

## PHỤ LỤC YÊU CẦU BÁO GIÁ

(Đính kèm Công văn số: /KSBT-DVTYT ngày /4/2024 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang về việc đề nghị báo giá Vật tư, hóa chất, sinh phẩm phục vụ hoạt động chuyên môn.)

### I. VẬT TƯ, HÓA CHẤT KHÁM SÀNG LỌC UNG THƯ CỔ TỬ CUNG:

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
1	Que lấy bệnh phẩm PAP	que gỗ bệt	Chiếc	1,700	
2	DD lugol 3%	Chai 500 ml	Chai	15	
3	DD axit acetic 3%	Chai 500 ml	Chai	15	
4	Cồn Ethanol (tuyệt đối có định bệnh phẩm)		Lít	80	
5	Dung dịch sát khuẩn tay nhanh	hàm lượng Ethanol >60%, Chai 500 ml	Chai	10	
6	Găng tay y tế có bột tan (size S)		Đôi	2,000	
7	Khẩu trang y tế		chiếc	600	
8	Dung dịch sát khuẩn Povidon. Iod 10%	Chai 500 ml	Chai	30	
9	Viên khử khuẩn	thành phần: Sodium Dichloroisocyanurate Anhydrou (NaDCC) 2,5g/ viên	Viên	1,500	
10	Bông y tế		Kg	15	
11	Natri clorid 0.9%	Chai 500 ml	Chai	20	
12	Lam kính NO.7105 đầu mờ	hộp 72 chiếc	Hộp	24	
13	Hematoxylin	Chai 500 ml	Chai	6	
14	OG6	Chai 500 ml	Chai	6	
15	EA 50	Chai 500 ml	Chai	6	
16	Acid HCL đặc		Chai	1	
17	Lamen KT 24x40mm		Hộp	15	

**II. VẬT TƯ, SINH PHẨM KHÁM DỰ PHÒNG LÂY TRUYỀN HIV, VIÊM GAN B, GIANG MAI TỪ MẸ SANG CON:**

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
1	Test nhanh HIV		Test	808	
2	Test nhanh Viêm gan B		Test	808	
3	Test nhanh Giang mai		Test	808	
4	Găng tay y tế có bột tan (size S)		Đôi	850	
5	Bơm tiêm sử dụng 1 lần (có kim) 5ml		chiếc	900	
6	Bông y tế		Kg	3	
7	Cồn sát khuẩn y tế 70 độ	Chai 500ml	Chai	6	
8	Ống nghiệm chống đông EDTA		ống	900	

**III. VẬT TƯ, HÓA CHẤT PHỤC VỤ ĐIỀU TRA KST-CÔN TRÙNG:**

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
1	Lam kính đầu nhám	hộp 72 chiếc	Hộp	32	
2	Giấy Celophan		Tờ	100	
3	Dung dịch xanhmalachit		Gram	10	
4	Dung dịch Glycerin		Lit	5	
5	Cồn 90 độ		Lit	4	
6	Găng tay khám bệnh	50 đôi/hộp	Hộp	20	
7	Mũ Y tế	100 chiếc/túi	túi	4	
8	Túi đựng rác thải y tế	kích thước 40cmx60cm	Kg	4	
9	Lưới lọc Inox	KT lỗ 180µm	Mét	19	
10	Nia không máu	KT 20cm	Chiếc	5	
11	Khay I nox	KT 35cm x 50cm x 4cm	Chiếc	2	
12	Giá phơi lam kính bằng Inox (để 20 vị trí)		Chiếc	10	
13	Que lấy mẫu	bằng gỗ	Chiếc	2500	

#### IV. SINH PHẨM HIV:

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
1	Test nhanh chẩn đoán HIV	Sinh phẩm xét nghiệm dựa trên nguyên lý sắc kí miễn dịch để phát hiện định tính kháng thể kháng virus HIV-1 và HIV-2 với độ nhạy 99,47%, độ đặc hiệu 99,87%. Mẫu phẩm và dung dịch pha mẫu được nhỏ vào vùng nhận mẫu phẩm trên test thử, di chuyển dọc theo test thử nhờ mao dẫn. Cộng hợp vàng kháng nguyên được phủ sẵn trên vùng nhận mẫu sẽ phản ứng với kháng thể HIV nếu có trong mẫu bệnh phẩm tạo thành phức hợp cộng hợp - kháng thể HIV. Phức hợp này tiếp tục di chuyển, Gặp và phản ứng với kháng nguyên HIV tái tổ hợp được cố định tại vùng kết quả, làm xuất hiện 1 vạch màu gọi là vạch kết quả (T). Mẫu âm tính không làm xuất hiện vạch màu do không tạo thành phức hợp cộng hợp vàng - kháng thể HIV. Kháng nguyên sử dụng trong cộng hợp là các protein tái tổ hợp gây phản ứng với vùng phản ứng miễn dịch cao của HIV - 1 và HIV - 2. 40 test/ hộp. Mỗi test thử bảo quản trong một túi riêng	Test	1100	

#### V. HÓA CHẤT, SINH PHẨM, VẬT TƯ PHÒNG, CHỐNG DỊCH

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
1	Sinh phẩm ELISA chẩn đoán IgM virus Viêm não Nhật Bản (xét nghiệm miễn dịch enzyme phát hiện IgM)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp ELISA - Loại kháng thể: IgM - Tác nhân gây bệnh: Virus Viêm não Nhật Bản - Quy cách: 96 test/ bộ	Test	96	
2	QIAamp Viral ARN Mini QIA Kit	- Mục đích: Sinh phẩm dùng để tách chiết ARN của virus trong dịch cơ thể - Quy cách: 50 phản ứng/ bộ	Test	50	
3	SuperScript platinum III One-Step qRT-PCR Kit	- Mục đích: Sinh phẩm dùng để thực hiện phản ứng Realtime RT- PCR 1 bước - Quy cách: 100 phản ứng/ bộ	Test	500	
4	Mòi PAN-EV S	- Mục đích: Chẩn đoán Enterovirus bằng kỹ thuật Realtime RT- PCR theo quy trình của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Trình tự: GGC CCC TGA ATG CGG CTA ATCC - Đặc điểm: mòi đông khô.	Ống	01	

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
5	Mồi PAN-EV A	- Mục đích: Chẩn đoán Enterovirus bằng kỹ thuật Realtime RT- PCR theo quy trình của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Trình tự: GCG ATT GTC ACC ATW AGC AGY CA - Đặc điểm: mồi đông khô.	Ống	01	
6	Đầu dò PAN-EV P	- Mục đích: Chẩn đoán Enterovirus bằng kỹ thuật Realtime RT- PCR theo quy trình của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Trình tự: VIC-CCG ACT ACT TTG GGW GTC CGT GT- TAMRA - Đặc điểm: mồi đông khô.	Ống	01	
7	Mồi AN727	- Mục đích: Chẩn đoán Enterovirus 71 bằng kỹ thuật Realtime RT- PCR theo quy trình của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Trình tự: GGA GAA CAC AAR CAR GAG AAA GA - Đặc điểm: mồi đông khô.	Ống	01	
8	Mồi AN728	- Mục đích: Chẩn đoán Enterovirus 71 bằng kỹ thuật Realtime RT- PCR theo quy trình của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Trình tự: ACT AAA GGG TAC TTG GAC TTV GA - Đặc điểm: mồi đông khô.	Ống	01	
9	Đầu dò AN729	- Mục đích: Chẩn đoán Enterovirus 71 bằng kỹ thuật Realtime RT- PCR theo quy trình của Viện Vệ sinh dịch tễ Trung Ương - Trình tự: FAM-TGA TGG GCA CDT TCT CRG TGC G-BHQ1 - Đặc điểm: mồi đông khô.	Ống	01	
10	Sinh phẩm Realtime PCR chẩn đoán virus Cúm (Influeza virus)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp Realtime RT- PCR one-step. - Tác nhân gây bệnh: Virus gây bệnh Cúm (Influenza virus). - Mục đích: xác định cúm B, cúm A và các phân tuýp cúm A (H1N1, H3N2, H5N1, H7, H9N2) - Thành phần bộ sinh phẩm gồm: Chứng dương, chứng âm, hóa chất phản ứng, prime và probe	Test	100	
11	Sinh phẩm Realtime PCR chẩn đoán virus Sởi (Measles virus)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp Realtime RT- PCR one-step - Tác nhân gây bệnh: Virus gây bệnh Sởi (Measles virus) - Thành phần bộ sinh phẩm gồm: Chứng dương, chứng âm, hóa chất phản ứng, prime và probe - Quy cách: 50 test/ bộ	Test	50	
12	Sinh phẩm ELISA chẩn đoán IgM virus Sởi (Measles virus IgM)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp ELISA - Loại kháng thể: IgM - Tác nhân gây bệnh: Virus sởi (Measles virus) - Quy cách: 96 test/ bộ	Test	96	
13	Sinh phẩm Realtime PCR chẩn đoán virus Rubella (Rubella virus)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp Realtime RT- PCR one-step - Tác nhân gây bệnh: Virus gây bệnh Rubella (Rubella virus) - Thành phần bộ sinh phẩm gồm: Chứng dương,	Test	50	

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
		chứng âm, hóa chất phản ứng, prime và probe - Quy cách: 50 test/ bộ			
14	Sinh phẩm ELISA chẩn đoán IgM virus Rubella (Rubella virus IgM)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp ELISA - Loại kháng thể: IgM - Tác nhân gây bệnh: Virus Rubella (Rubella virus) - Quy cách: 96 test/ bộ	Test	96	
15	Sinh phẩm Realtime PCR chẩn đoán vi khuẩn Ho gà (B. pertussis)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp Realtime PCR - Tác nhân gây bệnh: Vi khuẩn gây bệnh ho gà (B. pertussis) - Thành phần bộ sinh phẩm gồm: Chứng dương, chứng âm, hóa chất phản ứng, prime và probe - Quy cách: 50 test/ bộ	Test	50	
16	Sinh phẩm test nhanh chẩn đoán cúm A/B	- Kỹ thuật xét nghiệm: Test nhanh - Tác nhân gây bệnh: Virus cúm A/ B (Influenza A/B) - Thành phần bộ sinh phẩm gồm: Chứng dương, chứng âm, test phản ứng - Quy cách: 100 test/ bộ	Test	100	
17	Sinh phẩm ELISA chẩn đoán IgM Enterovirus	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp ELISA - Loại kháng thể: IgM - Tác nhân gây bệnh: Enterovirus - Quy cách: 96 test/ bộ	Test	96	
18	Sinh phẩm Test nhanh chẩn đoán IgM/IgG Enterovirus 71	- Kỹ thuật xét nghiệm: Test nhanh - Loại kháng thể: IgM/IgG - Tác nhân gây bệnh: Enterovirus - Quy cách: 25 test/ bộ	Test	25	
19	Sinh phẩm test nhanh chẩn đoán IgM/IgG virus Sởi (Measles virus IgM/IgG)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Test nhanh - Loại kháng thể: IgM/IgG - Tác nhân gây bệnh: Virus Sởi (Measles virus) - Quy cách: 30 test/ bộ	Test	96	
20	Sinh phẩm test nhanh chẩn đoán IgM/IgG virus Rubella (Rubella virus IgM/IgG)	- Kỹ thuật xét nghiệm: Test nhanh - Loại kháng thể: IgM/IgG - Tác nhân gây bệnh: Virus Rubella (Rubella virus) - Quy cách: 30 test/ bộ	Test	96	
21	Bơm kim tiêm 5ml	Bơm tiêm dùng 1 lần 5 ml, cỡ kim 23G, 25G. Pít tông có khóa bẻ gãy để hủy sau khi sử dụng	Chiếc	300	
22	Ống nghiệm có chống đông EDTA	Ống nghiệm có chống đông EDTA, ống 2 ml	Chiếc	300	

## VI. TEST NHANH PHỤC VỤ CÔNG TÁC XÉT NGHIỆM PHÒNG CHỐNG SỐT XUẤT HUYẾT

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
1	Test nhanh chẩn đoán đồng thời kháng nguyên NS1 và kháng thể	- Kỹ thuật xét nghiệm: Phương pháp miễn dịch sắc ký - Phát hiện đồng thời Dengue NS1 Ag, IgG và IgM Ab	Test	30	

STT	Tên danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật (Model, quy cách nhỏ nhất, thông số kỹ thuật, đặc tính, năm sản xuất,...)	Đơn vị tính	Số lượng dự trữ	Ghi chú
	(gồm IgM, IgG)	- Tác nhân gây bệnh: Sốt xuất huyết Dengue - Độ nhạy: Xét nghiệm Dengue NS1: $\geq 92\%$ Xét nghiệm Dengue IgM/ IgG: $\geq 94\%$ - Độ đặc hiệu: Xét nghiệm Dengue NS1: $\geq 98\%$ Xét nghiệm Dengue IgM/ IgG: $\geq 93\%$			

**VII. VẬT TƯ, HÓA CHẤT, THIẾT BỊ CHUNG CHUẨN NĂM 2024 NGUỒN GIÁM SÁT CHẤT LƯỢNG NƯỚC SẠCH**

TT	Danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật của tài sản (Model, quy cách, thông số kỹ thuật, đặc tính, xuất xứ, năm sản xuất, công suất,...)	Đơn vị tính	Số lượng đề nghị mua	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Hóa chất</b>				
1.	Eriochrome black T (C <sub>20</sub> H <sub>12</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> SNa)	Hàm lượng $\geq 99.0\%$ ; Hoá chất tinh khiết phân tích; Lọ 25 g	g	25	
2.	Triethanolamine	Hàm lượng $\geq 99.0\%$ ; Hoá chất tinh khiết phân tích	ml	250	
3.	Di Natri Magie EDTA (C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> Na <sub>2</sub> Mg)	Hàm lượng $\geq 99.0\%$ ; Hoá chất tinh khiết phân tích; Chai 250 ml	g	100	
4.	Chất chuẩn Chlorpyrifos 99,5%	Chất chuẩn tinh khiết dùng sắc ký lỏng khối phổ (LC/MS/MS); Lọ 100 g	Lọ	01	
5.	Chuẩn Mix Triazine	Chất chuẩn tinh khiết dùng sắc ký khối phổ Nồng độ 100 µg/mL trong methanol Lọ 1ml	Lọ	01	
6.	Ống chuẩn EDTA 0,1N	Hàm lượng $\geq 99.0\%$ ; Hoá chất tinh khiết phân tích	Ống	01	
7.	Natri salixilat (C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub> Na)	Hàm lượng $\geq 99.5\%$ ; Hoá chất tinh khiết phân tích; Chloride (Cl) $\leq 0.002\%$ ; Lọ 1000 g	g	1000	
8.	Tri natri xitratdihidrat (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>7</sub> Na <sub>3</sub> ·2H <sub>2</sub> O)	Hàm lượng $\geq 99.0\%$ ; Hoá chất tinh khiết phân tích Lọ 1000 g	g	1000	
9.	Dung dịch chuẩn NO <sup>3-</sup> 1000mg/l	Dung dịch chuẩn NO <sup>3-</sup> hàm lượng 1000mg/l; Hoá chất tinh khiết phân tích Chai 500 ml	ml	500	
10.	Hg2SO4	Hàm lượng $\geq 99.0\%$ Hoá chất tinh khiết phân tích	g	200	
11.	Dung dịch pH chuẩn pH=4,00	pH chuẩn 4.0 (H <sub>2</sub> O, 25 °C) dung sai $\pm 0,02$ đơn vị pH	ml	500	

TT	Danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật của tài sản (Model, quy cách, thông số kỹ thuật, đặc tính, xuất xứ, năm sản xuất, công suất,...)	Đơn vị tính	Số lượng đề nghị mua	Ghi chú
12.	Dung dịch pH chuẩn pH=7,00	pH chuẩn 7.0 (H <sub>2</sub> O, 25 °C) dung sai ± 0,02 đơn vị pH	ml	500	
13.	Dung dịch pH chuẩn pH=10,00	pH chuẩn 10.0 (H <sub>2</sub> O, 25°C); dung sai ± 0,02 đơn vị pH	ml	500	
14.	Gói thử Clo dư	Hanna HI93701-0 Free Chlorine Reagent	gói	200	
15.	Thạch Pseudomonas agar base	Dạng bột, quy cách 500g/ hộp, kiểm tra tính năng của môi trường nuôi cấy theo tiêu chuẩn ISO 11133 Thành phần (g/l): Peptic digest of animal tissue (16g), Casein enzymic hydrolysate (10g), Potassium sulphate (10g), Magnesium chloride hexahydrate (1.4g), Agar (11g)	gam	500	
16.	Natri chloride (NaCl)	Độ tinh khiết > 99,5 % Quy cách: 500 g/ hộp	gam	1000	
17.	Thạch baird parker (Baird Parker Agar)	Dạng bột, quy cách 500g/ hộp, kiểm tra tính năng của môi trường nuôi cấy theo tiêu chuẩn ISO 11133 Thành phần (g/l): agar (15 g), casein peptone (10 g), glycine (12 g), lithium chloride (5 g), meat extract (5 g), sodium pyruvate (10 g), yeast extract (1 g)	gam	500	
18.	Huyết tương thô đông khô (bactident coagulase rabbit plasma)	Dạng đông khô Quy cách: 6 lọ x 3ml/ hộp Tính đặc hiệu: Staphylococcus aureus ATCC 25923 (WDCM 00034) +, Staphylococcus epidermidis ATCC 12228 (WDCM 00036) -	Hộp	2	
19.	BHI (Brain heart Infusion broth)	Dạng bột, quy cách 500g/ hộp, đạt tiêu chuẩn IVD Thành phần (g/l): beef heart (5 g), calf brains (12.5 g), disodium hydrogen phosphate (2.5 g), D (+)-glucose (2 g), peptone (10 g), sodium chloride (5 g)	gam	500	
<b>II</b>	<b>Vật tư</b>				
20.	Sample cup, MS-20 WH - ống đựng mẫu	2ml cup Polypropylene, túi /50 chiếc (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Túi	1	
21.	Test tube, ET-16 - ống đựng mẫu	For flame continuous method, Capacity 15mL, Ø16 x 100 (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Chiếc	50	
22.	Cooling Block ASSY, L	206-51023-91 (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Chiếc	1	

TT	Danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật của tài sản (Model, quy cách, thông số kỹ thuật, đặc tính, xuất xứ, năm sản xuất, công suất,...)	Đơn vị tính	Số lượng đề nghị mua	Ghi chú
23.	Cooling Block ASSY, R	206-51023-92 (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Chiếc	1	
24.	Graphite Cap	206-50602 (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Chiếc	1	
25.	Pyrolytic graphite Tube	Loại dùng trên máy AAS7000 hãng Shimadzu	Cái	5	
26.	Graphite Holder	206-50603 (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Chiếc	1	
27.	O-ring	036-11003 (Phụ kiện của máy AAS7000 hãng Shimadzu)	Chiếc	1	
28.	Cuvet thạch anh	Chiều dài quang học là 10mm, Bước sóng đo được: 190nm - 2500nm, Kích thước: 45*12.5*12.5mm, (Dùng cho máy UV-VIS 1800 hãng Shimadzu)	Chiếc	06	
29.	Micropipet Pipet loại 100 $\mu$ L	Micropipet 10-100 $\mu$ l, 1 kênh - Nhiệt độ tiệt trùng: 121oC	Chiếc	1	
30.	Micropipet Pipet loại 200 $\mu$ L	Micropipet 20-200 $\mu$ l, 1 kênh - Nhiệt độ tiệt trùng: 121oC	Chiếc	1	
31.	Quả bóp cao su 3van	Loại phân tích	Quả	05	
32.	Quả bóp cao su 1 van	Loại phân tích	Quả	05	
33.	Bình tia nhựa 500ml	Chất liệu dùng HDPE	Chiếc	05	
34.	Bình tam giác thủy tinh 100ml	Loại dùng trong phòng phân tích, thể tích 100 ml	Chiếc	100	
35.	Sensor máy đo pH	Sensor máy đo pH lắp vào máy đo pH hãng Thermo Model Orion Star A211 vận hành bình thường; đo chuẩn đạt yêu cầu theo quy định. Có chứng nhận chất lượng	Cái	01	
36.	Pipet	- Đóng gói từng chiếc, vô khuẩn - Thể tích hút 10 ml, có vạch chia 1ml - Chất liệu nhựa	Chiếc	100	
37.	Pipet	- Đóng gói từng chiếc, vô khuẩn - Thể tích hút 1 ml, có vạch chia 0,1ml - Chất liệu nhựa - Đóng gói từng chiếc, vô khuẩn	Chiếc	100	
38.	Màng lọc vi sinh	Màng lọc Cellulose KT lỗ lọc 0,45 $\mu$ m, đóng gói từng chiếc, vô khuẩn, có kẻ ô vuông	Chiếc	200	



TT	Danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật của tài sản (Model, quy cách, thông số kỹ thuật, đặc tính, xuất xứ, năm sản xuất, công suất,...)	Đơn vị tính	Số lượng đề nghị mua	Ghi chú
<b>III</b>	<b>Thiết bị</b>				
39.	Thiết bị đo nhanh độ đục	Dải đo: 0-1000 NTU Độ chính xác: $\pm 2\%$ giá trị đo Độ tuyến tính: $\pm 1\%$ Độ phân giải: 0.01 NTU Loại cảm biến: Silicon Photodiode Bộ thiết bị cung cấp bao gồm: Pin AA, hộp đựng máy, dung dịch chuẩn (10, 20, 100, 800 NTU), ống đựng mẫu với nắp đậy, hướng dẫn sử dụng, hướng dẫn nhanh và dầu silicone và vải lau Bảo hành 12 tháng	Chiếc	01	
40.	Thiết bị đo nhanh màu sắc	Model: EC 2000 Pt-Co Máy so màu nước theo thang màu Platin-Cobalt, Hazen hoặc APHA Colour, True Colour Unit (TCU) *Thang màu: Pt-Co *Thang đo: 2-500 Pt-Co *Độ phân giải: 1 đơn vị Pt-Co *Giới hạn phát hiện: 2 Pt-Co Chất chuẩn tham chiếu chất lỏng kèm theo máy mỗi loại 500 ml; Kính chuẩn Cell đo (3x50mm W100 Plastic) và (1x 50 mm W100 OG) vali đựng máy, Bảo hành 12 tháng	Chiếc	01	
41.	Thiết bị đo nhanh oxy hoà tan/nhiệt độ cầm tay	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model AL20 Oxi</li> <li>- Khoảng đo nồng độ oxy: 0.00 – 25.00 mg/l, 0.0 – 70.0 mg/l.</li> <li>- Độ chính xác: <math>\pm 1.5\% \pm 0.2</math> mg/l (0 ... 25 mg/l)</li> <li>- Khoảng đo nhiệt độ: -5.0 ... + 50.00 Độ chính xác: <math>\pm 0.1</math> oC</li> <li>- Có chức năng điều khiển chống trôi</li> <li>- Môi trường hoạt động: nhiệt độ: 0 ... +500C</li> <li>- Điện: 4 pin 1.5V hoạt động 12000 giờ, tự động tắt máy.</li> </ul> Cung cấp bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy đo oxy/nhiệt độ</li> <li>- 1 điện cực đo Oxy/nhiệt độ dài 1,5m</li> <li>- 1 lọ dung dịch châm điện cực 100ml</li> <li>- 3 màn điện cực thay thế, pin 4x1.5V</li> <li>- Valy đựng máy</li> </ul>	Chiếc	01	

TT	Danh mục	Đặc điểm, quy cách, thông số kinh tế - kỹ thuật của tài sản (Model, quy cách, thông số kỹ thuật, đặc tính, xuất xứ, năm sản xuất, công suất,...)	Đơn vị tính	Số lượng đề nghị mua	Ghi chú
IV	<b>Chủng chuẩn</b>				
42.	Chủng chuẩn C. albicans ATCC 10231	C.albicans ATCC 10231 đời F3, dạng đông khô	Ống	02	
43.	Chủng chuẩn Salmonella enteritidis ATCC 13076 đời F3	Salmonella enteritidis ATCC 13076 đời F3, dạng đông khô	Ống	02	
44.	Chủng chuẩn B. cereus ATCC 11778 đời F3	B. cereus ATCC 11778 đời F3, dạng đông khô	Ống	02	
45.	Chủng chuẩn Clostridium perfringens ATCC 105433 đời F3	Clostridium perfringens ATCC 105433 đời F3, dạng đông khô	Ống	02	

## Mẫu báo giá

**Áp dụng đối với gói thầu mua sắm trang thiết bị y tế; gói thầu mua sắm linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế**

### BÁO GIÁ(1)

Kính gửi: Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang, chúng tôi.....[ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp; trường hợp nhiều 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 trang thiết bị y tế và dịch vụ liên quan

ST T	Danh mục	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãn g sản xuất <sup>(3)</sup>	Mã HS <sup>(4)</sup>	Năm sản xuất <sup>(5)</sup>	Xuất xứ <sup>(6)</sup>	Số lượng/ khối lượng <sup>(7)</sup>	Đơn giá <sup>(8)</sup> (VN D)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan <sup>(9)</sup> (VNĐ)	Thuế, phí, lệ phí (nếu Có) <sup>(10)</sup> (VNĐ)	Thành tiền <sup>(11)</sup> (VNĐ)
1										
2										
...										
<b>Tổng cộng:</b>										

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 nhà cung cấp(2)

(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.