

Số: 950/BVBV

Hà Nội, ngày 13 tháng 7 năm 2026

## THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các quý đơn vị, nhà thầu

Bệnh viện Đa khoa Ba Vì có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng dự toán, làm cơ sở để tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Sửa chữa khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn với nội dung cụ thể như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa Ba Vì.

2. Thông tin liên hệ tiếp nhận báo giá:

- Địa điểm tiếp nhận báo giá: Phòng Hành chính quản trị - Bệnh viện Đa khoa Ba Vì (Địa chỉ: Số 82, đường Quốc lộ 32, thôn Đồng Bảng, xã Vật Lại, thành phố Hà Nội);

- Email: hanhchinhbvbv@gmail.com

- Số điện thoại: 02433.863.139

3. Thời hạn tiếp nhận, hiệu lực báo giá:

- Từ 07 giờ 00 phút ngày 14 tháng 7 năm 2026 đến hết ngày 19 tháng 7 năm 2026.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày báo giá.

4. Thông tin khác:

- Thời gian thực hiện: Trong vòng 30 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực;

- Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Đa khoa Ba Vì (Địa chỉ: Số 82, đường Quốc lộ 32, thôn Đồng Bảng, xã Vật Lại, thành phố Hà Nội).

### II. Yêu cầu báo giá

1. Danh mục nội dung, khối lượng và yêu cầu kỹ thuật:

*(Chi tiết theo các Phụ lục đính kèm)*

2. Nội dung báo giá:

Kính đề nghị quý đơn vị, nhà thầu nghiên cứu kỹ các nội dung trong thư mời báo giá xây dựng 01 bản báo giá với Danh mục nội dung công việc tiết theo Phụ lục I đính kèm, có đầy đủ chữ ký của đại diện hợp pháp và đóng dấu giáp lai

trong trường hợp báo giá có nhiều trang, giá chào bao gồm đầy đủ loại thuế, phí, lệ phí theo quy định và chi phí dịch vụ phát sinh khác (nếu có).

Trân trọng kính mời!

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu: VT.

**GIÁM ĐỐC**



**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
*Nguyễn Thanh Sơn*

HÀ  
BỆ  
Đ.

# PHỤ LỤC I. DANH MỤC NỘI DUNG, KHỐI LƯỢNG CÔNG VIỆC VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT

(kèm theo Thư mời báo giá số 950/BVBV ngày 13/7/2026 của Bệnh viện Đa khoa Ba Vì)

## I. Danh mục nội dung, khối lượng công việc

| STT | Nội dung                    | Đơn vị tính    | Khối lượng | Ghi chú |
|-----|-----------------------------|----------------|------------|---------|
| 1   | Khung bao vách              | md             | 40,15      |         |
| 2   | Vách nhựa nano 2 mặt vân gỗ | m <sup>2</sup> | 58,12      |         |
| 3   | Vách nhôm kính              | m <sup>2</sup> | 30,39      |         |
| 4   | Cửa lùa nhôm kính           | m <sup>2</sup> | 8,1        |         |

## II. Yêu cầu kỹ thuật

### 1. Thông số kỹ thuật:

#### a) Khung bao vách

Khung làm bằng thép hộp mạ kẽm (khô: 80\*40mm, dài 6m)

#### b) Vách nhựa nano 2 mặt vân gỗ, gồm:

- Tấm nhựa Nano 2 mặt (khô: 0,4\*0,025m/tấm, chiều dài theo yêu cầu), gồm:

- Lớp cốt gồm nhựa PVC nguyên sinh, bột đá, phụ gia có keo kết dính với lớp màng bên ngoài phủ màng phim PVC in 3D vân gỗ;

- Phụ kiện đồng bộ, phào chỉ, chân đế.

#### c) Vách nhôm kính, gồm:

- Khung bằng thanh nhôm hộp (khô: 76\*38mm, dài 6m);

- Ô kính trắng dày 5mm;

- Sập nẹp nhôm.

#### d) Cửa lùa nhôm kính:

- Kích thước cửa: (2,25\*1,2)m \* 3bộ

- Cửa làm bằng khung nhôm, kính dày 5mm hai lớp màu trắng đục; phụ kiện: thanh ray treo trên, bộ phụ kiện lùa (cụm bánh xe, bát treo, chốt chặn, khóa bán nguyệt), bộ hướng dẫn sàn, ốp che ray...

### 2. Yêu cầu về lắp đặt

a) Lắp đặt khung bao vách. Chiều dài khung:  $3,625\text{md} * 6 + 1,64\text{md} + 3,05\text{md} * 2 + 1,2\text{md} * 3 + 3,192\text{md} + 1,578\text{md} + 2,29\text{md} = 40,15\text{md}$

- Sử dụng phương tiện, dụng cụ chuyên dùng xác định chính xác các vị trí để dựng khung chính bao vách chịu lực theo bản vẽ thiết kế;

- Căn chỉnh, dựng các thanh thép hộp mạ kẽm (khổ: 80\*40mm) vào đúng các vị trí đã xác định, hàn cố định thanh thép với tường, trần, sàn bằng thép neo kỹ thuật sao cho các thanh thép dựng đứng phải vuông góc với mặt đất; các thanh thép dựng ngang phải song song với mặt sàn, độ ngẫu mỗi hàn đạt chuẩn theo quy định;

- Sử dụng phương tiện, dụng cụ chuyên dùng thực hiện mài phẳng các mối hàn; đưa bề mặt thép về trạng thái nhẵn mịn; sơn chống rỉ các vị trí mối hàn;

- Bắn keo silicon bột vào đường tiếp giáp giữa khung thép và tường, trần, sàn đảm bảo che kín, chống thấm, tăng tính thẩm mỹ.

b) Vách nhựa Nano 2 mặt vân gỗ. Diện tích vách:  $(1,4*1,64)\text{m} + (1,4*3,005)\text{m} * 2 + (1,4*3,192)\text{m} + (1,4*1,578)\text{m} + (3,625*3,005)\text{m} * 3 + (3,625*1,765)\text{m} + (1,335*1,24)\text{m} = 58,12\text{m}^2$

- Đo lại kích thước ô khung xương, cắt các tấm vách ngăn nhựa Nano 2 mặt (khổ: 0,4\*0,025m/tấm) phù hợp với kích thước khung.

- Lắp cố định các tấm vách vào khung xương bằng đinh vít, keo chuyên dụng sao cho các hèm khóa ăn khớp với nhau đảm bảo mặt phẳng, tạo độ kín khít, chắc chắn và an toàn của vách.

- Cố định phào chỉ, chân đế, nẹp góc xung quanh vách ngăn bằng đinh vít, keo chuyên dụng đảm bảo mặt phẳng kín khít, chắc chắn và mỹ quan.

c) Vách nhôm kính. Diện tích vách:  $(2,185*1,64)\text{m} + (1,355*1,2)\text{m} * 2 + (2,185*3,005)\text{m} * 2 + (2,185*3,192)\text{m} + (2,185*1,578)\text{m} = 30,39\text{m}^2$

- Sử dụng phương tiện, dụng cụ chuyên dùng xác định chính xác các vị trí để chia vách thành các ô nhôm kính theo bản vẽ thiết kế;

- Dựng các thanh nhôm (khổ: 76\*38mm) vào đúng các vị trí đã xác định để tạo thành mạng lưới các ô nhỏ hình chữ nhật theo bản vẽ thiết kế;

- Sử dụng ke góc cố định các thanh nhôm trên với Hệ khung chính của vách;

- Lắp đặt sập nẹp nhôm dọc theo mạng lưới các ô nhỏ đã dựng để giữ kính;

- Đo, cắt, lắp đặt các tấm kính phù hợp sao cho phù hợp với kích thước từng ô nhỏ;

- Sử dụng phương tiện, dụng cụ chuyên dụng để ép chặt sập nẹp nhôm giúp cố định tấm kính;

- Bắn keo silicon trung tính xung quanh đường tiếp giáp giữa tấm kính và sập nẹp nhôm để che kín, chống thấm nước.

d) Cửa lùa nhôm kính. Diện tích cửa:  $(2,25 \times 1,2)\text{m} \times 3\text{bộ} = 8,1\text{m}^2$

- Tạo khung cánh cửa (Kích thước:  $2,25 \times 1,2\text{m}$ ) bằng khung nhôm hộp (khổ:  $76 \times 38\text{mm}$ );

- Sử dụng thiết bị chuyên dụng, lắp đặt thanh ray treo trên vào đúng vị trí đảm bảo chắc chắn, cân bằng, không bị nghiêng;

- Lắp đặt cụm bánh xe vào trong lòng thanh ray;

- Xác định vị trí, sử dụng phương tiện, dụng cụ chuyên dụng lắp đặt bộ dẫn hướng dưới mặt sàn;

- Đưa cánh cửa lên trên bộ dẫn hướng, đảm bảo bộ dẫn hướng nằm trong rãnh âm dưới chân cửa. Sau đó, căn chỉnh vị trí, thực hiện khớp trục bu lông cụm bánh xe với bát treo của cánh cửa;

- Căn chỉnh lại trục bu lông cụm bánh xe để đảm bảo cửa kín, khít đều với mặt tường hiện trạng;

- Sử dụng phương tiện, dụng cụ chuyên dụng cố định chốt chặn vào 2 đầu thanh ray;

- Lắp đặt kính 2 lớp, màu trắng đục vào vị trí ô trống phía trên cánh cửa. Đóng nẹp nhôm, bắt keo viền để cố định kính và chống rung;

- Lắp đặt hệ thống khóa cửa và tay nắm đảm bảo khóa êm, mượt và cố định chắc chắn;

- Kiểm tra độ trơn, mượt của cửa khi đóng mở cửa, điều chỉnh chốt chặn cửa tại 2 đầu thanh ray sao phù hợp với giới hạn mở cửa sau đó cố định chắc chắn;

- Đóng ốp che chắn toàn bộ thanh ray và cụm bánh xe phía trên để đảm bảo mỹ quan;

- Bắn keo silicon chống thấm vào các điểm tiếp giáp giữa thanh nhôm với tường, dùng dụng cụ chuyên dụng vệ sinh sạch sẽ bụi bẩn trong lòng thanh ray.

e) Thu dọn, vệ sinh và hoàn trả mặt bằng.

(kèm theo Thư mời báo giá số 950 /BVB ngày 13 /7/2026  
của Bệnh viện Đa khoa Ba Vì)

