

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

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo xây dựng giá gói thầu. Để có cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho các gói thầu Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh đang có nhu cầu với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá:

1. Đơn vị yêu cầu báo giá:

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh, địa chỉ: Phố Hải Phúc, phường Hồng Hải, Tp Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh.

Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Ds. Đào Hồng Quang – Thư ký tổ CGXDKH&LCNT. Số điện thoại: 0972.176.288. Email tiếp nhận báo giá: dauthau.quangninhcdc@gmail.com.

2. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp: Văn bản giấy được ký, đóng dấu hợp pháp gửi qua đường công văn về Tổ CGXDKH&LCNT Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh, địa chỉ: Phố Hải Phúc, phường Hồng Hải, Tp. Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh.

- Nhận qua email: 01 bản scan và 01 bản excel gửi về email dauthau.quangninhcdc@gmail.com.

3. Thời gian tiếp nhận báo giá:

- Từ 09h00 ngày 10/4/2024 đến trước 09h00 phút ngày 22/04/2024.

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

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 22/04/2024.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục vật tư, hóa chất, sinh phẩm....(Chi tiết danh mục và số lượng theo phụ lục đính kèm).

2. Địa điểm cung cấp: Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh, địa chỉ: Phố Hải Phúc, phường Hồng Hải, TP Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh.

3. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

- Tạm ứng: Không áp dụng.

- Thanh toán: Bên mua thanh toán một lần 100% hoặc theo từng đợt gọi hàng giá trị thực hiện hợp đồng cho bên bán sau khi hai bên ký kết biên bản nghiệm thu thanh lý hợp đồng.

- Các thông tin khác (nếu có).

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh rất mong nhận được phản hồi thông tin từ quý công ty.

Trân trọng cảm ơn./.

GIÁM ĐỐC

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở Y tế Quảng Ninh (để đăng tải);
- Phòng TCHC (để đăng tải);
- Lưu: VT, Tổ CGXDKH&LCNT

Vũ Quyết Thắng

PHỤ LỤC 1

(Kèm theo công văn số: 587/TTKSBT-TCGXDKH&LCNT ngày 10/04/2024 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh)

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
	I	Mua vật tư, hóa chất, sinh phẩm phục vụ xét nghiệm ký sinh trùng đường ruột				
A001	1	Cồn	Hàm lượng ethanol 90% Dạng lỏng, không màu, trong suốt dễ bay hơi. Đạt tiêu chuẩn: ISO 9001 hoặc tương đương	Lít	Lít	5
A002	2	Xanh Malachit	"Công thức hóa học: $CuCO_3.Cu(OH)_2$ Dạng tinh thể, màu xanh có ánh kim loại, Hóa chất phòng thí nghiệm Độ hao hụt khi sấy: $\leq 3.5\%$. Dùng trong phòng thí nghiệm hay xét nghiệm để làm dung dịch nhuộm vi khuẩn, ký sinh trùng và bảo tử vi khuẩn của nó;	100g/lọ	Gram	100
A003	3	Dung dịch Glycerin	$C_3H_5(OH)_3$ hay $C_3H_8O_3$. Hóa chất phòng thí nghiệm Ti trọng: 1,261 g / cm ³ Độ nóng chảy: 17,8 °C (64,0 ° F; 290,9 K) Áp suất hơi: 0,003 mmHg (50 °C)	Lít	Lít	2
A004	4	Hóa chất chẩn đoán in-vitro sử dụng cho hệ thống Elisa (giun lươn)	1. Độ nhạy: 100% 2. Độ đặc hiệu: 100% 3. Thành phần thuốc thử: Strongyloides Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Strongyloides plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution 4. Tỷ lệ pha loãng: 1:64, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng 5. Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng 6. Mẫu phân tích: huyết thanh/ huyết tương 7. Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.2 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD 8. Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng	96 test/Hộp	Hộp	27
A005	5	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể IgG kháng sán lá phổi Paragonimus sp	1. Độ nhạy: 95% 2. Độ đặc hiệu: 100% 3. Thành phần thuốc thử: Paragonimus IgG Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Paragonimus plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (2 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution 4. Tỷ lệ pha loãng: 1:100, Tổng thời gian ủ 50 phút ở nhiệt độ phòng 5. Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 4 giếng 6. Mẫu phân tích: huyết thanh/ huyết tương 7. Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.2 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD 8. Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng	96 test/Hộp	Hộp	27
A006	6	Hóa chất xét nghiệm sán lá gan bé	1. Độ nhạy: 100% 2. Độ đặc hiệu: 92% 3. Thành phần thuốc thử: Clonorchis IgG Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Clonorchis plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (2 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution 4. Tỷ lệ pha loãng: 1:100, Tổng thời gian ủ 50 phút ở nhiệt độ phòng 5. Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 4 giếng 6. Mẫu phân tích: huyết thanh/ huyết tương 7. Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.2 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD 8. Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng	96 test/Hộp	Hộp	27

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
A007	7	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể IgG kháng sán lá gan lớn Fasciola sp	<ol style="list-style-type: none"> Độ nhạy: 100% Độ đặc hiệu: 100% Thành phần thuốc thử: Fasciola Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Fasciola plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution Tỉ lệ pha loãng: 1:100, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng Mẫu phân tích: huyết thanh Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.09 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng 	96 test/Hộp	Hộp	27
A008	8	Bộ xét nghiệm kháng thể kháng Echinococcus (Sán dây nhỏ)	<ol style="list-style-type: none"> Độ nhạy: 97.9% Độ đặc hiệu: 91.7% Thành phần thuốc thử: Echinococcus Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Echinococcus plate ≥ 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution Tỉ lệ pha loãng: 1:64, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng Mẫu phân tích: huyết thanh Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.3 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng 	96 test/Hộp	Hộp	27
A009	9	Hóa chất chẩn đoán in-vitro sử dụng cho hệ thống Elisa (sán dây lợn)	<ol style="list-style-type: none"> Độ nhạy: 88% Độ đặc hiệu: 96% Thành phần thuốc thử: Cysticercosis Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Cysticercosis plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution Tỉ lệ pha loãng: 1:64, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng Mẫu phân tích: huyết thanh Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.3 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng 	96 test/Hộp	Hộp	27
A010	10	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể IgG kháng giun đũa chó Toxocara canis	<ol style="list-style-type: none"> Độ nhạy: 87.5% Độ đặc hiệu: 93.3% Thành phần thuốc thử: Toxocara IgG Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Toxocara IgG plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution Tỉ lệ pha loãng: 1:100, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng Mẫu phân tích: huyết thanh/ huyết tương Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.3 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng 	96 test/Hộp	Hộp	27

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
A011	11	Hóa chất chẩn đoán in-vitro sử dụng cho hệ thống Elisa (giun xoắn)	1. Độ nhạy: 100% 2. Độ đặc hiệu: 100% 3. Thành phần thuốc thử: Trichinella spiralis Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Trichinella spiralis plate 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution 4. Tỷ lệ pha loãng: 1:64, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng 5. Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng 6. Mẫu phân tích: huyết thanh/ huyết tương 7. Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.2 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD 8. Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng	96 test/Hộp	Hộp	27
A012	12	Hóa chất chẩn đoán in-vitro sử dụng cho hệ thống Elisa (Sán dây chó)	1. Độ nhạy: 97.9% 2. Độ đặc hiệu: 91.7% 3. Thành phần thuốc thử: Echinococcus Positive control, Negative control, Protein-A HRP Conjugate, Echinococcus plate ≥ 96 well plate, Dilution buffer, Wash Buffer (20X) (1 bottle), TMB Substrate Solution, Stop Solution 4. Tỷ lệ pha loãng: 1:64, Tổng thời gian ủ 20 phút ở nhiệt độ phòng 5. Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng 6. Mẫu phân tích: huyết thanh 7. Giá trị tham chiếu cho các chất chứng là: Chứng âm - 0.0 - 0.3 đơn vị OD Chứng dương - ≥ 0.5 đơn vị OD 8. Độ ổn định: từ 2-8°C trong 12 tháng	96 test/Hộp	Hộp	27
A013	13	Giấy thấm vuông to bản	Giấy thấm vuông to bản kích thước 33 x 33cm; dạng bịch chứa 100 tờ	Bịch	Bịch	400
A014	14	Bút kính	- Bút viết được trên bề mặt kính, dụng cụ thủy tinh - Chiều dài bút 14cm, màu xanh hoặc đen	Chiếc	Chiếc	5
A015	15	Bộ Vật tư xét nghiệm Kato Katz	Cung cấp bao gồm: Hydrophilic cellophane: 500 Applicator sticks: 500 Template, calibrated to 41.7 mg: 500 Nylon screen: 500	500 test/hộp	Bộ	5
A016	16	Lọ đựng mẫu	Lọ bằng nhựa PP tinh khiết 100%, dung tích 60ml, có nắp. Sử dụng nhựa trung tính không phản ứng với các loại hóa chất bên trong,	10 cái/ túi	Cái	2.400
A017	17	Găng tay không bột chưa tiệt trùng dùng trong y tế	Găng tay y tế không bột (Polymer 2 mặt) Sản xuất từ cao su thiên nhiên trên dây truyền đạt tiêu chuẩn ISO9001:2008, có độ cong phù hợp, đàn hồi tốt, cường độ kéo đứt min 20 Mpa Hàm lượng bột: ≥ 2 mg/găng Hàm lượng protein: ≥ 2 µg/dm ² Sức kéo: Trước lão hóa: 6N min Sau lão hóa: 6N min	Hộp 50 đôi	Đôi	600
A018	18	Bơm tiêm đầu thẳng gắn sẵn kim	Bơm tiêm nhựa liền kim 5ml; cỡ kim 25G x 1". Vỏ xy lanh và piston làm bằng nhựa y tế không chứa DEHP. Kim tiêm làm bằng thép không gỉ. Đầu kim vát. Đốc kim làm bằng chất dẻo. Không độc, không có chất gây sốt. Được tiệt trùng. Đạt tiêu chuẩn (ISO 13485, TCVN 5903) hoặc tương đương	Cái	Cái	2.400
A019	19	Ống nghiệm nhựa PP 5ml	Kích thước 12 x 75 (mm), nhựa PP trắng, không nắp, không nhãn, dung tích 5 ml.	Ống	Ống	2.400
A020	20	Lam kính	Lam kính kích thước khoảng 25 x 75 mm	Hộp 72 cái	Hộp	34

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	
A021	21	La men, kích thước 22x60mm	La men, kích thước 22x60mm. 100 cái/hộp	Hộp 100 cái	Hộp	25	
	II	Mua Sinh phẩm, hóa chất vật tư phục vụ PCD bệnh dịch chung					
A022	1	Kit tách chiết DNA/RNA tự động	Sử dụng với Hệ thống Chiết xuất Nucleic Acid Miracle-AutoXT để làm sạch ADN và RNA của các mầm bệnh như vi khuẩn và vi rút từ máu tươi / máu đông lạnh, huyết thanh, dịch cơ thể, tế bào nuôi cấy, mô homogenate - Sử dụng công nghệ hạt từ để tách DNA / RNA. - Chất lượng DNA/RNA có độ tinh sạch cao, sử dụng cho các bước tiếp theo như PCR, RT-PCR, realtime PCR.... - Kit có thể đáp ứng tách từ 1 mẫu đến 32 mẫu theo nhu cầu sử dụng -Thành phần: Một bộ kit trên 1 plate. Giếng 1: Lysis Buffer Giếng 2: Washing buffer 1 Giếng 3: Washing buffer 2 Giếng 4: Washing buffer 3 Giếng 5: Bead solution Giếng 6: Elution buffer	96 test/Hộp	Test	1536	
A023	2	Sinh phẩm xét nghiệm virus cúm A, B dùng cho máy PCR	- SARS-CoV-2/Influenza Multiplex REAL-TIME PCR Detection Kit được thiết kế để có thể phát hiện gene N,và gen E coronavirus SARS-CoV-2, virus Cúm A và virus Cúm B có trong mẫu - Nội kiểm RNA-IC “A”: một phần nhân bản của cấu trúc RNA được biến đổi gen nằm trong vỏ protein của vi khuẩn MS2. - Chứng dương: một dòng nhân bản của cDNA của coronavirus SARS-CoV-2, virus Cúm A và virus Cúm B. + Độ nhạy phát hiện: 100% (96.55–100%) đối với SARS-CoV-2 + Độ đặc hiệu 100% trong 2 lần lặp lại + Sử dụng trong chẩn đoán sàng lọc nhiễm SARS-COV2 Thành phần: Bộ kit SARS-CoV-2/Influenza Multiplex REAL-TIME PCR Detection Kit gồm: - Hỗn hợp PCR: 96 ống hoặc 12 khay x 8 ống (15 µL mỗi ống) - Dung dịch đệm: 2 ống (810 µL mỗi ống) - Enzyme Taq/RT: 1 ống 55 µL - Chứng nội RNA-IC “A”: 1 ống 1mL - Chứng dương: 1 ống 130 µL - Bộ kit đạt chất lượng CE IVD/ Quality Control for Molecular Diagnostics (QCMD)	96 test/Hộp	Test	480	
A024	3	Bộ xét nghiệm IVD định tính kiểu gene Dengue virus(Kit Realtime PCR)	- Bộ xét nghiệm IVD định tính kiểu gene Dengue virus (định 4 type) bằng kỹ thuật Real-time PCR - Tính năng kỹ thuật: + Độ nhạy: Mẫu mô, dịch muỗi: 1000 copies/ml; Huyết tương, huyết thanh: 500 copies/ml; + Phát hiện riêng biệt: Dengue : type 1; type 2; type 3; type 4. - Nhiệt độ bảo quản/vận chuyển: -20°C/ 2-8°C - Thành phần cung cấp: RT-G-mix, PCR-mix, RT-PCR Mix, Hot Start TaqF Polymerase, M-MLV Revertase, chứng dương C+, chứng âm C-, chứng nội IC.	50 test/Bộ	Bộ	4	

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
A025	4	Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 7 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: Influenza A virus, Influenza B virus, RSV A, RSV B, Flu A-H1, Flu A-H1 pdm09, Flu A-H3	- Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 7 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: Influenza A virus, Influenza B virus, RSV A, RSV B, Flu A-H1, Flu A-H1 pdm09, Flu A-H3	50 test/hộp	Hộp	2
A026	5	Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 6 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: Adenovirus, Enterovirus, MPV, PIV1, PIV2, PIV3, PIV4	- Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 6 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: Adenovirus, Enterovirus, MPV, PIV1, PIV2, PIV3, PIV4	50 test/hộp	Hộp	2
A027	6	Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 5 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: Bocavirus, Rhinovirus, CoV OC43, CoV NL63, CoV 229E	- Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 5 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: Bocavirus, Rhinovirus, CoV OC43, CoV NL63, CoV 229E	50 test/hộp	Hộp	2
A028	7	Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 7 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: M.pneumoniae, C.pneumoniae, L.pneumoniae, S.pneumoniae, H.influenza, B.pertussis, B.parapertussis	- Bộ kit real-time PCR phát hiện đồng thời 7 tác nhân gây nhiễm trùng đường hô hấp: M.pneumoniae, C.pneumoniae, L.pneumoniae, S.pneumoniae, H.influenza, B.pertussis, B.parapertussis	50 test/hộp	Hộp	1
A029	8	Kit Realtime phát hiện Ho gà	GeneProof Bordetella pertussis/parapertussis PCR Kit sử dụng nguyên lý realtime PCR phát hiện và phân biệt B. pertussis và B. parapertussis dựa trên sự khuếch đại đặc hiệu trình tự đa bản sao IS1002 và đo sự tăng tín hiệu huỳnh quang tương ứng trên kênh màu huỳnh quang FAM/Cy5. Bộ xét nghiệm bao gồm kiểm soát nội bộ (IS), được phát hiện trên kênh màu huỳnh quang HEX, sử dụng như một đối chứng kiểm soát cả khả năng ức chế PCR và hiệu quả tinh sạch nucleic acid. Bộ xét nghiệm là công cụ chẩn đoán được cấp chứng nhận CE cho trang thiết bị chẩn đoán lâm sàng theo Chi thị các Trang thiết bị y tế chẩn đoán in vitro 98/97/EC của Liên Minh Châu Âu. Được thiết kế để sử dụng chuyên dụng cho các phòng thí nghiệm nghiên cứu và lâm sàng chuyên ngành.	100 test/hộp	Hộp	2

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
A030	9	Đầu tuýp 1000 µL có lọc, đã tiệt trùng	Đầu tip có lọc 1000 µl. Đặc trưng: - Đầu tuýp có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 1000µl - Tiêu chuẩn ISO 13485 hoặc tương đương	8x96 chiếc/Hộp	Hộp	10
A031	10	Đầu tuýp 200 µL có lọc, đã tiệt trùng	Đầu tip có lọc 200 µl: Đặc trưng: - Đầu tuýp có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 200µl - Tiêu chuẩn ISO 13485 hoặc tương đương	10x96 chiếc/Hộp	Hộp	10
A032	11	Bộ sinh phẩm ELISA phát hiện IgM Measles virus	Định tính để phát hiện các kháng thể IgM của người trong huyết thanh hoặc huyết tương nhằm chống lại Virus sởi. Được khuyến dùng cho việc xác định các bệnh nhiễm trùng cấp tính.	96 test/hộp	Hộp	4
A033	12	Bộ sinh phẩm ELISA phát hiện IgM Dengue virus	Định lượng và định tính để phát hiện các kháng thể ở huyết thanh hoặc huyết tương chống lại vi rút Dengue (DEN 1-4). Chúng được khuyến cáo để chẩn đoán nhiễm vi rút Dengue với tất cả các kiểu huyết thanh và nghiên cứu dịch tễ học..	96 test/hộp	Hộp	4
A034	13	Bộ sinh phẩm ELISA phát hiện IgM Viêm não Nhật Bản B	Xét nghiệm này phát hiện các kháng thể IgM trong huyết thanh người kháng với kháng nguyên tái tổ hợp được dẫn xuất từ JEV (JERA). Bộ xét nghiệm này để hỗ trợ trong việc chẩn đoán người nhiễm virus viêm não Nhật Bản (JEV).	96 test/hộp	Hộp	2
A035	14	Sinh phẩm phát hiện Vi rút đường ruột	- Bộ xét nghiệm IVD định tính Enterovirus bằng kỹ thuật Real-time PCR - Tiêu chuẩn chất lượng: CE-IVD (chỉ thị 98/79/EC) - Tính năng kỹ thuật: + Độ nhạy: 1000 copies/ml; Độ đặc hiệu: 100%; + Gen mục tiêu: 5'UTR - Nhiệt độ bảo quản/vận chuyển: -20 °C/ 2-8°C	50 test/bộ	hộp	2
A036	15	Sinh phẩm phát hiện Vi rút EV-71	- Bộ xét nghiệm IVD định tính Enterovirus-71 (EV71) bằng kỹ thuật Real-time PCR - Tiêu chuẩn chất lượng: CE-IVD (chỉ thị 98/79/EC) - Tính năng kỹ thuật: + Độ nhạy: 1000 copies/ml; - Nhiệt độ bảo quản/vận chuyển: ≤-16 °C/ 2-8°C	50 test/bộ	Bộ	2
A037	16	Môi trường vận chuyển và que lấy mẫu	- Cấu hình: thân ống, nắp vận, môi trường vận chuyển, tấm bông lấy dịch tỵ hầu (hoặc hầu họng) - Chỉ định: Thu thập, bảo quản và vận chuyển các mẫu vi rút ở mũi họng, hầu họng ở người - Mô tả: Ống 16mm x 100mm, tự đứng, nắp vận, chất liệu PP. Ống 10ml, chứa 3ml dung dịch bất hoạt hoặc không bất hoạt	Bộ	Bộ	700
A038	17	Xét nghiệm phân tìm ký sinh trùng(Vật tư lấy mẫu bệnh phẩm xét nghiệm KST đường ruột)	Ống nghiệm chân không EDTAK2 Ống nghiệm chân không EDTAK2 loại 2.0ml Vô trùng tuyệt đối. Dùng một lần.Ống nghiệmEDTA K2 màu tím, ống nhựa kích thước 13x75 mm, chất liệu ống nghiệm bằng nhựa PET, thân ống màu trắng trong suốt, nắp cao su bọc nhựa màu tím, trong ống chứa dung dịch DikaliEDTA không màu .Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 9001, ISO 13485	100 ống/ khay	Khay	30
A039			Bơm tiêm nhựa liền kim 5ml Bơm tiêm nhựa liền kim 5ml; cỡ kim 25G x 1". Vỏ xy lanh và pitton làm bằng nhựa y tế không chứa DEHP. Kim tiêm làm bằng thép không gỉ. Đầu kim vát. Đốc kim làm bằng chất dẻo. Không độc, không có chất gây sốt. Được tiệt trùng. Đạt tiêu chuẩn (ISO 13485, TCVN 5903) hoặc tương đương	Hộp 100 cái	Hộp	30

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
A040			Ống nghiệm nhựa PP 5ml Kích thước ống:12x75mm (cho thể tích 5ml). Ống nghiệm được sản xuất bằng nhựa PP trắng đục tinh khiết trung tính không phản ứng với các loại hóa chất chứa bên trong, đảm bảo các ống đồng nhất về kích thước và chất lượng. có nắp (màu nắp tùy theo nhu cầu từ người sử dụng).Thành ống dày đảm bảo chịu được lực quay ly tâm 5000 vòng/phút mà không bị rạn nứt. Có nhãn hoặc không nhãn (tùy theo nhu cầu từ người sử dụng). Không có chất bôi trơn nên không gây nguy cơ nhiễm bẩn mẫu thử.	100 Ống/Khay	Khay	30
A041			Ống Eppendor loại 2ml	500 ống/túi	túi	12
A042			Găng tay y tế không bột (Polymer 2 mặt) Sản xuất từ cao su thiên nhiên trên dây truyền đạt tiêu chuẩn ISO9001:2008, có độ cong phù hợp, đàn hồi tốt, cường độ kéo đứt min 20 Mpa tạo cảm giác thật khi sử dụng, HD: 36 tháng Hàm lượng bột: $\geq 2\text{mg/găng}$ Hàm lượng protein: $\geq 2\mu\text{g/dm}^2$ Sức kéo: Trước lão hóa: 6N min Sau lão hóa: 6N min	Hộp 50 đôi	Đôi	3.000
A043			Bông y tế viên (Ø30mm) tiệt trùng - 1kg Thành phần: 100% bông xơ tự nhiên. Kích thước Ø30mm. Sản phẩm được tiệt trùng bằng khí E.O.Gas	1kg/ gói	Kg	3
A044			Đầu tip không lọc 1000 µl. - Đầu tuýp không có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 1000µl	500 chiếc/túi	túi	5
A045			Đầu tip có lọc 1000 µl. Đặc trưng: - Đầu tuýp có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 1000µl - Tiêu chuẩn ISO 13485 hoặc tương đương	8x96 chiếc/Hộp	Hộp	4
A046			Đầu tip có lọc 200 µl: Đặc trưng: - Đầu tuýp có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 200µl - Tiêu chuẩn ISO 13485 hoặc tương đương	10x96 chiếc/Hộp	Hộp	4
	III	Mua vật tư, hóa chất, sinh phẩm phục vụ xét nghiệm khẳng định HIV				
A047	1	Xét nghiệm in vitro phát hiện kháng thể kháng HIV-1/HIV-2 ở người	- Sinh phẩm nằm trong khuyến cáo phương cách xét nghiệm chẩn đoán HIV quốc gia của Viện vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Độ nhạy 100% , - Độ đặc hiệu $\geq 99,75\%$, Cho kết quả nhanh trong vòng 15 phút, Độ ổn định của kết quả xét nghiệm tới 60 phút ,không cần sử dụng thêm bất kỳ dung dịch dịch đệm(chase) cho mẫu máu huyết thanh, huyết tương , Nhà máy sản xuất đạt tiêu chuẩn châu Âu EN ISO 13485. Sản xuất tại nước thuộc G7. - Hàm lượng chính: Antibody, anti HIV-1, Antibody,Anti HIV-2, Antigen (pGO9-CKS/XL-1) HIV-1 Group O, Antigen,(pGO11-CKS/XL-1) HIV-1 Group O,Antigen,(PjC100)HIV-2, Antigen,(pOM10/PV361) HIV-1, Antigen, (pTB319/XL-1)HIV-1, HIV-1 Peptide Antigen, HIV-2 peptide Antigen. Giá bán tối đa(Đã bao gồm chiết khấu, giảm giá, VAT) 42.525	100 test/ hộp	Test	200
A048	2	Kít thử nhanh phát hiện kháng thể kháng virus	- Cộng hợp vàng HIV-Ag tái tổ hợp; - Anti-human IgG-Fc McAb; - Anti-HIV McAb.	40 test/ hộp	Test	120

Mã HH	STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
		HIV				
A049	3	Que thử/Khay thử xét nghiệm kháng thể kháng HIV	Phát hiện và phân biệt kháng thể kháng HIV-1 và HIV-2, Loại mẫu sử dụng: Huyết thanh, Huyết tương, Máu toàn phần	100 test/ hộp	Test	300
A050	4	Sinh phẩm chẩn đoán invitro phát hiện sớm giai đoạn chuyển đổi huyết thanh với HIV tuýp1 (HIV1,HIV1 nhóm O) và phát hiện kháng thể kháng HIV2	Bộ xét nghiệm định tính kháng nguyên p24 của HIV và kháng thể kháng HIV-1 (bao gồm nhóm O) và HIV-2. Thành phần: Diluent; Negative Control; Positive Control; Conjugate; Conjugate dil; Substrate; Substrate Dil; Wash Fluid.	480 test/ hộp	Test	960
A051	5	Găng tay không bột chưa tiệt trùng dùng trong y tế	Găng tay y tế không bột (Polymer 2 mặt) Sân xuất từ cao su thiên nhiên trên dây truyền đạt tiêu chuẩn ISO9001:2008, có độ cong phù hợp, đàn hồi tốt, cường độ kéo đứt min 20 Mpa Hàm lượng bột: $\geq 2\text{mg/găng}$ Hàm lượng protein: $\geq 2\mu\text{g}/\text{dm}^2$ Sức kéo: Trước lão hóa: 6N min Sau lão hóa: 6N min	Hộp 50 đôi	Đôi	600
A052	6	Đầu côn lọc 200ul	Đặc trưng: - Đầu tuýp có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 200 μl - Tiêu chuẩn ISO 13485 hoặc tương đương	96 chiếc/ hộp	Hộp	30
A053	7	Đầu côn lọc 1000 μl	Đặc trưng: - Đầu tuýp có lọc, vô trùng; - Thể tích hút mẫu tối đa 1000 μl - Tiêu chuẩn ISO 13485 hoặc tương đương	96 chiếc/ hộp	Hộp	30

PHỤ LỤC 2

(Kèm theo công văn số: 587/TTKSBT-TCGXDKH&LCNT ngày 10/04/2024 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh)

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
	I	Mua vật tư hoá chất phục vụ xét nghiệm các chỉ tiêu vi sinh trong kiểm tra giám sát công tác bảo vệ môi trường y tế; Chất lượng nước và vệ sinh môi trường			
B001	1	Thạch XN coliform, ecoli bằng phương pháp lọc (Coliform Agar for microbiology Chromocult®): Môi trường thành phần tổng hợp: Enzymatic digest of casein 1g/l Yeast extract 2g/l Sodium chloride 5g/l Sodium dihydrogen phosphate dehydrate 2H ₂ O 2.2g/l Disodium hydrogen phosphate 2.7g/l Sodium pyruvate 1g/l Sorbitol 1g/l Tryptophan 1g/l Tergitol® 15-S-7 0.15g/l 6-Chloro-3 indoxyl-β Dgalactopyranoside 0.2g/l 5-Bromo-4-chloro-3-indoxyl-β-Dglucuronic acid 0.1g/l IPTG 0.1g/l; Agar 13.55g/l	500g/chai	Chai	01
B002	2	Thuốc thử Bactident Oxidase: N,N,N',N'-Tetramethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride	5g/chai	Chai	02
B003	3	Thạch Pepton đệm (Buffered Peptone Water): Môi trường nuôi cấy Thành phần Peptone 10.0 g/l Sodium chloride 5.0 g/l Disodium phosphate 3.5 g/l Potassium dihydrogen phosphate 1.5 g/l pH 7.2 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01
B004	4	Thạch Peptone from casein (Tryptone): Thành phần Peptone từ casein (tryptone) Thành phần công thức: Total Nitrogen 13.3% Amino Nitrogen 3.7% Sodium chloride 0.4% pH (2% solution) 7.3 ± 0.2 Bảo quản: 10-30°C với dạng bột	500g/chai	Chai	01
B005	5	Thạch SS Thành phần phù hợp cho chọn lọc Salmonella và Shigella Môi trường thành phần tổng hợp: 'Lab-Lemco' powder 5.0 g/L Peptone 5.0 g/L Lactose 10.0 g/L Bile salts 8.5 g/L Sodium citrate 10.0 g/L Sodium thiosulphate 8.5 g/L Ferric citrate 1.0 g/L Brilliant green 0.00033 g/L Neutral red 0.025 g/L Agar 15.0 g/L pH 7.0 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B006	6	Thạch Nutrient agar: Môi trường thành phần tổng hợp: 'Lab-Lemco' powder 1.0 g/L Yeast extract 2.0 g/L Peptone 5.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Agar 15.0 g/L; pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01
B007	7	Thạch Baird-Parker base: Môi trường thành phần tổng hợp: Tryptone 10.0 g/L 'Lab-Lemco' powder 5.0 g/L Yeast extract 1.0 g/L Sodium pyruvate 10.0 g/L Glycine 12.0 g/L Lithium chloride 5.0 g/L Agar 20.0 g/L; pH 6.8 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01
B008	8	Lòng đỏ trứng có Tellurite (Egg yolk tellurite emulsion): Thành phần gồm Sterile Egg-Yolk 200 ml/l; NaCl 4.25 g/l; Potassium tellurite 2.1 g/l	100mL/chai	Chai	03
B009	9	Thuốc thử coagulase (Bactident® Coagulase Rabbit plasma with EDTA, lyophilized):	15mL/hộp	Hộp	01
B010	10	Máu Cừ khử sợi huyết (Sheep Blood Defibrinated): Máu cừ đã được tách sợi huyết Đã được kiểm tra vô khuẩn. Không có kháng sinh Tỷ lệ hồng cầu cừ: 50-60%	100ml/chai	Chai	04
B011	11	Thạch Brila BRILA (Brilliant-green bile Lactose) broth: Môi trường thành phần tổng hợp: Peptone 10.0 g/L Lactose 10.0 g/L Ox bile (purified) 20.0 g/L Brilliant green 0.0133 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01
B012	12	Thạch TCBS: Môi trường thành phần tổng hợp: Yeast extract 5.0 g/L Bacteriological peptone 10.0 g/L Sodium thiosulphate 10.0 g/L Sodium citrate 10.0 g/L Ox Bile 8.0 g/L Sucrose 20.0 g/L Sodium chloride 10.0 g/L Ferric citrate 1.0 g/L Bromothymol blue 0.04 g/L Thymol blue 0.04 g/L Agar 14.0 g/L; pH 8.6 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B013	13	Thạch King's B (King's B agar base): Proteose peptone 20 g/L Dipotassium hydrogen phosphate 1.5 g/L Magnesium sulphate. heptahydrate 1.5 g/L Agar 20 g/L Final pH ở 25°C: 7,2 ± 0,2	500g/chai	Chai	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B014	14	Canh thang Acetamid (Acetamid broth): Part A - Acetamide 10 g/L Part B - Sodium chloride 5 g/L Dipotassium hydrogen phosphate 1.390 g/L Potassium dihydrogen phosphate 0.730 g/L Magnesium sulphate 0.5 g/L Phenol red 0.012 g/L Final pH (at 25°C) 7.0±0.2.	500g/chai	Chai	01
B015	15	Màng lọc 0.45µm (Filter Cellulose Nitrate): Kích thước màng lọc: Ø47mm Chất liệu: Cellulose Nitrate (CN; Cellulose Mixed Ester) Kích thước lỗ lọc: 0.45 µm	100cái/hộp	Hộp	05
B016	16	Màng lọc 0.20µm (Filter Cellulose Nitrate):Kích thước màng lọc: Ø 47mm Chất liệu: Cellulose Nitrate (CN; Cellulose Mixed Ester) Kích thước lỗ lọc: 0.22 µm	100cái/hộp	Hộp	02
B017	17	Bộ ống test định danh sinh hóa vi khuẩn (Gồm 4 ống: KIA, Mannit di động, Ure-indole; LDC):	4 ống/bộ	Bộ	100
B018	18	Thạch Pseudomonas CN Selective supplement: Thành phần: Cetrimide 100.0mg/ ống hoặc 200.0mg/L Sodium nalidixate 7.5mg/ ống hoặc 15.0mg/L	10 ống/hộp	Hộp	01
B019	19	Brain-heart infusion broth (canh thang BHI): Môi trường thành phần tổng hợp: Brain infusion solids 12.5 g/L Beef heart infusion solids 5.0 g/L Proteose peptone 10.0 g/L Glucose 2.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Disodium phosphate 2.5 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01
B020	20	Thuốc thử Nessler: công thức hóa học là K ₂ HgI ₄ Khối lượng riêng: 1,16 g/cm ³ ở 20 °C Giá trị pH (20 °C): có tính kiềm mạnh	500ml/chai	Chai	01
B021	21	Thạch: XLD (Xylose Lysine Deoxycholate) agar: Môi trường thành phần tổng hợp: Yeast extract 3.0 g/L L-Lysine HCl 5.0 g/L Xylose 3.75 g/L Lactose 7.5 g/L Sucrose 7.5 g/L Sodium desoxycholate 1.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Sodium thiosulphate 6.8 g/L Ferric ammonium citrate 0.8 g/L Phenol red 0.08 g/L Agar 12.5 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	01
B022	22	Hóa chất Sodium hydrogen selenite: Công thức tuyến tính: NaHSeO ₃ Sử dụng bổ sung vào thành phần môi trường Selenite Broth Base, Mannitol Selenite Broth Base, hoặc Selenite Cystine Broth Base trong thử nghiệm nuôi cấy vi khuẩn Salmonella Hóa chất dạng hạt tinh thể màu trắng, không màu khi hoàn nguyên, hòa tan dễ dàng trong nước	100g/chai	Chai	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B023	23	Môi trường MULLER-KAUFFMANN TETRATHIONATE-NOVOBIOCIN BROTH (MKTTn) Thành phần: Môi trường thành phần tổng hợp: Meat extract 4.3 g/L Enzymatic digest of casein 8.6 g/L Sodium chloride 2.6 g/L Calcium carbonate 38.7 g/L Sodium thiosulphate (anhydrous) 30.5 g/L Ox bile 4.78 g/L Brilliant green 0.0096 g/L pH 8.0 ± 0.2 ở 25°C + Novobiocin 20mg/L + 10 ống x 3	500g/chai	Chai	01
B024	24	Hóa chất Potassium Iodide: Độ tan: ca.1.430 g/l at 25 °C Giá trị pH (20 °C): ca.6,9 at 50 g/l at 20 °C	500g/chai	Chai	01
B025	25	Hoá chất Iodine: Độ tan: 0.3 g/l Giá trị pH : 5.4	500g/chai	Chai	01
B026	26	Môi trường RAPPAPORT-VASSILIADIS-Soya broth (base): Môi trường thành phần tổng hợp: Soya peptone 5.0 g/L Sodium chloride 8.0 g/L Potassium dihydrogen phosphate 1.6 g/L Magnesium chloride 6H ₂ O 40.0 g/L Malachite green 0.04 g/L pH 5.2 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B027	27	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm T: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O2	2mL/Lọ	Lọ	01
B028	28	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm A: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O4	2mL/Lọ	Lọ	01
B029	29	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm B: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O7	2mL/Lọ	Lọ	01
B030	30	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm C: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O8	2mL/Lọ	Lọ	01
B031	31	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm Vi: Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella nhóm Vi	2mL/Lọ	Lọ	01
B032	32	Kháng huyết thanh Salmonella đơn giá O '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Salmonella O.	2mL/Lọ	Lọ	01
B033	33	Kháng huyết thanh Shigella đa giá A1: '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella dysenteriae. Polyvalent A1: bao gồm S. dysenteriae type 8, 9, 10, 11, 12	2mL/Lọ	Lọ	01
B034	34	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm B: Shigella As flexneri polyB '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella flexneri Polyvalent B: bao gồm S. flexneri type I, II, III, IV, V, VI và group (3)4, 6 và 7(8)	2mL/Lọ	Lọ	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B035	35	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C: bao gồm S. boydii type 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	2mL/Lọ	Lọ	01
B036	36	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C1 '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C1: bao gồm S. boydii type 8, 9, 10, 11	2mL/Lọ	Lọ	01
B037	37	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C2 '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C2: bao gồm S. boydii type 12, 13, 14, 15	2mL/Lọ	Lọ	01
B038	38	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C3 '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C3: bao gồm S. boydii type 16, 17, 18	2mL/Lọ	Lọ	01
B039	39	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm D: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella sonnie. Polyvalent D: bao gồm S. Sonnie phase I và II	2mL/Lọ	Lọ	01
B040	40	Kháng huyết thanh V.cholerae đa giá O1: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh V. Cholerae Ogawa và Inaba	2mL/Lọ	Lọ	01
B041	41	Kháng huyết thanh V.cholerae đa giá O139: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh V. Cholerae O139" Bengal"	2mL/Lọ	Lọ	01
B042	42	Kháng huyết thanh V.cholerae đơn giá Ogawa: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh V. Cholerae Ogawa	2mL/Lọ	Lọ	01
B043	43	Kháng huyết thanh V.cholerae đơn giá Inaba: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh V. Cholerae Inaba	2mL/Lọ	Lọ	01
B044	44	Canh thang Lauryl Sulfate Broth: Môi trường thành phần tổng hợp: Tryptose 20.0 g/L Lactose 5.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Dipotassium hydrogen phosphate 2.75 g/L Potassium dihydrogen phosphate 2.75 g/L Sodium lauryl sulphate 0.1 g/L pH 6.8 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
	II	Mua vật tư hoá chất phục vụ xét nghiệm các chỉ tiêu vi sinh trong giám sát các vụ ngộ độc			
B045	1	Thuốc thử Bactident Oxidase: N,N,N',N'-Tetramethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride	5g/chai	Chai	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B046	2	Thạch Pepton đệm (Buffered Peptone Water): Môi trường nuôi cấy Thành phần Peptone 10.0 g/l Sodium chloride 5.0 g/l Disodium phosphate 3.5 g/l Potassium dihydrogen phosphate 1.5 g/l pH 7.2 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	2
B047	3	Thạch Peptone from casein (Tryptone): Thành phần Peptone từ casein (tryptone) Thành phần công thức: Total Nitrogen 13.3% Amino Nitrogen 3.7% Sodium chloride 0.4% pH (2% solution) 7.3 ± 0.2 Bảo quản: 10-30°C với dạng bột	500G/chai	Chai	2
B048	4	Thạch SS Môi trường thành phần tổng hợp: 'Lab-Lemco' powder 5.0 g/L Peptone 5.0 g/L Lactose 10.0 g/L Bile salts 8.5 g/L Sodium citrate 10.0 g/L Sodium thiosulphate 8.5 g/L Ferric citrate 1.0 g/L Brilliant green 0.00033 g/L Neutral red 0.025 g/L Agar 15.0 g/L pH 7.0 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	2
B049	5	Thạch Nutrient agar: Môi trường thành phần tổng hợp: 'Lab-Lemco' powder 1.0 g/L Yeast extract 2.0 g/L Peptone 5.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Agar 15.0 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	2
B050	6	Thạch Baird-Parker base: Môi trường thành phần tổng hợp: Tryptone 10.0 g/L 'Lab-Lemco' powder 5.0 g/L Yeast extract 1.0 g/L Sodium pyruvate 10.0 g/L Glycine 12.0 g/L Lithium chloride 5.0 g/L Agar 20.0 g/L pH 6.8 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	2
B051	7	Lòng đỏ trứng có Tellurite (Egg yolk tellurite emulsion): Thành phần gồm Sterile Egg-Yolk 200 ml/l; NaCl 4.25 g/l; Potassium tellurite 2.1 g/l	100mL/chai	Chai	2
B052	8	Thuốc thử coagulase (Bactident® Coagulase Rabbit plasma with EDTA, lyophilized) Huyết tương thỏ được sử dụng để phát hiện enzyme coagulase của vi khuẩn tụ cầu, nhận biết bằng hiện tượng tạo kết tủa	15mL/chai	Hộp	2
B053	9	Máu Cừ khử sợi huyết (Sheep Blood Defibrinated) Máu cừ đã được tách sợi huyết Đã được kiểm tra vô khuẩn. Không có kháng sinh Tỷ lệ hồng cầu cừ: 50-60%	100mL/chai	Chai	5

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B054	10	Thạch Brila BRILA (Brilliant-green bile Lactose) broth: Môi trường thành phần tổng hợp: Peptone 10.0 g/L Lactose 10.0 g/L Ox bile (purified) 20.0 g/L Brilliant green 0.0133 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	2
B055	11	Thạch TCBS: Môi trường thành phần tổng hợp: Yeast extract 5.0 g/L Bacteriological peptone 10.0 g/L Sodium thiosulphate 10.0 g/L Sodium citrate 10.0 g/L Ox Bile 8.0 g/L Sucrose 20.0 g/L Sodium chloride 10.0 g/L Ferric citrate 1.0 g/L Bromothymol blue 0.04 g/L Thymol blue 0.04 g/L Agar 14.0 g/L pH 8.6 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	2
B056	12	Bộ ống test định danh sinh hóa vi khuẩn (Gồm 4 ống: KIA, Mannit đi động, Ure-indole; LDC)	4 ống/bộ	Bộ	100
B057	13	Thạch Brain-heart infusion broth (canh thang BHI) Môi trường thành phần tổng hợp: Brain infusion solids 12.5 g/L Beef heart infusion solids 5.0 g/L Proteose peptone 10.0 g/L Glucose 2.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Disodium phosphate 2.5 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B058	14	Thạch: XLD (Xylose Lysine Deoxycholate) agar: Môi trường thành phần tổng hợp: Yeast extract 3.0 g/L L-Lysine HCl 5.0 g/L Xylose 3.75 g/L Lactose 7.5 g/L Sucrose 7.5 g/L Sodium desoxycholate 1.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Sodium thiosulphate 6.8 g/L Ferric ammonium citrate 0.8 g/L Phenol red 0.08 g/L Agar 12.5 g/L pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C	500g/chai	Chai	1
B059	15	Hóa chất Sodium hydrogen selenite Công thức tuyến tính: NaHSeO3 Sử dụng bổ sung vào thành phần môi trường Selenite Broth Base, Mannitol Selenite Broth Base, hoặc Selenite Cystine Broth Base trong thử nghiệm nuôi cấy vi khuẩn Salmonella Hóa chất dạng hạt tinh thể màu trắng, không màu khi hoàn nguyên, hòa tan dễ dàng trong nước	500g/chai	Chai	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B060	16	Môi trường MULLER-KAUFFMANN TETRATHIONATE-NOVOBIOCIN BROTH (MKTTn) Môi trường thành phần tổng hợp: Meat extract 4.3 g/L Enzymatic digest of casein 8.6 g/L Sodium chloride 2.6 g/L Calcium carbonate 38.7 g/L Sodium thiosulphate (anhydrous) 30.5 g/L Ox bile 4.78 g/L Brilliant green 0.0096 g/L pH 8.0 ± 0.2 ở 25°C + Novobiocin 20mg/L + 10 ống x 3	500G/chai	Chai	01
B061	17	Môi trường RAPPAPORT-VASSILIADIS-Soya broth (base) Môi trường thành phần tổng hợp: Soya peptone 5.0 g/L Sodium chloride 8.0 g/L Potassium dihydrogen phosphate 1.6 g/L Magnesium chloride 6H ₂ O 40.0 g/L Malachite green 0.04 g/L pH 5.2 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B062	18	Thạch Macconkey Môi trường thành phần tổng hợp: Peptone 20.0 g/L Lactose 10.0 g/L Bile salts 5.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Neutral red 0.075 g/L Agar 12.0 g/L pH 7.4 ± 0.2	500G/chai	Chai	01
B063	19	Thạch Endo Thành phần: Môi trường thành phần tổng hợp: Peptone 10.0 g/L Lactose 10.0 g/L Di-potassium phosphate 3.5 g/L Sodium sulphite 2.5 g/L Agar 10.0 g/L pH 7.5 ± 0.2 ở 25°C + 6ml dung dịch Fucsin 10% BR0050	500G/chai + 10g	Chai	01
B064	20	Muối NaCl SODIUM CHLORIDE BACTERIOLOGICAL Muối NaCl, được sử dụng làm thành phần bổ sung trong môi trường nuôi cấy vi khuẩn Hóa chất dạng bột mịn, tinh khiết màu trắng dễ hòa tan Độ tinh khiết tối thiểu 99,5% Dung dịch nồng độ 10% có màu trong suốt, không có cặn đục	500G/chai	Chai	01
B065	21	Cao thịt LAB-LEMCO POWDER (BEEF EXTRACT) 500g Môi trường dạng bột mịn màu vàng ron nhạt, dễ hòa tan Thường được sử dụng ở nồng độ 0,2 - 1,0% (w/v) tùy thuộc vào yêu cầu môi trường pH (25°C) (dung dịch nồng độ 2%) 7.2 ± 0.2 Thất thoát khối lượng khi sấy ít hơn hoặc bằng 7,5%	500G/chai	Chai	1

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B066	22	Thạch bột agar AGAR BACTERIOLOGICAL Môi trường dạng bột mịn màu trắng tới vàng rom, dễ hòa tan pH (25°C) 6.0-7.5 Khối lượng hao hụt khi sấy: <10% Ca ≤ 325ppm Mg ≤ 140ppm Thành phẩm dạng gel trong suốt, đặc, thu được ở mức 1,5% w/v.	500G/chai	Chai	1
B067	23	Thạch EC (Escherichia coli broth) Môi trường thành phần tổng hợp: Tryptone 20 g/L Lactose 5.0 g/L Bile salts No. 3 1.5 g/L Di-potassium phosphate 4.0 g/L Mono-potassium phosphate 1.5 g/L Sodium chloride 5.0 g/L pH 6.9 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B068	24	Thuốc thử KOVACS Thành phần điển hình: n-Butanol; axit hydrochloric; 4-dimetylaminobenzaldehyd. Giá trị pH: <1 (H ₂ O, 20 °C) Mật độ: 0,92 g/cm ³ (20 °C) Điểm cháy: 36 °C Nhiệt độ bảo quản: +2°C đến +8°C.	100ml/ chai	Chai	01
B069	25	Thạch TBX (Tryptone Bile X-glucuronide) Môi trường thành phần tổng hợp: Tryptone 20.0 g/L Bile Salts No.3 1.5 g/L Agar 15.0 g/L X-glucuronide 0.075 g/L pH 7.2 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B070	26	Kháng huyết thanh E.coli đa giá Polivalent 1 Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Escherichia coli Group O Polyvalent 1: bao gồm O1, O26, O86a, O111, O119, O127a, O128 Polivalent 1	2mL/Lọ	Lọ	01
B071	27	Kháng huyết thanh E.coli đa giá Polivalent 2 Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Escherichia coli Group O Polyvalent 2: bao gồm O44, O55, O125, O126, O146, O166 Đóng gói : 2mL/Lọ	2mL/Lọ	Lọ	01
B072	28	Kháng huyết thanh E.coli đa giá Polivalent 3 Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Escherichia coli Group O Polyvalent 3: bao gồm O18, O114, O142, O151, O157, O158	2mL/Lọ	Lọ	01
B073	29	Kháng huyết thanh E.coli đa giá Polivalent 4 Polyvalent 4: bao gồm O6, O27, O78, O148, O159, O168	2mL/Lọ	Lọ	01
B074	30	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm T: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O2	2mL/Lọ	Lọ	01
B075	31	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm A: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O4	2mL/Lọ	Lọ	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B076	32	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm B: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O7	2mL/Lọ	Lọ	01
B077	33	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm C: '- Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella O8	2mL/Lọ	Lọ	01
B078	34	Kháng huyết thanh Salmonella đa giá nhóm Vi: Kháng huyết thanh đơn giá để định danh Salmonella nhóm Vi	2mL/Lọ	Lọ	01
B079	35	Kháng huyết thanh Salmonella đơn giá O '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Salmonella O.	2mL/Lọ	Lọ	01
B080	36	Kháng huyết thanh Shigella đa giá A1: '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella dysenteriae. Polyvalent A1: bao gồm S. dysenteriae type 8, 9, 10, 11, 12	2mL/Lọ	Lọ	01
B081	37	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm B: Shigella As flexneri polyB '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella flexneri Polyvalent B: bao gồm S. flexneri type I, II, III, IV, V, VI và group (3)4, 6 và 7(8)	2mL/Lọ	Lọ	01
B082	38	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C: bao gồm S. boydii type 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	2mL/Lọ	Lọ	01
B083	39	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C1 '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C1: bao gồm S. boydii type 8, 9, 10, 11	2mL/Lọ	Lọ	01
B084	40	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C2 '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C2: bao gồm S. boydii type 12, 13, 14, 15	2mL/Lọ	Lọ	01
B085	41	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm C: Shigella As boydii poly C3 '- Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella boydii Polyvalent C3: bao gồm S. boydii type 16, 17, 18	2mL/Lọ	Lọ	01
B086	42	Kháng huyết thanh Shigella đa giá nhóm D: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh Shigella sonnie. Polyvalent D: bao gồm S. Sonnie phase I và II Đóng gói: 2mL/Lọ	2mL/Lọ	Lọ	01
B087	43	Kháng huyết thanh V.cholerae đa giá O1: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh V. Cholerae Ogawa và Inaba	2mL/Lọ	Lọ	01

Mã HH	STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
B088	44	Kháng huyết thanh <i>V.cholerae</i> đa giá O139: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh <i>V. Cholerae</i> O139" Bengal"	2mL/Lọ	Lọ	01
B089	45	Kháng huyết thanh <i>V.cholerae</i> đơn giá Ogawa: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh <i>V. Cholerae</i> Ogawa	2mL/Lọ	Lọ	01
B090	46	Kháng huyết thanh <i>V.cholerae</i> đơn giá Inaba: Kháng huyết thanh đa giá dùng để định type huyết thanh <i>V. Cholerae</i> Inaba	2mL/Lọ	Lọ	01
B091	47	Canh thang Lauryl Sulfate Broth Môi trường thành phần tổng hợp: Tryptose 20.0 g/L Lactose 5.0 g/L Sodium chloride 5.0 g/L Dipotassium hydrogen phosphate 2.75 g/L Potassium dihydrogen phosphate 2.75 g/L Sodium lauryl sulphate 0.1 g/L pH 6.8 ± 0.2 ở 25°C	500G/chai	Chai	01
B092	48	Chủng chuẩn định tính <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 Chủng vi sinh vật định tính từ đời 3 trở lên. Chủng được định trực tiếp trên que cấy vi sinh.	5 loops/gói	Gói	01
B093	49	Chủng chuẩn định tính <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 29213 Chủng vi sinh vật định tính từ đời 3 trở lên. Chủng được định trực tiếp trên que cấy vi sinh.	5 loops/gói	Gói	01
B094	50	Chủng chuẩn định tính ATCC/NCTC <i>Salmonella enterica</i> Chủng vi sinh vật định tính từ đời 3 trở lên. Chủng được định trực tiếp trên que cấy vi sinh.	5 loops/gói	Gói	01
B095	51	Chủng chuẩn định tính ATCC/NCTC <i>Shigella</i> Chủng vi sinh vật định tính từ đời 3 trở lên. Chủng được định trực tiếp trên que cấy vi sinh.	5 loops/gói	Gói	01
B096	52	Chủng chuẩn định tính ATCC/NCTC <i>V. Parahaemolyticus</i> Chủng vi sinh vật định tính từ đời 3 trở lên. Chủng được định trực tiếp trên que cấy vi sinh.	5 loops/gói	Gói	01
B097	53	Que cấy vi sinh 10ul Vòng lặp với 2 kích thước 1ul và 10ul được đo lường nghiêm ngặt, đầu còn lại có thể sử dụng như 1 que cấy thẳng. - Được tiệt trùng bằng tia gamma, không pyrogenic. Được đóng gói trong những túi zip và seal lại chắc chắn để đảm bảo sự tiệt trùng. - Que cấy vi sinh chất liệu nhựa kỹ thuật ABS được khử trùng hoàn toàn bằng tia gamma. Loại 1ul với đường kính vòng 0,8mm. Loại 10ul có đường kính 3,6mm.	25 cái/ túi	Túi	40
B098	54	Túi đập mẫu có lọc "Túi đập mẫu, có lọc, 400ml, 190x300	500 cái/hộp	Hộp	2
B099	55	Túi đập mẫu Không lọc "Túi đập mẫu, không lọc, 400ml, 190x300	500 cái/hộp	Hộp	2

PHỤ LỤC

(Kèm theo công văn số: 587/TTKSBT- TCGXHKH&LCNT ngày 10/04/2024 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh)

Mẫu báo giá

BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh, chúng tôi...*[ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh]* báo giá cho các thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho các thiết bị và dịch vụ liên quan

STT	Danh mục ⁽²⁾	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất ⁽³⁾	Mã HS ⁽⁴⁾	Năm sản xuất ⁽⁵⁾	Xuất xứ ⁽⁶⁾	Số lượng/khối lượng ⁽⁷⁾	Đơn giá ⁽⁸⁾ (VND)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan ⁽⁹⁾ (VND)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) ⁽¹⁰⁾ (VND)	Thành tiền ⁽¹¹⁾ (VND)
1	Thiết bị A									
2	Thiết bị B									
n	...									

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan)

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... *[ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày]*, kể từ ngày ... tháng... năm...*[ghi ngày....tháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I – Yêu cầu báo giá]*.

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....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp⁽¹²⁾

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

(1) Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 12.

(2) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế” trong Yêu cầu báo giá.

(3) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên gọi, ký hiệu, mã hiệu, model, hãng sản xuất của thiết bị y tế tương ứng với chủng loại thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế”.

(4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế.

(5), (6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất, xuất xứ của thiết bị y tế.

(7) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng số lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá.

(8) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị của đơn giá tương ứng với từng thiết bị y tế.

(9) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước.

(10) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị thuế, phí, lệ phí (nếu có) cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế. Đối với các thiết bị y tế nhập khẩu, hãng sản xuất, nhà cung cấp phải tính toán các chi phí nhập khẩu, hải quan, bảo hiểm và các chi phí khác ngoài lãnh thổ Việt Nam để phân bổ vào đơn giá của thiết bị y tế.

(11) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị báo giá cho từng thiết bị y tế. Giá trị ghi tại cột này được hiểu là toàn bộ chi phí của từng thiết bị y tế (bao gồm thuế, phí, lệ phí và dịch vụ liên quan (nếu có)) theo đúng yêu cầu nêu trong Yêu cầu báo giá.

Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn giá, chi phí cho các dịch vụ liên quan, thuế, phí, lệ phí và thành tiền bằng đồng Việt Nam (VND). Trường hợp ghi bằng đồng tiền nước ngoài, Chủ đầu tư sẽ quy đổi về đồng Việt Nam để xem xét theo tỷ giá quy đổi của Ngân hàng Ngoại thương Việt Nam (VCB) công bố tại thời điểm ngày kết thúc nhận báo giá.

(12) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thông nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.