

Số: 16.94/BVĐHYD-QTTN
V/v mời chào giá

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 18 tháng 4 năm 2025

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp hàng hóa, dịch vụ liên quan theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Tên dự toán: Cung cấp dịch vụ khảo sát độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm cho hệ thống kho thuốc.

2. Phạm vi cung cấp: Chi tiết theo phụ lục đính kèm.

3. Thời gian cung cấp hàng hóa: 30 ngày.

4. Loại hợp đồng: Trọn gói.

5. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 1, số 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh.

6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 06 tháng.

7. Yêu cầu về giá chào: Giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của bên mời thầu.

8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 10 giờ, ngày 28.../4.../2025

9. Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:

- Gửi báo giá online qua website: <https://bvdaihoc.com.vn/Home/ViewList/31>;

- Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Phòng Quản trị tòa nhà (hầm 2 khu A) Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh, số 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh.

Người liên hệ: Lê Thị Bích Đào Số điện thoại: 0903 184 778

10. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

+ Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);

+ Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);

+ Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa (nếu có).

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Đơn vị Quản lý Đầu thầu (để đăng tin);
- Lưu: VT, QTTN (J24-234-ltbdao).

TUQ. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG PHÒNG QUẢN TRỊ TÒA NHÀ



Nguyễn Anh Tuấn



PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT
(Đính kèm Công văn số 16.944/BVĐHYD-QTTN, ngày 18 tháng 4 năm 2025)

I. Phạm vi cung cấp:

STT	Danh mục	ĐVT	Số lượng
1	Khảo sát độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm kho thuốc	gói	1

II. Yêu cầu kỹ thuật

1. Giới thiệu chung về gói thầu

- Bên mời thầu: Bệnh viện Đại học Y Dược TP.HCM;
- Địa điểm thực hiện: 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP.HCM;
- Tên gói thầu: Cung cấp dịch vụ khảo sát độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm cho hệ thống kho thuốc;
- Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

2. Yêu cầu kỹ thuật

a) Yêu cầu công việc

- Thực hiện khảo sát và đánh giá độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm hệ thống kho thuốc (bao gồm 03 kho: kho chính nội trú, kho chính ngoại trú, kho cấp phát lẻ) theo đúng quy định tại thông tư 36/2018/TT-BYT ngày 22/11/2018 của Bộ Y tế và đúng theo hướng dẫn của Tổ chức Y tế thế giới (WHO: Temperature mapping of storage areas).

- Thời gian khảo sát: 07 ngày liên tục, đồng loạt cho cả hệ thống kho bảo quản.
- Báo cáo kết quả trong vòng 07 ngày làm việc kể từ ngày kết thúc quá trình khảo sát.

- Hệ thống kho bao gồm:

- Kho chính nội trú: diện tích ~ 58,2m²
- Kho chính ngoại trú: diện tích ~ 78m²
- Kho cấp phát lẻ: diện tích ~ 110m²

- Chi tiết theo bản vẽ đính kèm.

b) Nội dung chi tiết

✓ Chuẩn bị thiết bị ghi nhiệt độ, độ ẩm phù hợp với diện tích 03 kho thuốc. Việc lựa chọn thiết bị đảm bảo:

- Sử dụng cùng một loại thiết bị ghi nhiệt độ, độ ẩm của cùng một nhà sản xuất để thống nhất về các thông số thiết bị.

- Đảm bảo tất cả các thiết bị này đã được hiệu chuẩn đúng quy định.

- Đảm bảo các thiết bị kết nối với hệ thống máy tính, dữ liệu có thể được trích xuất cho các phân tích, đánh giá.

- Các yêu cầu khác theo hướng dẫn của WHO.

✓ Khảo sát địa điểm đánh giá, xác định vị trí đặt thiết bị và phân bố các thiết bị ở các vị trí phù hợp theo hướng dẫn của Tổ chức Y tế thế giới.

- Khảo sát các kho thuốc: chiều dài, rộng, cao, và các vị trí có thể bị ảnh hưởng bởi luồng không khí, ánh sáng trực tiếp, các nguồn nhiệt...

- Vẽ minh họa sơ đồ kho thuốc.

- Dựa vào sơ đồ minh họa xác định các vị trí đặt thiết bị theo hướng dẫn phân bố không gian của WHO, có tính đến các yếu tố đặc biệt của kho.

- Đảm bảo mỗi vị trí có một mã định danh duy nhất để truy xuất kết quả đo. Đảm bảo có đủ thời gian để các EDLM được ổn định với nhiệt độ, độ ẩm môi trường trước khi bắt đầu ghi nhiệt độ, độ ẩm.

✓ Theo dõi, ghi nhận nhiệt độ, độ ẩm của các thiết bị

Khởi động các thiết bị đảm bảo khoảng thời gian ghi nhiệt độ, độ ẩm và thời gian bắt đầu là như nhau, thời gian ghi 07 ngày liên tục, ghi nhận thông số 1-15 phút/lần.

✓ Tải dữ liệu, phân tích số liệu và báo cáo

Sao lưu các dữ liệu ghi nhận được, đánh giá độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm kho bảo quản theo tiêu chí chấp nhận được đã xác định.

c) Yêu cầu đối với báo cáo

Báo cáo đảm bảo các nội dung:

- Tóm tắt kết quả

- Kết luận và khuyến nghị: Các khuyến nghị không giới hạn các biện pháp điều chỉnh, khắc phục để đảm bảo điều kiện bảo quản của kho thuốc.

- Phụ lục đính kèm phải bao gồm: Với mỗi kho thuốc lập bảng kết quả phân tích tối thiểu các nội dung sau:

- Nhiệt độ, độ ẩm cao nhất, thấp nhất, trung bình của kho và từng vị trí;

- Độ ổn định nhiệt độ, độ ẩm;

- Độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm;

- Độ không đảm bảo đo;

- Đánh giá các vị trí cần giám sát nhiệt độ, độ ẩm (các vị trí có nhiệt độ dao động nhiều nhất hoặc các vị trí có điểm nhiệt độ nóng nhất/ lạnh nhất gần ngoài ngưỡng cho phép) từ đó khuyến nghị vị trí phù hợp đặt nhiệt kế theo dõi hàng ngày;

- Đánh giá tổng thể về nhiệt độ, độ ẩm kho thuốc theo quy định của 36/2018/TT-BYT ngày 22/11/2018 của Bộ Y tế về việc quy định về thực hành tốt bảo quản thuốc, nguyên liệu làm thuốc.

- Gửi lại bệnh viện kết quả phân tích, các dữ liệu đã ghi nhận và giấy hiệu chuẩn các

thiết bị ghi nhiệt độ đã sử dụng có ký tên, đóng dấu xác nhận của đơn vị thực hiện trong vòng 07 ngày làm việc kể từ ngày kết thúc khảo sát.

3. Yêu cầu khác

- Nhà thầu chấp hành nghiêm tất cả các yêu cầu về an ninh, trật tự, an toàn vệ sinh lao động và phòng cháy chữa cháy trong quá trình làm việc tại Bệnh viện. Đồng thời chịu hoàn toàn trách nhiệm về tất cả các sự cố, tai nạn liên quan trong suốt quá trình thực hiện công việc (kể cả sự cố đối với bên thứ 3);

- Nhà thầu thực hiện công việc theo lịch sắp xếp của Bệnh viện (kể cả ngoài giờ hành chính, thứ 7, chủ nhật, ngày nghỉ, lễ);

- Nhà thầu có thể khảo sát thực tế tại Bệnh viện;

CÔNG TY:
ĐỊA CHỈ:
SỐ ĐIỆN THOẠI:

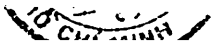
BẢNG BÁO GIÁ

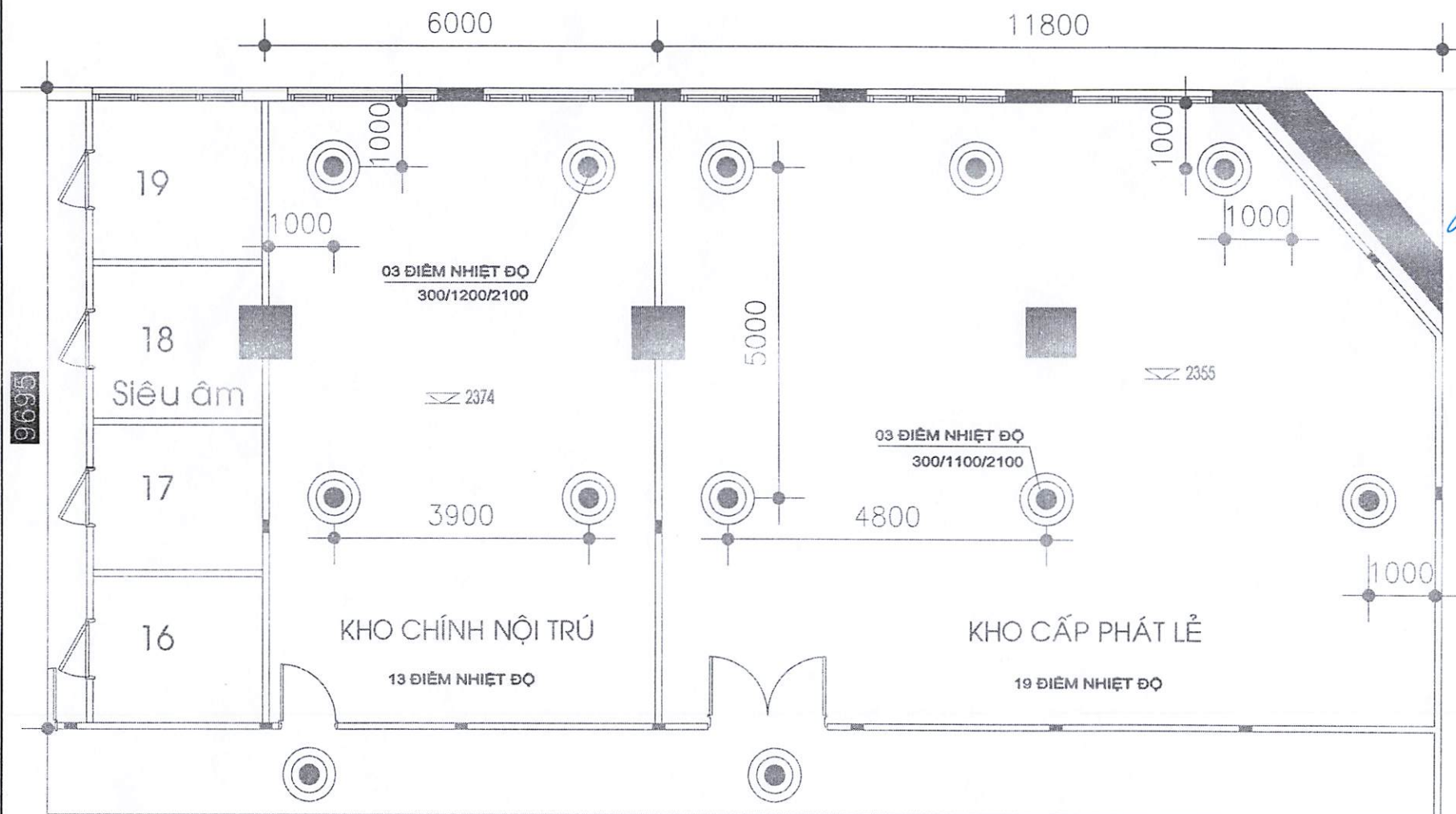
Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh
Đại chỉ: 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP. Hồ Chí Minh
Theo công văn mời chào giá số:/BVĐHYD-QTTN ngày / /2025 của Bệnh viện, Công ty chúng tôi báo giá như sau:

TT	Tên danh mục mời chào giá	Yêu cầu về cung cấp dịch vụ	Model, mã hàng	Nhà sản xuất	Nước sản xuất	ĐVT	Số lượng	Đơn giá có VAT (VND)	Thành tiền có VAT (VND)	Ghi chú
1	Khảo sát độ đồng đều nhiệt độ, độ ẩm kho thuốc	Theo phụ lục yêu cầu kỹ thuật của thư mời chào giá				gói	1			

- ❖ Yêu cầu báo giá:
- Báo giá này có hiệu lực 06 tháng kể từ ngày báo giá.
 - Chúng tôi cam kết về đơn giá chào hàng bằng hoặc thấp hơn giá trên thị trường của cùng nhà cung ứng hoặc cùng chủng loại.
 - Các yêu cầu khác:

Ngày ... tháng năm 2025
ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT
(Ký tên và đóng dấu)





9695

Ghi chú:
Thiết bị đo nhiệt độ và độ ẩm: 32 bộ.

**KHẢO SÁT ĐỘ ĐỒNG ĐỀU NHIỆT ĐỘ
KHO CHÍNH NỘI TRÚ VÀ KHO CẤP PHÁT LỄ**



BỆNH VIỆN ĐẠI HỌC Y DƯỢC
TP.HCM
215 HỒNG BANG, PHƯỜNG 11, QUẬN 5, TP.HCM

ĐƠN VỊ SỬ DỤNG
KHOA DƯỢC

[Signature]

**PGS TS DS. Đặng Nguyễn Đoàn Trang
B14-477**

QUẢN TRỊ TÒA NHÀ

VỀ *[Signature]*
TRẦN HOÀNG VŨ

TÊN BẢN VẼ
KHẢO SÁT ĐỘ ĐỒNG ĐỀU NHIỆT ĐỘ
KHO CHÍNH NỘI TRÚ VÀ KHO CẤP PHÁT LỄ

BẢN VẼ SỐ	C.KD-01
TỈ LỆ	
HỢP ĐỒNG SỐ	
LOẠI THIẾT KẾ	THIẾT KẾ THI CÔNG
HOÀN THÀNH	04/04/2025

BỆNH VIỆN ĐẠI HỌC Y DƯỢC
TP.HCM
215 HỒNG BÀNG, PHƯỜNG 11, QUẬN 5, TP.HCM

ĐƠN VỊ SỬ DỤNG
KHOA DƯỢC

PGS TS DS. Đặng Nguyễn Đoàn Trang
B14-477

QUẢN TRỊ TÒA NHÀ

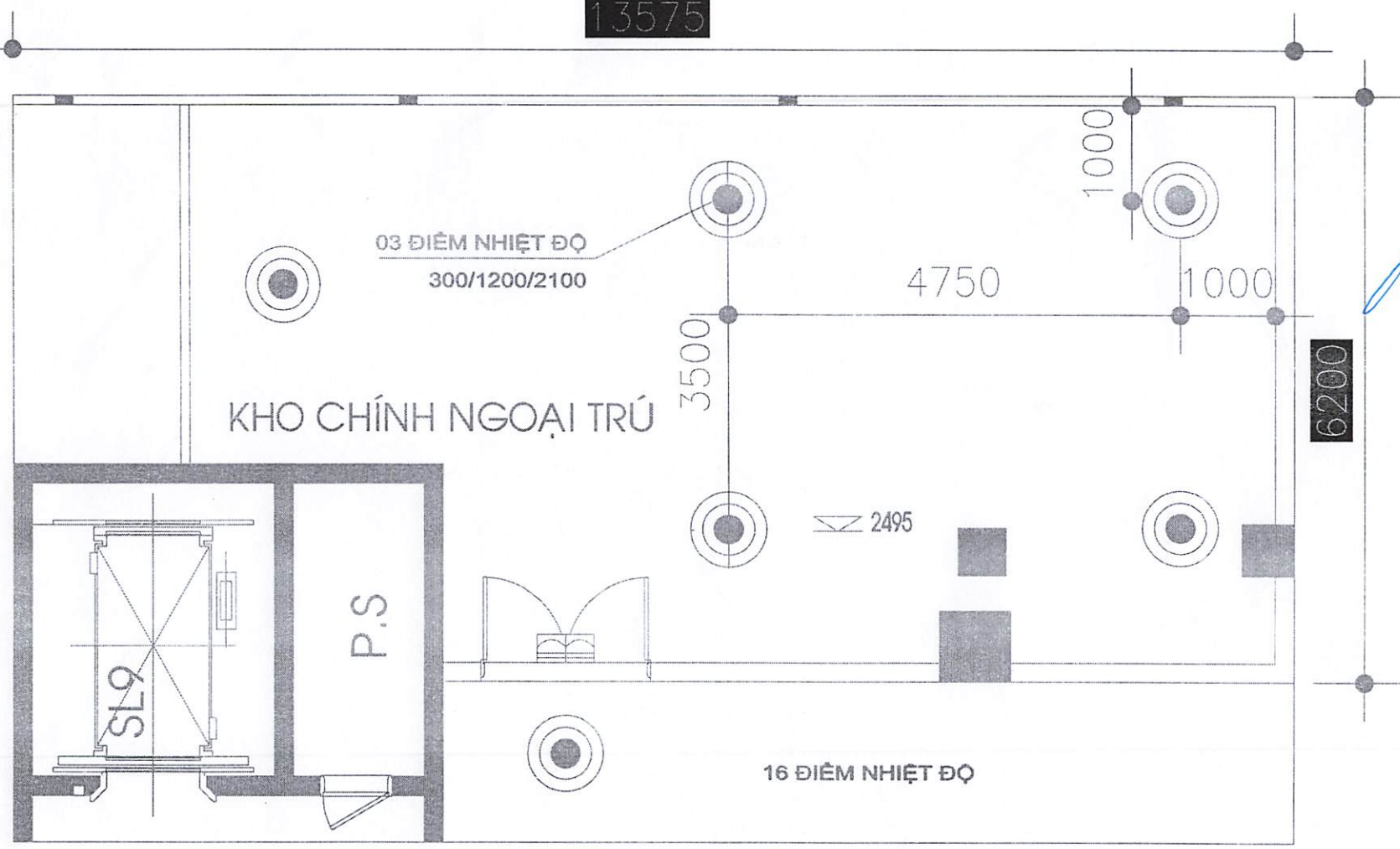
VỀ

TRẦN HOÀNG VŨ

TÊN BẢN VẼ
KHẢO SÁT ĐỘ ĐỒNG ĐỀU NHIỆT ĐỘ
KHO CHÍNH NGOẠI TRÚ

BẢN VẼ SỐ	C.KD-02
TỈ LỆ	
HỢP ĐỒNG SỐ	
LOẠI THIẾT KẾ	THIẾT KẾ THỰC CÔNG
HOÀN THÀNH	04.04.2025

13575



Ghi chú:

Thiết bị đo nhiệt độ và độ ẩm: 16 bộ.



KHẢO SÁT ĐỘ ĐỒNG ĐỀU NHIỆT ĐỘ
KHO CHÍNH NGOẠI TRÚ