

Số: M9/BVBV

Ba Vì, ngày 21 tháng 02 năm 2023

THƯ MỜI BẢO GIÁ

Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13 được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam thông qua ngày 26/11/2013 và có hiệu lực từ ngày 01/07/2014; Luật Bảo vệ Môi trường số 72/2020/QH14 được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam thông qua ngày 17/11/2020 và có hiệu lực từ ngày 01/01/2022;

Căn cứ Thông tư số 10/2021/TT-BTNMT ngày 30/06/2021 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định kỹ thuật quan trắc môi trường và quản lý thông tin, dữ liệu quan trắc chất lượng môi trường;

Căn cứ Quyết định số 1495/QĐ-UBND ngày 02/3/2017 của UBND thành phố Hà Nội về việc ban hành bộ quy trình, định mức kinh tế kỹ thuật và đơn giá quan trắc, phân tích môi trường trên địa bàn thành phố Hà Nội;

Căn cứ Giấy phép xả nước thải vào công trình thủy lợi số 157/GP-UBND của UBND thành phố Hà Nội ngày 02/05/2019;

Hiện nay, Bệnh viện đa khoa huyện Ba Vì có nhu cầu Thuê đơn vị quan trắc môi trường định kỳ năm 2023 tại Bệnh viện đa khoa huyện Ba Vì nhằm theo dõi có hệ thống các thành phần môi trường, kiểm soát chất lượng, cung cấp thông tin số liệu quan trắc một cách tin cậy có độ chính xác cao thông qua quá trình đo đạc để đánh giá diễn biến chất lượng nhằm phục vụ công tác quản lý và bảo vệ bền vững môi trường tại Bệnh viện đa khoa huyện Ba Vì năm 2023 gồm những nội dung sau:

*** Nội dung thực hiện:**

TT	Chỉ tiêu quan trắc	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
I	Phân tích mẫu			
	Nước thải (8 mẫu)	mẫu		
1	pH	mẫu	8	
2	BOD ₅ (20 ⁰ C)	mẫu	8	
3	COD	mẫu	8	
4	TSS	mẫu	8	
5	Sunfua (tính theo H ₂ S)	mẫu	8	
6	NH ₄ ⁺ _N	mẫu	8	
7	NO ₃ ⁻ _N	mẫu	8	
8	PO ₄ ³⁻ _P	mẫu	8	

TT	Chỉ tiêu quan trắc	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
9	Dầu mỡ động thực vật	mẫu	8	
10	Tổng coliforms	mẫu	8	
11	Salmonella	mẫu	8	
12	Shigella	mẫu	8	
13	Vibrio cholerae	mẫu	8	
	Nước mặt (8mẫu)			
1	pH	mẫu	8	
2	BOD5 (20 ⁰ C)	mẫu	8	
3	COD	mẫu	8	
4	Ôxy hòa tan (DO)	mẫu	8	
5	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mẫu	8	
6	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N)	mẫu	8	
7	Clorua (Cl ⁻)	mẫu	8	
8	Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N)	mẫu	8	
9	Phosphat (PO ₄ ³⁻ tính theo P)	mẫu	8	
10	Xyanua (CN ⁻)	mẫu	8	
11	Đồng (Cu)	mẫu	8	
12	Sắt (Fe)	mẫu	8	
13	Chất hoạt động bề mặt	mẫu	8	
14	Tổng Phenol	mẫu	8	
15	Tổng dầu, mỡ (oils & grease)	mẫu	8	
16	Coliform	mẫu	8	
	Khí Xung quanh (14 mẫu)			
1	Nhiệt độ	mẫu	14	
2	Độ ẩm	mẫu	14	
3	Tốc độ gió	mẫu	14	
4	Độ ồn	mẫu	14	
5	Độ rung	mẫu	14	
6	SO ₂	mẫu	14	
7	CO	mẫu	14	
8	NO ₂	mẫu	14	
9	Tổng bụi lơ lửng (TSP)	mẫu	14	
II	Lập báo cáo quan trắc định kỳ	lần	2	

*** Tiến độ thực hiện**

- Khảo sát, đo đạc, lấy mẫu và phân tích các thành phần môi trường khí, nước tuân thủ các quy chuẩn, tiêu chuẩn trong công tác lấy mẫu, phân tích, giám



sát các thành phần môi trường; thời gian tiến hành lấy mẫu, phân tích mỗi đợt quan trắc quy định như sau:

- + Lấy mẫu và phân tích mẫu môi trường không khí: thực hiện vào tháng 6, 12;
- + Lấy mẫu và phân tích mẫu nước thải: 4 lần (thực hiện vào tháng 3, 6, 9, 12);
- + Lấy mẫu và phân tích mẫu nước mặt: 4 lần (thực hiện vào tháng 3, 6, 9, 12);
- + Lập báo cáo quan trắc định kỳ 06 tháng 1 lần (thực hiện vào tháng 6, 12).

Sản phẩm của hợp đồng:

- + 03 quyển báo cáo quan trắc định kỳ đợt 6 tháng đầu năm 2023;
- + 03 quyển báo cáo quan trắc định kỳ đợt 6 tháng cuối năm 2023;
- + 03 bộ phiếu kết quả quan trắc định kỳ môi trường không khí tháng 6;
- + 03 bộ phiếu kết quả quan trắc định kỳ môi trường không khí tháng 12;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước thải tháng 3;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước thải tháng 6;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước thải tháng 9;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước thải tháng 12;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước mặt tháng 3;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước mặt tháng 6;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước mặt tháng 9;
- + 03 bộ kết quả quan trắc định kỳ chất lượng nước mặt tháng 12.
- Địa điểm cung cấp dịch vụ: Bệnh viện đa khoa huyện Ba Vì
- Thời gian thực hiện: Từ tháng 3/2023 đến hết tháng 12/2023

Kính đề nghị các Công ty, Đơn vị có nhu cầu, khả năng đáp ứng, phù hợp với lĩnh vực cung cấp dịch vụ quan tâm gửi bản báo giá để Bệnh viện có căn cứ xây dựng Dự trắc môi trường định kỳ toán và Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu: Thuê đơn vị quan trắc môi trường định kỳ năm 2023 tại Bệnh viện đa khoa huyện Ba Vì.

Thời hạn tiếp nhận báo giá: Trước 12 giờ 00 phút, ngày 27 tháng 02 năm 2023 tại Bệnh viện đa khoa huyện Ba Vì.

Địa chỉ: Xã Đồng Thái, Huyện Ba Vì, TP Hà Nội.

Số điện thoại: 02433.863.139; Email: bvdkbv@gmail.com

Trân trọng kính mời !

Nơi nhận:

- Như đề gửi;
- Lưu: VT.

**GIÁM ĐỐC**

Hoàng Ngọc Minh