SỞ Y TẾ TỈNH BẮC NINH **BỆNH VIỆN ĐA KHOA LẠNG GIANG**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**
Số:316 **/BVĐK-TCHC** **V**/v đề nghị cung cấp báo giá dịch vụ bảo dưỡng hệ thống xử lý nước thải y tế	*Lạng Giang, ngày 09 tháng 6 năm 2026*

Kính gửi: Các đơn vị, doanh nghiệp kinh doanh dịch vụ bảo dưỡng hệ thống xử lý nước thải y tế.

Bệnh viện Đa khoa Lạng Giang có nhu cầu tiếp nhận báo giá phục vụ lập dự toán Bảo dưỡng định kỳ cho hệ thống xử lý nước thải y tế (Model: K-HC-R 100; Xuất xứ: KUBOTA/ Nhật Bản) trọn gói. Bệnh viện đa khoa Lạng Giang mời các đơn vị cung ứng dịch vụ Bảo dưỡng định kỳ cho hệ thống xử lý nước thải y có đủ điều kiện, năng lực, kinh nghiệm tham gia báo giá cho các danh mục dịch vụ Bảo dưỡng định kỳ cho hệ thống xử lý nước thải y theo yêu cầu chi tiết như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa Lạng Giang

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Họ và tên: Ông Nguyễn Ngọc An
- Chức vụ: Trưởng Phòng Tổ chức hành chính.
- Điện thoại: 0977.933.617
- Email: bvdklanggiang.syt@bacninh.gov.vn

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bộ phận văn thư hoặc Phòng Tổ chức hành chính thuộc Bệnh viện Đa khoa Lạng Giang – Thôn Nguyễn, xã Lạng Giang, tỉnh Bắc Ninh

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: 07 ngày kể từ thời điểm đăng tải chào giá.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu **90 ngày** kể từ ngày báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

Hạng mục bảo của hệ thống xử lý nước thải y tế (Model: K-HC-R 100. Xuất xứ: KUBOTA/ Nhật Bản)

(Phụ lục các hạng mục cần bảo dưỡng kèm theo)

Bệnh viện đa khoa Lạng Giang đề nghị các đơn vị, doanh nghiệp kinh doanh dịch vụ có năng lực và kinh nghiệm quan tâm gửi chào giá để đơn vị có căn cứ xem xét tổ chức đấu thầu theo quy định của pháp luật:

* Hồ sơ báo giá gửi về Bệnh viện đa khoa Lạng Giang gồm:

- Hồ sơ pháp lý chứng minh Đơn vị cung cấp báo giá.
- 01 bản chính bằng tiếng Việt; chi tiết báo giá theo yêu cầu nêu trên.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Cổng TT đơn vị;
- Lưu: VT, KSNK, TCHC./.

GIÁM ĐỐC

SỞ Y TẾ TỈNH BẮC NINH
BỆNH VIỆN ĐA KHOA LẠNG GIANG

Nguyễn Đức Mạnh

PHỤ LỤC CÁC HẠNH MỤC BẢO DƯỠNG HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI Y TẾ

(Model: K-HC-R 100; Xuất xứ: KUBOTA/ Nhật Bản)

(Theo Công văn số /BVĐK-TCHC ngày /6/2026 của Bệnh viện)

Stt	***Hạng mục công việc***	***Đơn vị tính***	***Khối lượng***
I. Kiểm tra bảo dưỡng các ghiết bị phòng máy			
1	Kiểm tra tủ điều khiển và các thiết bị điện.	Lần	(3 tháng 1 lần)
2	Cài đặt lại các thiết bị tự động		
3	Kiểm tra bảo dưỡng các máy thổi khí (vệ sinh, kiểm tra dầu mỡ, dây curoa)		
4	Kiểm tra đường ống và các van		
5	Kiểm tra Điện áp nguồn, đo dòng điện các máy		
6	Kiểm tra độ cách điện các bơm chìm		
7	Kiểm tra độ ồn của các máy		
II. Kiểm tra bảo dưỡng các thiết bị và các bể thu gom đầu vào và bể Điều hòa			
1	Kiểm tra tình trạng ngăn đầu vào, vớt rác	Lần	(3 tháng 1 lần)
2	Kiểm tra tình trạng bể điều hòa, tình trạng xục khí và điều chỉnh.		
3	Kiểm tra hoạt động tự động và bảo dưỡng của bơm chìm và các phao báo mức		
4	Kiểm tra lượng bùn dư tại ngăn chứa bùn		
5	Kiểm tra, căn chỉnh hộp phân chia lưu lượng. Đo lưu lượng nước đầu vào các bồn xử lý.		
III. Kiểm tra bảo dưỡng bể xử lý Johkasou và các đường ống công nghệ			
1	Kiểm tra hiện trạng các ngăn, vệ sinh vớt rác	Lần	(3 tháng 1 lần)
2	Kiểm tra, điều chỉnh lượng sục khí các ngăn đệm vi sinh. Đo lượng Oxy hòa tan và độ pH trong bể.		
3	Kiểm tra chất lượng vi sinh trong bể, đo nồng độ bùn		
4	Căn chỉnh lưu lượng tuần hoàn theo công nghệ		
5	Thông tắc các ống hút bên trong bể và điều chỉnh		
6	Kiểm tra tình trạng các ngăn vật iệu lọc, điều chỉnh hồi lưu bùn.		

7	Kiểm tra điều chỉnh lượng khí sục khi hệ thống rửa ngược		
8	Kiểm tra, bổ sung hóa chất vận hành hệ thống xử lý nước thải và điều chỉnh độ hòa tan của hóa chất khử trùng		
9	Kiểm tra hoạt động của bơm chìm đầu ra và các phao báo mức. Bảo dưỡng bơm		
10	Kiểm tra các đường ống tuần hoàn, và vệ sinh		
11	Kiểm tra các đường ống hồi lưu bùn, và vệ sinh		
12	Đo các thông số cần thiết để đánh giá tình trạng xử lý nước của hệ thống		