

Lục Nam, ngày tháng 10 năm 2024

## THƯ MỜI

**Khảo sát, đề xuất phương án, chuyển vị trí, nâng cấp và lắp đặt  
Hệ thống xử lý nước RO tự động cho thận nhân tạo công suất  
1000 L/H và hệ thống rửa quả lọc**

Kính gửi: Các nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam.

Trung tâm Y tế huyện Lục Nam đang có nhu cầu khảo sát, đề xuất phương án, chuyển vị trí, nâng cấp và lắp đặt Hệ thống xử lý nước RO tự động cho thận nhân tạo công suất 1000 L/H và hệ thống rửa quả lọc hiện có từ khu nhà H của Trung tâm lên khu nhà 9 tầng mới.

Hiện trạng của Hệ thống xử lý nước RO tự động cho thận nhân tạo công suất 1000L/H và hệ thống rửa quả lọc tại đơn vị hiện nay như sau:

**1. Máy chính RO: 01 cái**

- Model: RO- 6600
- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**2. Bình lọc đa chất: 01 cái**

- Model: M16-S
- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**3. Bình lọc than hoạt tính: 01 cái**

- Model: C16-S
- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**4. Bình làm mềm: 01 cái**

- Model: M16-S
- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**5. Bồn chứa nước thô: 02 cái**

- Hãng sản xuất: Tân Mỹ
- Nước sản xuất: Việt Nam

**6. Bồn chứa nước RO chuyên dụng: 01 cái**

- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam
- Dung tích : 1200 lít.

**7. Đèn cực tím: 02 cái**

- Model: S810RL
- Hãng sản xuất: VIQUA
- Nước sản xuất: Canada

**8. Bơm tăng áp: 01 cái**

- Model: A-97687685 P11947
- Hãng sản xuất: Grundfos
- Nước sản xuất: Đài Loan

**9. Bơm phân phối: 02 cái**

- Model: A-96934524-P1-1406
- Model: A-96934524-P1-1949
- Hãng sản xuất: Grundfos
- Nước sản xuất: Đài Loan

**10. Tủ điều khiển hệ thống RO: 01 cái**

- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**11. Tủ điều khiển bơm cấp hệ thống rửa quả lọc: 01 cái**

- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**12. Máy chính rửa quả lọc: 02 cái**

- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**13. Bồn rửa: 02 cái**

- Hãng sản xuất: công ty TNHHMTV Hà Châu
- Nước sản xuất: Việt Nam

**14. Bơm hoá chất: 01 cái**

- Model: C- 6250HV
- Hãng sản xuất: BlueWhite
- Nước sản xuất: Mỹ

### **15. Hệ thống ống cấp, thải và đường điện: 02 hệ thống**

- Nước sản xuất: Việt Nam

\* **Nội dung công việc:** Các nhà cung cấp dịch vụ sau khi nhận được Thư mời tới liên hệ, tiến hành khảo sát, đề xuất phương án (phương án đề xuất của các nhà cung cấp sẽ được bảo mật theo quy định). Trong trường hợp được lựa chọn, nhà cung cấp có trách nhiệm chuyên vị trí, nâng cấp và lắp đặt hệ thống trên theo đúng yêu cầu về kết quả công việc sau khi hoàn thành.

\* **Yêu cầu về kết quả công việc sau khi hoàn thành:** Hệ thống xử lý nước RO tự động cho thận nhân tạo công suất 1000 L/H và hệ thống rửa quả lọc sau khi được khảo sát, đề xuất phương án, chuyển vị trí, nâng cấp và lắp đặt phải đảm bảo đủ điều kiện đáp ứng theo quy định của Pháp luật và các văn bản, quy định liên quan. Đồng thời đảm bảo cung cấp nước RO đạt tiêu chuẩn theo quy định cho tối thiểu 15 máy chạy thận nhân tạo hiện có tại Trung tâm hoạt động liên tục.

- Thời gian liên hệ và thực hiện khảo sát: Trước 16 giờ 30 phút ngày 05/11/2024.

(Liên hệ: KTV Nguyễn Thị Tuyền, nhân viên khoa Dược – Vật tư trang thiết bị y tế, Trung tâm Y tế huyện Lục Nam, thị trấn Đồi Ngô, huyện Lục Nam, tỉnh Bắc Giang; Điện thoại: 0974.922.157)

- Thời gian mở và xem xét các phương án đề xuất: 9 giờ 30 phút ngày 06/11/2024.

- Thời gian nghiệm thu kết quả các nội dung công việc: Trước ngày 10/12/2024.

Vậy, Trung tâm Y tế huyện Lục Nam trân trọng kính mời các nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam quan tâm tới liên hệ và cung cấp dịch vụ./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Phòng DS & TT( Đăng Website);
- Lưu: VT; KD.

**GIÁM ĐỐC**

**Vũ Trí Quý**