến	1.760				1	1
	<b>Tổng số nhân sự</b>		<b>17</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>115</b>	<b>160</b>

Thời gian làm việc hàng ngày: 365 ngày/năm (đảm bảo mỗi công nhân làm việc đủ 8h/ngày, 26 ngày/tháng)

Ca 1 : Từ 6h00 đến 14h00

Ca 2 : Từ 14 h00 đến 22h00

Ca 3 : Từ 22h00 đến 6h00

Ca HC : Từ 6h00 đến 10h30 và từ 13h30 đến 17h00

Ghi chú: Thời gian làm việc trên có thể linh động tùy theo công việc cụ thể, bố trí nhân lực làm việc theo thời gian hợp lý, phù hợp với công tác chung của Bệnh viện.

Thời gian làm việc hàng tuần: Từ thứ 2 đến Thứ 6 (thứ 7; chủ nhật và lễ tết trực 50% nhân sự).

PHỤ LỤC SỐ 02

DANH MỤC MÁY MÓC – HÓA CHẤT- THIẾT BỊ, DỤNG CỤ

1, Danh mục máy móc làm sạch sử dụng: (Loại cấp 1 lần)

STT	Loại Máy	Công suất	Tính năng	ĐVT	Số lượng
1	Máy đánh sàn có người lái công nghệ không hoá chất	Công suất làm sạch 5230m <sup>2</sup> /h, Dung tích bình chứa dung dịch 110L, dung tích bình chứa chất thải 110L. Độ ồn 67 dBA.	Đánh sạch sàn và tự hút khô.	Cái	1
2	Máy đánh liên hợp có người lái	Phương pháp làm sạch: chổi đĩa Độ rộng làm sạch: 700 mm Bình dung tích: 70l Hiệu suất làm sạch: 4200m <sup>2</sup> /h Điện áp: 24V Áp Lực chổi: 29kg Độ ồn: 72dB.	Đánh sạch sàn và tự hút khô.	Cái	1
3	Máy chà sàn liên hợp dây tay	Acquy 24V DC Bình dung dịch: 50L / Bình nước thải: 50L Độ rộng làm việc: 50cm Độ rộng thanh gạt nước: 86cm Công suất: 1950 m <sup>2</sup> / h Động cơ chổi: 550W	Đánh sạch sàn và tự hút khô.	Cái	2
4	Máy đánh sàn đơn	Máy làm sạch sàn da dụng được dùng với mục đích đa dạng: đánh tróc, chà sàn, đánh bóng. Công suất 1,12KW, tốc độ quay 175 vòng/ phút, Công suất làm sạch 185,8m <sup>2</sup> /giờ.	Dùng để cọ sạch sàn	Cái	3
5	Máy hút bụi, hút nước	Công suất mô tơ 2400W, dung tích bình chứa 63L.	Hút sạch bụi và nước trên sàn, vật dụng	Cái	2
6	Máy hút bụi, hút nước	Công suất 1400W, dung tích bình chứa 35L.	Hút sạch bụi và nước trên sàn, vật dụng	Cái	2
7	Máy phun áp lực	Mô tơ tự động: ống phun áp lực 8m.	Phun rửa làm sạch tường, sân	Cái	1

STT	Loại Máy	Công suất	Tính năng	ĐVT	Số lượng
8	Máy giặt	Giặt khăn lau, giẻ lau phục vụ công việc vệ sinh. Khối lượng giặt: 9 kg, kiểu máy giặt: cửa ngang, lồng giặt: ngang, tốc độ quay vắt (vòng/phút): 1400 vòng/phút, công nghệ inverter, truyền động: dẫn động trực tiếp	Giặt sạch giẻ lau, khăn lau	Cái	2
9	Máy sấy	Khối lượng sấy: 8.5 kg, công nghệ: Inverter, loại máy sấy: sấy bơm nhiệt	Sấy khô giẻ lau, khăn lau	Cái	1

## 2, Danh mục vật tư, hoá chất làm sạch sử dụng:

STT	Vật tư, hóa chất tiêu hao	Đơn vị	Số lượng tối thiểu cần có	Ghi chú
1.	Xe đẩy làm vệ sinh đa năng - Xe 3 tầng bằng nhựa PVC cao cấp. - KT: 115 x 68 x 113 cm - Gồm: xô lau nhà (2 xô 15L), khay đựng đồ, giá đỡ dụng cụ, bao gồm túi đựng khăn lau hoặc dùng để thu gom rác nổi.	Cái	86	Cấp 1 lần trong 12 tháng
2.	Bộ lau khô 60cm Kích thước chổi 60cm, Cán dài 1,2m, bàn và giẻ 60cm Mục đích sử dụng: Lau sàn, hành lang diện tích trung bình	bộ	94	Cấp 1 lần trong 12 tháng
3.	Bộ lau ẩm khung nhựa Kích thước chiều dài cây 1,2m, kích thước bàn 9x41 và giẻ 45cm Mục đích: Vệ sinh bề mặt sàn	bộ	290	Cấp 1 lần trong 12 tháng
4.	Bộ lau ướt Kích thước từ 5m <sup>2</sup> đến 100 m <sup>2</sup> chất liệu sợi tổng hợp Mục đích: Vệ sinh bề mặt sàn	bộ	435	Cấp 1 lần trong 12 tháng
5.	Biển báo khu vực làm vệ sinh Chất liệu: Nhựa, có in chữ KT: 31 X 30 X 63.5cm	chiếc	86	Cấp 1 lần trong 12 tháng

STT	Vật tư, hóa chất tiêu hao	Đơn vị	Số lượng tối thiểu cần có	Ghi chú
6.	Thang nhôm - Tải trọng: 120kg - Chiều cao: 2m Mục đích sử dụng: Vệ sinh những khu vực trên cao	chiếc	5	Cấp 1 lần trong 12 tháng
7.	Cây nối dài 2,5x3 KT: Dài 2,5-3m Mục đích sử dụng: Vệ sinh những khu vực trên cao	chiếc	12	Cấp 1 lần trong 12 tháng
8.	Cuốc Bao gồm cán dài 50cm + bàn cuốc Sử dụng công việc ngoại cảnh, chăm sóc cây	chiếc	1	Cấp 1 lần trong 12 tháng
9.	Can hóa chất Được sản xuất từ nhựa HDPE chuyên dụng, vỏ can nhựa dày thích hợp sử dụng đựng các hóa chất sinh nhiệt, sinh khí, các hóa chất nguy hiểm	Can	860	Cấp 6 tháng/ lần Mỗi lần cấp 430 can
10.	Bộ gạt nước Ống inox 22 cao cấp, không gỉ. Tấm lùa bằng Eva dẻo, bề mặt nhẵn mịn, sử dụng vệ sinh bề mặt sàn	bộ	86	Cấp 1 lần trong 12 tháng
11.	Tay gạt kính Chất liệu: Inox, lưỡi gạt bằng cao su chắc chắn, sử dụng vệ sinh bề mặt kính	chiếc	24	Cấp 1 lần trong 12 tháng
12.	Bông lau kính Chất liệu: sợi cotton, sử dụng vệ sinh bề mặt kính	chiếc	24	Cấp 1 lần trong 12 tháng
13.	Xô nhựa Xô 14L, chất liệu bằng nhựa	chiếc	72	Cấp 1 lần trong 12 tháng
14.	Ngáng vất Chất liệu: nhựa, KT:30cmx10cm	chiếc	172	Cấp 1 lần trong 12 tháng



STT	Vật tư, hóa chất tiêu hao	Đơn vị	Số lượng tối thiểu cần có	Ghi chú
15.	Giẻ lau ẩm Chất liệu sợi Cotton, có 03 màu	chiếc	5.220	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 435 chiếc
16.	Giẻ lau khô Chất liệu sợi Cotton	chiếc	3.480	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 290 chiếc
17.	Hót rác cán dài Chất liệu bằng nhựa	chiếc	97	Cấp 1 lần trong 12 tháng
18.	Bình xịt Chất liệu nhựa tốt	chiếc	86	Cấp 1 lần trong 12 tháng
19.	Phát trần Bằng sợi nylon mịn, có tay cầm	chiếc	17	Cấp 1 lần trong 12 tháng
20.	Thụt cao su Chất liệu cao su dày, mềm, linh hoạt với mọi miệng ống cần thông tắc	chiếc	17	Cấp 1 lần trong 12 tháng
21.	Dao cạo sàn, kính chuyên dụng Chất liệu: thép hỗn hợp	chiếc	20	Cấp 1 lần trong 12 tháng
22.	Phốt cọ xanh Kích thước: 15 x 20 x 1 cm - Chất liệu: Sợi cước hoạt tính - Màu sắc: Xanh lá	cái	3.480	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 290 chiếc
23.	Bàn chải cọ sàn, cọ nhà vệ sinh Hình dáng: Loại cong và loại thẳng Kích thước 5cm, Chất liệu: nhựa	cái	154	Cấp 6 tháng/lần Mỗi lần cấp 77 cái
24.	Khăn lau đa năng 40x40cm 3 màu Chất liệu : 20% Polyamide - 80% Polyester	chiếc	5.220	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 435 chiếc
25.	Khăn lau màu Chất liệu: sợi cotton, nhiều màu	kg	120	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 10 kg

STT	Vật tư, hóa chất tiêu hao	Đơn vị	Số lượng tối thiểu cần có	Ghi chú
26.	Găng tay cao su dài Chất liệu :100% cao su, độ dài 40cm	đôi	3.480	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 290 đôi
27.	Chổi nhựa Chiều dài cán 50cm, mặt chổi 15cm chất liệu nhựa	chiếc	960	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 80 chiếc
28.	Giẻ lau ướt Chất liệu sợi Cotton	chiếc	5.220	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 435 chiếc
29.	Giấy vệ sinh (dùng cho khu vực sản xuất lượng cao và Nhà hành chính) Chất Liệu: 100% bột giấy nguyên chất	dây	360	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 30 dây
30.	Hóa chất làm sạch đa năng – Có tính phân huỷ hoàn toàn – Độ pH trung tính và không chứa photpho. – Dễ hoà tan trong nước cứng và mềm, dễ dàng xả sạch	lít	1.164	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 97 lít
31.	Hóa chất tẩy nhà vệ sinh An toàn khi sử dụng: không làm ố màu trên bề mặt thông thường, không ăn mòn đối với hầu hết các kim loại, được phân loại là chất phân huỷ sinh học Đạt hiệu quả cao trong nước lạnh, nóng, cứng hoặc mềm Đặc tính khử trùng phù hợp với các khu vực dễ bị vi khuẩn xâm nhập như khu bệnh, căng tin và nhà vệ sinh	lít	1.392	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 116 lít
32.	Hóa chất khử mùi và tạo mùi thơm Ph: 5.8+/-0.2, đặc tính khử trùng mạnh thích hợp với các khu vực bệnh viện	lít	1.164	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 97 lít
33.	Hóa chất lau kính Không làm vết bẩn, biến màu hoặc làm hỏng kim loại, thủy tinh và nhựa trong	lít	264	Cấp hàng tháng

STT	Vật tư, hóa chất tiêu hao	Đơn vị	Số lượng tối thiểu cần có	Ghi chú
	điều kiện sử dụng bình thường Không chứa phốt phát và an toàn trên tay. Có thể phân hủy hoàn toàn			Mỗi tháng cấp 22 lít
34.	Hóa chất khử khuẩn bề mặt - Zavel Sử dụng vệ sinh khử khuẩn bề mặt đảm bảo theo quy định của Bộ Y tế	lít	1.200	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 100 lít
35.	Bột giặt Sử dụng giặt khăn lau, giặt giẻ lau, vệ sinh bề mặt sàn, các thiết bị vệ sinh, lau tường	Kg	2.040	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 170 lít
36.	Thuốc diệt sâu bọ Sử dụng thuốc trừ sâu sinh học, có trong danh mục được Bộ Y tế cấp phép, phù hợp với môi trường bệnh viện	lít	36	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 3 lít
37.	Phân bón cây cảnh Sử dụng phân bón hữu cơ, an toàn với môi trường	kg	360	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 30 kg
38.	Túi nylon đựng chất thải trong phòng bệnh. Là túi tự hủy sinh học (Túi nilon an toàn sinh học, thân thiện với môi trường) 03 loại: 5kg, 10Kg và 15kg Màu vàng: Chất thải lây nhiễm Màu đen: Chất thải nguy hại không lây nhiễm Màu xanh: Chất thải thông thường. Màu trắng: Chất thải có khả năng tái chế In biểu tượng theo quy định. Chất liệu: nhựa PP/PE/HDPE Kích thước túi: Nhiều kích thước	kg	7.200	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 600kg
39.	Túi nylon đựng rác thải ngoại cảnh. Là túi tự hủy sinh học (Túi nilon an toàn sinh học, thân thiện với môi trường) (màu xanh loại 20kg)	kg	1.560	Cấp hàng tháng Mỗi tháng cấp 130 kg

STT	Vật tư, hóa chất tiêu hao	Đơn vị	Số lượng tối thiểu cần có	Ghi chú
	Kích thước: 90x120cm Sử dụng: phù hợp với thùng rác 120 lít			

### 3.3 Bảo hộ lao động

STT	Trang thiết bị bảo hộ và an toàn lao động cho người	Số lượng tối thiểu cần có
1	Trang thiết bị bảo hộ và an toàn lao động. Quần áo chất liệu cotton, thấm hút mồ hôi, không nhãn nhàu, độ bền cao. Giày, dép quai, ủng chống trơn trượt	2 bộ/người/năm (160 người)