|  |  |
| --- | --- |
| SỞ Y TẾ HÀ TĨNH**TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT**Số: 484 /TM-KSBT  | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc***Hà Tĩnh, ngày 18 tháng 8 năm 2023* |

**THƯ MỜI BÁO GIÁ**

**Xét nghiệm nước**

Kính gửi: Các đơn vị hoạt động trong lĩnh vực xét nghiệm nước

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Hà Tĩnh đang thực hiện xây dựng kế hoạch xét nghiệm nước. Để có căn cứ xây dựng dự toán xét nghiệm nước nêu trên, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật kính mời các đơn vị hoạt động trong lĩnh vực xét nghiệm nước báo giá (*theo danh mục gửi kèm theo thư mời báo giá*).

1. Đề nghị Quý công ty cung cấp báo giá tới:

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Hà Tĩnh, tại số 229 - Đường Nguyễn Huy Tự, thành phố Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh. Với tiêu đề “Báo giá xét nghiệm nước của Công ty…..”; File mềm (bản scan có dấu) xin vui lòng gửi về địa chỉ email: kehoachnghiepvu.cdc@gmail.com.

2. Yêu cầu hồ sơ báo giá gồm các tài liệu:

- Bảng báo giá theo mẫu.

- Các tài liệu liên quan khác (nếu có).

 3. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 10 giờ ngày 18/8/2023 đến trước 10 giờ ngày 28/8/2023. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

 4. Tài liệu gửi kèm theo thư mời chào giá:

 *+ Danh mục hàng hoá, dịch vụ yêu cầu báo giá: Phụ lục 1*

 *+ Mẫu báo giá: Phụ lục 2.*

 Kính mời các Quý Công ty quan tâm tham gia báo giá, gửi hồ sơ về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật. Xin trân trọng cảm ơn./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:***- Như kính gửi;- Cổng thông tin điện tử CDC;- Giám đốc, các phó giám đốc;- Lưu: VT, KH-NV. | GIÁM ĐỐC **Nguyễn Chí Thanh** |

**Phụ lục 1**

**Bảng mô tả Danh mục yêu cầu báo giá**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Chỉ tiêu cần xét nghiệm** | **Đơn vị tính** | **Số lượng** |
| **I** | **Chỉ tiêu xét nghiệm theo QCVN 01-1:2018/BYT** |  |   |
|   | **Chỉ tiêu giám sát mức A** |  |   |
| 1 | Coliform  | Mẫu | 18 |
| 2 |  E.coli  | Mẫu | 18 |
| 3 | Arsenic  | Mẫu | 18 |
| 4 | Clo dư tự do | Mẫu | 18 |
| 5 | Độ đục | Mẫu | 18 |
| 6 | Màu sắc | Mẫu | 18 |
| 7 | Mùi; vị  | Mẫu | 18 |
| 8 | pH | Mẫu | 18 |
|   | **Các thông số nhóm B** |  |   |
| 9 | Tụ cầu vàng (Staphylococcus aureus) | Mẫu | 18 |
| 10 | Trực khuẩn mủ xanh (Ps. Aeruginosa) | Mẫu | 18 |
| 11 | Amoni (NH3 và NH4+ tính theo N) | Mẫu | 18 |
| 12 | Antimon (Sb) | Mẫu | 18 |
| 13 | Bari (Bs) | Mẫu | 18 |
| 14 | Bor tính chung cho cả Borat và axit Boric (B) | Mẫu | 18 |
| 15 | Cadmi (Cd) | Mẫu | 18 |
| 16 | Chì (Plumbum) (Pb) | Mẫu | 18 |
| 17 | Chỉ số pecmanganat | Mẫu | 18 |
| 18 | Chloride (Cl-) | Mẫu | 18 |
| 19 | Chromi (Cr) | Mẫu | 18 |
| 20 | Đồng (Cuprum) (Cu) | Mẫu | 18 |
| 21 | Độ cứng, tính theo CaCO3 | Mẫu | 18 |
| 22 | Fluor (F) | Mẫu | 18 |
| 23 | Kẽm (Zincum) (Zn) | Mẫu | 18 |
| 24 | Mangan (Mn) | Mẫu | 18 |
| 25 | Natri (Na) | Mẫu | 18 |
| 26 | Nhôm (Aluminium) (Al) | Mẫu | 18 |
| 27 | Nickel (Ni) | Mẫu | 18 |
| 28 | Nitrat (NO3- tính theo N) | Mẫu | 18 |
| 29 | Nitrit (NO2- tính theo N)  | Mẫu | 18 |
| 30 | Sắt (Ferrum) (Fe) | Mẫu | 18 |
| 31 | Seleni (Se) | Mẫu | 18 |
| 32 | Sunphat | Mẫu | 18 |
| 33 | Sunfua | Mẫu | 18 |
| 34 | Thuỷ ngân (Hydrargyrum) (Hg) | Mẫu | 18 |
| 35 | Tổng chất rắn hoà tan (TDS) | Mẫu | 18 |
| 36 | Xyanua (CN-) | Mẫu | 18 |
| 37 | 1,1,1 - Tricloroetan | Mẫu | 18 |
| 38 | 1,2 - Dicloroetan | Mẫu | 18 |
| 39 | 1,2 - Dicloroeten | Mẫu | 18 |
| 40 | Cacbontetraclorua | Mẫu | 18 |
| 41 | Diclorometan | Mẫu | 18 |
| 42 | Tetracloroeten | Mẫu | 18 |
| 43 | Tricloroeten | Mẫu | 18 |
| 44 | Vinyl clorua | Mẫu | 18 |
| 45 | Benzen | Mẫu | 18 |
| 46 | Etylbenzen | Mẫu | 18 |
| 47 | Phenol và dẫn xuất của Phenol | Mẫu | 18 |
| 48 | Styren | Mẫu | 18 |
| 49 | Toluen  | Mẫu | 18 |
| 50 | Xylen  | Mẫu | 18 |
| 51 | 1,2 - Diclorobenzen | Mẫu | 18 |
| 52 | Monoclorobenzen | Mẫu | 18 |
| 53 | Triclorobenzen  | Mẫu | 18 |
| 54 | Acrylamide | Mẫu | 18 |
| 55 | Epiclohydrin | Mẫu | 18 |
| 56 | Hexacloro butadien | Mẫu | 18 |
| 57 | 1,2 - Dibromo - 3 Cloropropan | Mẫu | 18 |
| 58 | 1,2 - Dicloropropan | Mẫu | 18 |
| 59 | 1,3 - Dichloropropen | Mẫu | 18 |
| 60 | 2,4 – D | Mẫu | 18 |
| 61 | 2,4 - DB | Mẫu | 18 |
| 62 | Alachlor | Mẫu | 18 |
| 63 | Aldicarb | Mẫu | 18 |
| 64 | Atrazine và các dẫn xuất chloro-s-triazine | Mẫu | 18 |
| 65 | Carbofuran | Mẫu | 18 |
| 66 | Chlorpyrifos | Mẫu | 18 |
| 67 | Clodane | Mẫu | 18 |
| 68 | Clorotoluron | Mẫu | 18 |
| 69 | Cyanazine | Mẫu | 18 |
| 70 | DDT và các dẫn xuất | Mẫu | 18 |
| 71 | Dichloprop | Mẫu | 18 |
| 72 | Fenoprop | Mẫu | 18 |
| 73 | Hydroxyatrazine | Mẫu | 18 |
| 74 | Isoproturon | Mẫu | 18 |
| 75 | MCPA | Mẫu | 18 |
| 76 | Mecoprop | Mẫu | 18 |
| 77 | Methoxychlor | Mẫu | 18 |
| 78 | Molinate | Mẫu | 18 |
| 79 | Pendimetalin | Mẫu | 18 |
| 80 | Permethrin | Mẫu | 18 |
| 81 | Propanil | Mẫu | 18 |
| 82 | Simazine | Mẫu | 18 |
| 83 | Trifuralin | Mẫu | 18 |
| 84 | 2,4,6 - Triclorophenol | Mẫu | 18 |
| 85 | Bromat | Mẫu | 18 |
| 86 | Bromodichloromethane | Mẫu | 18 |
| 87 | Bromoform | Mẫu | 18 |
| 88 | Chloroform | Mẫu | 18 |
| 89 | Dibromoacetonitrile | Mẫu | 18 |
| 90 | Dibromochloromethane | Mẫu | 18 |
| 91 | Dichloroacetonitrile | Mẫu | 18 |
| 92 | Dichloroacetic acid | Mẫu | 18 |
| 93 | Formaldehyde | Mẫu | 18 |
| 94 | Monochloramine | Mẫu | 18 |
| 95 | Monochloroacetic acid  | Mẫu | 18 |
| 96 | Trichloroacetic acid  | Mẫu | 18 |
| 97 | Trichloroaxetonitril | Mẫu | 18 |
| 98 | Tổng hoạt độ phóng xạ a  | Mẫu | 18 |
| 99 | Tổng hoạt độ phóng xạ b | Mẫu | 18 |
| **II** | **Xét nghiệm mẫu nước theo QCVN 08-MT:2015/BTNMT** |  |   |
| 1 | pH | Mẫu | 17 |
| 2 | BOD5 (20°C) | Mẫu | 17 |
| 3 | COD | Mẫu | 17 |
| 4 | Ôxy hòa tan (DO) | Mẫu | 17 |
| 5 | Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) | Mẫu | 17 |
| 6 | Amoni | Mẫu | 17 |
| 7 | Clorua (Cl-) | Mẫu | 17 |
| 8 | Florua (F-) | Mẫu | 17 |
| 9 | Nitrit  | Mẫu | 17 |
| 10 | Nitrat | Mẫu | 17 |
| 11 | Phosphat  | Mẫu | 17 |
| 12 | Xyanua (CN-) | Mẫu | 17 |
| 13 | Asen (As) | Mẫu | 17 |
| 14 | Cadimi (Cd) | Mẫu | 17 |
| 15 | Chì (Pb) | Mẫu | 17 |
| 16 | Crom VI (Cr6+) | Mẫu | 17 |
| 17 | Tổng Crom | Mẫu | 17 |
| 18 | Đồng (Cu) | Mẫu | 17 |
| 19 | Kẽm (Zn) | Mẫu | 17 |
| 20 | Niken (Ni) | Mẫu | 17 |
| 21 | Mangan (Mn) | Mẫu | 17 |
| 22 | Thủy ngân (Hg) | Mẫu | 17 |
| 23 | Sắt (Fe) | Mẫu | 17 |
| 24 | Chất hoạt động bề mặt | Mẫu | 17 |
| 25 | Aldrin | Mẫu | 17 |
| 26 | Benzene hexachloride (BHC) | Mẫu | 17 |
| 27 | Dieldrin | Mẫu | 17 |
| 28 | Tổng Dichloro diphenyl trichloroethane (DDTS) | Mẫu | 17 |
| 29 | Heptachlor & Heptachlorepoxide | Mẫu | 17 |
| 30 | Tổng Phenol | Mẫu | 17 |
| 31 | Tổng dầu, mỡ (oils & grease) | Mẫu | 17 |
| 32 | Tổng các bon hữu cơ (TOC) | Mẫu | 17 |
| 33 | Tổng hoạt độ phóng xạ α | Mẫu | 17 |
| 34 | Tổng hoạt độ phóng xạ β | Mẫu | 17 |
| 35 | Coliform | Mẫu | 17 |
| 36 | E.coli | Mẫu | 17 |
| **III** | **Xét nghiệm mẫu nước theo QCVN 09-MT:2015/BTNMT** |  |   |
| 1 | pH | Mẫu | 1 |
| 2 | Chỉ số pecmanganat | Mẫu | 1 |
| 3 | Tổng chất rắn hòa tan (TDS) | Mẫu | 1 |
| 4 | Độ cứng tổng số (tính theo CaCO3) | Mẫu | 1 |
| 5 | Amoni | Mẫu | 1 |
| 6 | Nitrit (NO-2 tính theo N) | Mẫu | 1 |
| 7 | Nitrat (NO-3 tính theo N) | Mẫu | 1 |
| 8 | Clorua (Cl-) | Mẫu | 1 |
| 9 | Florua (F-) | Mẫu | 1 |
| 10 | Sulfat (SO42-) | Mẫu | 1 |
| 11 | Xyanua (CN-) | Mẫu | 1 |
| 12 | Asen (As) | Mẫu | 1 |
| 13 | Cadimi (Cd) | Mẫu | 1 |
| 14 | Chì (Pb) | Mẫu | 1 |
| 15 | Crom VI (Cr6+) | Mẫu | 1 |
| 16 | Đồng (Cu) | Mẫu | 1 |
| 17 | Kẽm (Zn) | Mẫu | 1 |
| 18 | Niken (Ni) | Mẫu | 1 |
| 19 | Mangan (Mn) | Mẫu | 1 |
| 20 | Thủy ngân (Hg) | Mẫu | 1 |
| 21 | Sắt (Fe) | Mẫu | 1 |
| 22 | Selen (Se) | Mẫu | 1 |
| 23 | Aldrin | Mẫu | 1 |
| 24 | Benzene hexachloride (BHC) | Mẫu | 1 |
| 25 | Dieldrin | Mẫu | 1 |
| 26 | Tổng Dichloro diphenyl trichloroethane (DDTS) | Mẫu | 1 |
| 27 | Heptachlor & Heptachlorepoxide | Mẫu | 1 |
| 28 | Tổng Phenol | Mẫu | 1 |
| 29 | Tổng hoạt độ phóng xạ α | Mẫu | 1 |
| 30 | Tổng hoạt độ phóng xạ β | Mẫu | 1 |
| 31 | Coliform | Mẫu | 1 |
| 32 | E.coli | Mẫu | 1 |

**Phụ lục 2:**

**Biểu mẫu Bảng báo giá**

*(Kèm theo Thư mời số 484 /TM-KSBT ngày 18 tháng 8 năm 2023 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật Hà Tĩnh)*

**Thông tin của đơn vị báo giá:**

(Tên, địa chỉ, số điện thoại, email, mã số thuế)

**BẢNG BÁO GIÁ**

Kính gửi: Quý khách hàng

Chúng tôi (*tên Công ty:……..*) có địa chỉ tại:……………………………..

Xin gửi đến Quý khách hàng bảng báo giá như sau:

1. Báo giá cho danh mục hàng hoá:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên chỉ tiêu** | **Phương pháp xét nghiệm** | **Số lượng** | **Đơn giá** | **Thành tiền** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **….** |  |  |  |  |  |

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ……. ngày kể từ ngày phát hành *(ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày).*

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá trị của các thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

 *……….., Ngày tháng năm 2023*

 **Đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá**

 *(Họ tên, chức danh, ký tên, đóng dấu)*