

Thuận Châu, ngày 17 tháng 04 năm 2024

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi : Quý các đơn vị cung cấp dịch vụ thực hiện quan trắc chất lượng môi trường bệnh viện

Hiện nay, bệnh viện đa khoa huyện Thuận Châu có nhu cầu thực hiện quan trắc chất lượng môi trường bệnh viện năm 2024 cụ thể như sau:

1. Danh mục : (Theo biểu đính kèm).
2. Thời hạn nhận báo giá : Trước 17h00' ngày 26/04/2024.
3. Nơi nhận báo giá : Bệnh viện đa khoa huyện Thuận Châu.
- Điện thoại 02123.857.456 - 02123.847.014.
- Địa chỉ: Tiểu khu 09, thị trấn Thuận Châu, huyện Thuận Châu, tỉnh Sơn La.
4. Hồ sơ báo giá phải cung cấp tối thiểu các nội dung chính sau :
- Bảng báo giá phải kèm theo nội dung chi tiết (hàng hóa theo danh mục hàng hóa, dịch vụ).
- Bảng báo giá phải được đại diện các đơn vị ký tên và đóng dấu ; nghi rõ ngày/tháng/năm báo giá, thời hạn báo giá có giá trị, số điện thoại liên hệ, đóng dấu giáp lai nếu có nhiều tờ.
- Giá báo giá đã bao gồm thuế VAT, phí, lệ phí (nếu có) và chi phí khác.
5. Các đơn vị tham gia báo giá gửi kèm theo 01 bộ hồ sơ năng lực, đồng thời cần cung cấp thông tin chính xác, rõ ràng, chịu trách nhiệm trước pháp luật về các nội dung đã cung cấp.
6. Mọi thông tin cần liên hệ : Bệnh viện đa khoa huyện Thuận Châu, điện thoại 02123.857.456, tiểu khu 09, thị trấn Thuận Châu, huyện Thuận Châu, tỉnh Sơn La để được hỗ trợ.

Rất mong nhận được sự tham gia của các đơn vị.

Xin trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận :

- Như kính gửi;
- Đăng tải trên trang Web bệnh viện ;
- Lưu :VT, HST.



GIÁM ĐỐC

Hà Việt Phương

Danh mục thực hiện quan trắc chất lượng môi trường bệnh viện năm 2024

(Kèm theo thư mời chào giá ngày 17/04/2024)

STT	Nội dung công việc		Vị trí	Tần suất	Số lượng	Ghi chú
I	Chi phí lấy mẫu					
1	Hỗ trợ chi phí thuê xe vận chuyển thiết bị và cán bộ lấy mẫu	Chuyên	1	12	12	
2	Chi phí công tác phí cho cán bộ đi lấy mẫu (2 người/ 1 ngày/ 1 đợt)	Người/ngày	2	12	24	
3	Hỗ trợ chi phí nhà thầu phụ lên lấy mẫu khí thải	Chuyên	1	2	2	
II	Theo Giấy phép khai thác nước mới					
A	01 mẫu nước tại giếng (QCVN 09:2023/BTNMT) - 06 tháng /lần					
1	pH	Mẫu	1	2	2	
2	Tổng coliform	Mẫu	1	2	2	
3	Nitrat	Mẫu	1	2	2	
4	Amoni	Mẫu	1	2	2	
5	Chỉ số penmanganat	Mẫu	1	2	2	
6	Tổng chất rắn hòa tan	Mẫu	1	2	2	
7	Độ cứng tổng số	Mẫu	1	2	2	
8	As	Mẫu	1	2	2	
9	Cl-	Mẫu	1	2	2	
10	Nitrit	Mẫu	1	2	2	
11	F-	Mẫu	1	2	2	
12	Sulfat	Mẫu	1	2	2	
13	CN-	Mẫu	1	2	2	
14	Hg	Mẫu	1	2	2	
15	Pb	Mẫu	1	2	2	
16	Cr	Mẫu	1	2	2	
17	Cu	Mẫu	1	2	2	
18	Zn	Mẫu	1	2	2	

19	Mn	Mẫu	1	2	2	
20	Fe	Mẫu	1	2	2	
B	01 mẫu nước sau xử lý (tại bể chứa) - (QCĐP 01:2023/SL) - 01 lần/tháng					
1	Ph	Mẫu	1	12	12	
2	Coliform	Mẫu	1	12	12	
3	E.Coli	Mẫu	1	12	12	
4	Arsenic	Mẫu	1	12	12	
5	Clo dư tự do	Mẫu	1	12	12	
6	Độ đục	Mẫu	1	12	12	
7	Màu sắc	Mẫu	1	12	12	
8	Mùi vị	Mẫu	1	12	12	
B	01 mẫu nước sau xử lý (tại bể chứa) - (QCĐP 01:2023/SL) - 06 tháng/ lần					
1	Amoni	Mẫu	1	2	2	
2	Chỉ số pemanganat	Mẫu	1	2	2	
3	Tổng chất rắn hòa tan	Mẫu	1	2	2	
4	Độ cứng tổng số	Mẫu	1	2	2	
5	Sunphat	Mẫu	1	2	2	
6	Nitrit	Mẫu	1	2	2	
7	Nitrat	Mẫu	1	2	2	
8	Fe	Mẫu	1	2	2	
9	Mn	Mẫu	1	2	2	
III	Quan trắc môi trường định kỳ					
A	Môi trường không khí (Khu vực hệ thống xử lý nước thải y tế và Khu vực lò đốt rác thải y tế)					
1	Tiếng ồn	Mẫu	2	2	4	
2	Độ rung	Mẫu	2	2	4	
B	Môi trường nước thải y tế (Điểm xả thải ra môi trường)					

1	pH	Mẫu	1	2	2	
2	COD	Mẫu	1	2	2	
3	BOD5 (20oC)	Mẫu	1	2	2	
4	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	Mẫu	1	2	2	
5	Sulfua (tính theo H ₂ S)	Mẫu	1	2	2	
6	Amoni (tính theo N)	Mẫu	1	2	2	
7	Nitrat (tính theo N)	Mẫu	1	2	2	
8	Phosphat (tính theo P)	Mẫu	1	2	2	
9	Dầu mỡ động thực vật	Mẫu	1	2	2	
10	Tổng hoạt độ phóng xạ α	Mẫu	1	2	2	
11	Tổng hoạt độ phóng xạ β	Mẫu	1	2	2	
12	Tổng Coliforms	Mẫu	1	2	2	
13	Salmonella	Mẫu	1	2	2	
14	Shigella	Mẫu	1	2	2	
15	Vibrio cholerae	Mẫu	1	2	2	
C	Môi trường lò đốt (Ống khói lò đốt chất thải rắn)					
1	Bụi tổng	Mẫu	1	2	2	
2	Axit clohydric, HCL	Mẫu	1	2	2	
3	Cacbon monoxyt, CO	Mẫu	1	2	2	
4	Lưu huỳnh dioxyt, SO ₂	Mẫu	1	2	2	
5	Nitơ Oxyt, Nox (tính theo NO ₂)	Mẫu	1	2	2	
6	Thủy ngân và hợp chất tính theo thủy ngân, Hg	Mẫu	1	2	2	
7	Cadimi và hợp chất tính theo Cadimi, Cd	Mẫu	1	2	2	
8	Chì và các hợp chất tính theo chì, Pb.	Mẫu	1	2	2	
IV	Chi phí khác					
1	Chi phí viết báo cáo	Quyển		12	12	
2	Chi phí văn phòng phẩm	Quyển		12	60	