

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: - Các nhà cung cấp

Công ty cổ phần Dược phẩm Cửu Long kính mời các nhà cung cấp tham gia chào giá gói thầu "**Cung cấp và lắp đặt trang thiết bị QC&RD**" của dự án **Xây dựng Kho dược và Tòa nhà R&D đạt tiêu chuẩn GSP, GLP**, thông tin cụ thể như sau

1. Yêu cầu chung:

1.1 Yêu cầu đối với Nhà cung cấp:

- Giao hàng, lắp đặt và chạy thử nghiệm tại: Công ty CPDP Cửu Long - Số 150, đường 14/9, phường 5, Tp Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long.
- Hỗ trợ kỹ thuật 24/24 trong quá trình sử dụng thiết bị trong thời gian bảo hành.

1.2 Yêu cầu đối với thiết bị:

- Thiết bị phải có nguồn gốc xuất xứ theo yêu cầu của tiêu chí kỹ thuật
- Thời gian bảo hành thiết bị: Tối thiểu 12 tháng

2. Tài liệu đính kèm:

- Phụ lục 1: Danh mục thiết bị và tiêu chuẩn kỹ thuật thiết bị

Lưu ý: Nhà cung cấp có thể chào giá bất kỳ các thiết bị trong danh mục đính kèm.

3. Thông tin liên hệ khảo sát, thu thập thông tin:

- Thời gian thực hiện khảo sát, thu thập thông tin: Từ ngày 25/3/2024 đến hết ngày 12/4/2024
- Liên hệ: Ông Nguyễn Công Khanh – Phòng kế hoạch dự án
- Điện thoại: 0907267869 – Email: khanh.nc@dcl.vn

4. Yêu cầu hồ sơ chào giá:

- Hồ sơ năng lực Công ty
- Bảng chào giá chi tiết (bao gồm thời gian giao hàng cụ thể của từng thiết bị)
- Nhà cung cấp chào giá đúng tên thiết bị, số lượng trong Phụ lục 1 đính kèm.

5. Hướng dẫn gửi hồ sơ chào giá:

Hồ sơ tham dự chào giá của Nhà cung cấp phải đóng dấu, cho vào phong bì dán kín, niêm phong và **gửi trước 16 giờ 00 phút, ngày 15 tháng 04 năm 2024**. Bên ngoài túi hồ sơ ghi rõ:

Hồ sơ chào giá cạnh tranh, gói thầu "Cung cấp và lắp đặt trang thiết bị QC&RD" thuộc dự án Xây dựng Kho dược và Tòa nhà R&D đạt tiêu chuẩn GSP, GLP

- Người nhận: Phòng mua hàng - Công ty cổ phần Dược phẩm Cửu Long
- Địa chỉ: Số 150 đường 14/9, P5, Tp. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long
- Điện thoại: 02703 820 797

Công ty cổ phần Dược phẩm Cửu Long trân trọng cảm ơn và mong muốn được hợp tác với Quý Nhà cung cấp!

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC



NGHIÊM XUÂN TRƯỜNG

M.S.D.N. 1500202535.C.T.C.T. TỈNH VĨNH LONG

PHỤ LỤC 1: DANH MỤC THIẾT BỊ VÀ TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

| STT | Tên hàng hóa | Số lượng | Yêu cầu kỹ thuật | | Vị trí lắp đặt | | | |
|------------------------|--|----------|--------------------------|---|--|--|-------------------------------------|--|
| A - THIẾT BỊ QC | | | | | | | | |
| 1 | Tủ hút dung môi hữu cơ | 04 | Kích thước | Kích thước làm việc: 120 x 90 cm (DxR) Cao: khoảng 230 cm | tầng 2 (tòa nhà 1 trệt, 3 lầu); hệ thống xử lý đặt ở sân thượng (nếu có) | | | |
| | | | Vật liệu: | Khung: làm bằng vật liệu chống hóa chất ăn mòn | | | | |
| | | | | Mặt bàn làm việc: làm bằng vật liệu kháng axit mạnh, kiềm và chống hóa chất ăn mòn. | | | | |
| | | | | Cửa kính phía trước: Làm bằng kính cường lực dày 5mm, điều chỉnh độ cao bằng tay | | | | |
| | | | Hệ thống xử lý không khí | Sử dụng đường ống thải khí | | | | |
| | | | | Công suất quạt hút: 370w | | | | |
| | | | | Lưu lượng: 1400-1800m ³ /h | | | | |
| | | | | Quạt hút ly tâm: lắp sẵn trong tủ, có thể thay đổi tốc độ | | | | |
| | | | | | | | Tốc độ dòng khí: 0,3 đến 0,8 m/giây | |
| | | | Nguồn điện | 2 ổ cắm điện đôi 3 chấu 220V (mặt bên) | | | | |
| Các yêu cầu khác | Chân tủ: cao 100 cm, tủ loại 2 cánh để chứa hóa chất và dung môi | | | | | | | |
| | Tủ hút có gờ chống tràn | | | | | | | |
| | Độ ồn: Có hệ thống tiêu âm hoặc độ ồn từ 60 - 70dB. | | | | | | | |

| | | | | | |
|------------------|--|----|---|--|--------------------------------|
| | | | | Đèn chiếu sáng: 2 cái (cường độ sáng ≥ 1000 lux) | |
| 2 | Tủ hút acid chứa máy KF và máy chuẩn độ điện thế (đặt ở phòng máy 4) | 02 | Kích thước | Kích thước làm việc: 120 x 90 cm (DxR) Cao: khoảng 230 cm | tầng 2 (tòa nhà 1 trệt, 3 lầu) |
| | | | Vật liệu: | Khung: làm bằng vật liệu chịu lực cao, chống hóa chất ăn mòn | |
| | | | | Mặt bàn làm việc: làm bằng vật liệu kháng axit mạnh, kiềm và chống hóa chất ăn mòn, chịu lực cao (khoảng 80 kg). | |
| | | | | Cửa kính phía trước: Làm bằng kính cường lực dày 5mm, điều chỉnh độ cao bằng tay | |
| | | | Hệ thống xử lý không khí | Ưu tiên cho tủ hút khí độc không đường ống. Phin lọc tiêu chuẩn bằng than hoạt tính (báo giá phin lọc) | |
| | | | | Quạt hút ly tâm: lắp sẵn trong tủ, có thể thay đổi tốc độ | |
| | | | | Công suất quạt hút: 370w | |
| | | | | Lưu lượng 1400-1800m ³ /h | |
| Nguồn điện | Tốc độ dòng khí: 0,3 đến 0,8 m/giây | | | | |
| Các yêu cầu khác | 2 ổ cắm điện đôi 3 chấu 220V (mặt bên) | | | | |
| | Chân tủ: cao 100 cm, tủ 2 cửa có vách ngăn ở giữa | | | | |
| | Tủ hút có gờ chống tràn | | | | |
| | | | Độ ồn: Có hệ thống tiêu âm hoặc độ ồn từ 60 - 70dB. | | |

| | | | | | |
|------------------|--|----|--------------------------|---|--|
| | | | | Đèn chiếu sáng: 2 cái (cường độ sáng ≥ 1000 lux) | |
| 3 | Tủ hút chứa bếp cách thủy và tủ nung (đặt ở phòng tủ hood) | 02 | Kích thước | Kích thước làm việc: 120 x 90 cm (DxR) Cao: khoảng 230 cm | tầng 2 (tòa nhà 1 trệt, 3 lầu); hệ thống xử lý đặt ở sân thượng (nếu có) |
| | | | Vật liệu: | Khung: làm bằng vật liệu chịu lực cao, chống hóa chất ăn mòn | |
| | | | | Thành vách bằng vật liệu kháng axit mạnh, chịu nhiệt | |
| | | | | Mặt bàn làm việc: làm bằng vật liệu kháng axit mạnh, chống hóa chất ăn mòn, chịu lực cao (từ 180 - 200 kg), | |
| | | | | Cửa kính phía trước: Làm bằng kính cường lực dày 5mm, điều chỉnh độ cao bằng tay | |
| | | | Hệ thống xử lý không khí | Sử dụng đường ống thải khí | |
| | | | | Công suất quạt hút: 370w lưu lượng 1400-1800m ³ /h | |
| | | | | Tốc độ dòng khí: 0,3 đến 0,8 m/giây | |
| | | | | Quạt hút ly tâm: lắp sẵn trong tủ, có thể thay đổi tốc độ | |
| | | | Nguồn điện | 2 ổ cắm điện đôi 3 chấu 220V (mặt bên) | |
| Các yêu cầu khác | Chân tủ: cao 100 cm, tủ 2 cửa có vách ngăn ở giữa | | | | |
| | Tủ hút có gờ chống tràn | | | | |
| | Độ ồn: Có hệ thống tiêu âm hoặc độ ồn từ 60 - 70dB. | | | | |

| | | | | | |
|------------------------|-----------------------------|----|---------------------------|---|---------------------------------|
| | | | | Đèn chiếu sáng: 2 cái (cường độ sáng ≥ 1000 lux) | |
| 4 | Tủ chứa hóa chất có khử mùi | 05 | Kích thước (DxRxH) | (120- 150) x (50-55) x (180- 200) cm | tầng 2 (tòa nhà 1 trệt, 3 lầu), |
| | | | Vật liệu: | Khung tủ bằng thép sơn tĩnh điện hay bằng các loại vật liệu chống ăn mòn | |
| | | | Ngăn tủ đựng hóa chất | Chống ăn mòn hóa chất và dễ dàng quan sát hóa chất bên trong tủ. Có thể điều chỉnh độ cao các ngăn. | |
| | | | Cửa tủ: | - Kính cường lực, được làm kín bằng roong cao su chuyên dụng. - Có khóa chắc chắn | |
| | | | Đèn chiếu sáng | Có đèn chiếu sáng trong tủ | |
| | | | Bộ lọc xử lý hơi hóa chất | phin lọc carbon (báo giá phin lọc) hay các hình thức xử lý không khí phù hợp khác | |
| | | | Nguồn điện | 220VAC | |
| B - THIẾT BỊ RD | | | | | |
| 1 | Tủ chứa hóa chất có khử mùi | 01 | Kích thước (DxRxH) | 150 x 55 x 200 cm | Tầng 1 |
| | | | Vật liệu | Khung tủ bằng thép sơn tĩnh điện hay bằng các loại vật liệu chống ăn mòn | |
| | | | Ngăn tủ đựng hóa chất | Chống ăn mòn hóa chất và dễ dàng quan sát hóa chất bên trong tủ. Có thể điều chỉnh độ cao các ngăn. | |
| | | | Cửa tủ | - Kính cường lực, được làm kín bằng roong cao su chuyên dụng - Có khóa chắc chắn | |
| | | | Đèn chiếu sáng | Có đèn chiếu sáng trong tủ | |
| | | | Bộ lọc xử lý hơi hóa chất | phin lọc carbon hay các hình thức xử lý không khí phù hợp khác | |
| | | | Nguồn điện | 220VAC | |

| | | | | | |
|------------------|--|----|--------------------------|---|--|
| 2 | Tủ hút dung môi hữu cơ | 01 | Kích thước (DxRxC) | Kích thước ngoài: 180 x 90 x cao khoảng 230 cm | Tầng 1 (hệ thống xử lý đặt ở sân thượng) |
| | | | Vật liệu | Khung bằng inox sơn tĩnh điện, vách bằng tấm HPL phenolic resin chống hóa chất. Mặt tủ bằng tấm Phenolic HPL BestLabTop® 16mm chịu hóa chất, gờ chống tràn 12mm | |
| | | | | Hoặc | |
| | | | | Thân tủ: Làm bằng vật liệu nhựa PP màu trắng dày 8mm, kháng axit mạnh, kiềm và chống ăn mòn. Mặt bàn làm việc: Làm bằng vật liệu PP dày 10mm. | |
| | | | Hệ thống xử lý không khí | Sử dụng đường ống thải khí | |
| | | | Nguồn điện | Nguồn điện: 220V | |
| | | | Các yêu cầu khác | Chân tủ có 2 ngăn để chứa hóa chất và dung môi | |
| Các yêu cầu khác | Chân tủ có 2 ngăn để chứa hóa chất và dung môi | | | | |

