

**SỞ Y TẾ TUYÊN QUANG
BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số : /TMBG-BVĐK

Tuyên Quang, ngày 04 tháng 8 năm 2026

V/v mời báo giá tư vấn lập báo cáo Kiểm tra
vô trùng không khí trong phòng và quan trắc
môi trường lao động

Kính gửi: Các cơ quan, đơn vị có kinh nghiệm trong việc lập báo cáo quan trắc
môi trường lao động

Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham
khảo, xây dựng dự toán gói thầu, làm cơ sở lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Tư
vấn lập báo cáo kiểm tra vô trùng bệnh viện, không khí trong phòng và quan trắc
môi trường lao động cho Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang. Nội dung cụ thể
như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang
 - Nơi nhận báo giá: **Ban mua sắm - Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tuyên Quang.**
 - Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Bà: Trần Thị Khánh Nhung
 - Chức vụ: Thành viên tổ giúp việc - Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang.
 - Số điện thoại: 0912 978 837
 - Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Báo giá phải được đóng kín, đóng dấu niêm phong.
 - Nhận trực tiếp hoặc gửi chuyển phát nhanh tới địa chỉ: Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang, số 44, đường Lê Duẩn, phường Minh Xuân, tỉnh Tuyên Quang.
 - Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 8h ngày 05 tháng 8 năm 2026 đến trước 17h00 ngày 10 tháng 8 năm 2026.
- 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 90 ngày, kể từ ngày 10 tháng 8 năm 2026.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

- Danh mục dịch vụ yêu cầu báo giá

NỘI DUNG DỊCH VỤ
Tư vấn lập báo cáo kiểm tra vô trùng bệnh viện, không khí trong phòng và
báo cáo quan trắc môi trường lao động Bệnh viện đa khoa tỉnh
Tuyên Quang năm 2026

STT	NỘI DUNG	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú	
A	KIỂM TRA VÔ TRÙNG BỆNH VIỆN				
I	Phân tích khí làm việc- môi trường lao động				
	Không khí phòng mổ: 4 mẫu Không khí phòng hậu phẫu khoa ngoại tổng hợp: 1 mẫu Không khí phòng đơn nguyên sơ sinh: 2 mẫu Không khí phòng hậu phẫu khoa phụ sản: 2 mẫu Không khí phòng hồi sức tích cực: 2 mẫu				
1	Tổng số vi khuẩn hiếu khí	mẫu	11		
2	Tổng số nấm mốc	mẫu	11		
II	Phân tích nước sinh hoạt (mẫu nước rửa tay)				
1	E.Coli	mẫu	2		
2	Coliform	mẫu	2		
3	Trực khuẩn mũ xanh (Ps.Aeruginosa)	mẫu	2		
III	Phân tích nước sinh hoạt (mẫu nước rửa tay)				
1	Mùi, vị	mẫu	1		
2	pH	mẫu	1		
3	NO ₂ -	mẫu	1		
4	Fe	mẫu	1		
5	Độ cứng	mẫu	1		
6	NH ₄ ⁺	mẫu	1		
7	Clorua	mẫu	1		
8	Clo dư tự do	mẫu	1		
9	Độ đục	mẫu	1		
10	E.Coli	mẫu	1		
11	Coliform	mẫu	1		
12	Cd	mẫu	1		
13	Hg	mẫu	1		
14	Pb	mẫu	1		
15	Zn	mẫu	1		
16	Cu	mẫu	1		
17	Mn	mẫu	1		
18	As	mẫu	1		
19	Tổng Cr	mẫu	1		
20	NO ₃ -	mẫu	1		
21	TDS	mẫu	1		
B	KIỂM TRA KHÔNG KHÍ TRONG PHÒNG				
	Chỉ tiêu phân tích				
1	Tổng số vi khuẩn hiếu khí	mẫu	32		

C	QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG LAO ĐỘNG				
1	Phòng Kế hoạch tổng hợp				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	2		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
2	Phòng hành chính quản trị				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	3		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
3	Phòng vật tư thiết bị y tế				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	3		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
4	Phòng tài chính kế toán				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
5	Phòng Tổ chức cán bộ				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	2		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	1		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
6	Phòng Quản lý chất lượng bệnh viện				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	2		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	1		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
7	Phòng Điều dưỡng				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		

2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	3		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	1		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
8	Phòng Đào tạo - Chỉ đạo tuyến				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	1		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	1		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
9	Khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn				
1	Nhiệt độ	mẫu	2		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	2		
10	Khoa Mắt				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
11	Khoa Chẩn đoán hình ảnh				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
12	Khoa Tai mũi họng				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	7		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
13	Khoa Phẫu thuật Gây mê hồi sức				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		

5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
14	Khoa Y học dân tộc				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
15	Khoa Da liễu				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	7		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
16	Khoa Vật lý trị liệu - Phục hồi chức năng				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
17	Khoa Truyền nhiễm				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
18	Khoa Chấn thương chỉnh hình				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
19	Khoa Ngoại Tổng Hợp				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
20	Khoa Ngoại Thận - Tiết niệu				

1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
21	Khoa Ngoại thần kinh				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
22	Khoa Ung bướu				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
23	Khoa Nhi				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
24	Khoa Thần kinh Tâm thần				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
25	Khoa Hồi sức tích cực và Chống độc				
1	Nhiệt độ	mẫu	2		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	2		
26	Khoa Cấp cứu				
1	Nhiệt độ	mẫu	2		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			

4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	2		
27	Khoa Răng Hàm Mặt				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	7		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
28	Khoa Nội Tổng hợp				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
29	Khoa Nội Tổng hợp				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
30	Khoa Nội Tiêu hóa				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	5		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
31	Khoa Nội A				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	4		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
32	Khoa Nội thận khớp				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	6		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	5		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		

33	Khoa phụ sản				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	6		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
34	Khoa khám bệnh				
1	Nhiệt độ	mẫu	3		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	13		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	6		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	3		
35	Khoa Dược				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	5		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
36	Khoa Huyết học - Truyền máu				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
37	Khoa Hóa sinh - Vi sinh				
1	Nhiệt độ	mẫu	2		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	9		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	3		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	2		
38	Khoa Giải phẫu bệnh - Tế bào				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			
3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	4		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		
39	Khoa dinh dưỡng tiết chế				
1	Nhiệt độ	mẫu	1		
2	Độ ẩm	mẫu			

3	Tốc độ gió	mẫu			
4	Ánh sáng	mẫu	3		
5	Bụi toàn phần (TSP)	mẫu	2		
6	Tiếng ồn theo dải tần	mẫu	1		

2., Địa điểm cung cấp dịch vụ: Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang, số 44, đường Lê Duẩn, phường Minh Xuân, tỉnh Tuyên Quang.

3. Thời gian dự kiến: 365 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

4. Dự kiến về các khoản điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng

- Tạm ứng: Theo thỏa thuận

- Thanh toán: Tối đa 90 ngày sau khi chủ đầu tư nhận đầy đủ hồ sơ pháp lý theo quy định của pháp luật hiện hành.

5. Các thông tin khác: Không

Bệnh viện đa khoa tỉnh Tuyên Quang xin trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;

- Lưu: VT; TGV.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Hưng Đạo