

Số: 552 /TTYT  
V/v mời thẩm định giá

Lâm Bình, ngày 16 tháng 8 năm 2024

Kính gửi: Các đơn vị kinh doanh dịch vụ thẩm định giá

Trung tâm Y tế huyện Lâm Bình, tỉnh Tuyên Quang hiện có nhu cầu thẩm định giá gói thầu hóa chất, vật tư y tế để làm cơ sở đấu thầu gói thầu trên. Cụ thể như sau:

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

1. Đơn vị yêu cầu báo giá:

- Tên đơn vị: Trung tâm Y tế huyện Lâm Bình, tỉnh Tuyên Quang

- Địa chỉ: Tổ dân số Bản Kè, Thị trấn Lăng Can, huyện Lâm Bình, tỉnh Tuyên Quang.

- Số điện thoại cơ quan: 0207.633.8999

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá là Ds Mai Thị Vân Anh, Trưởng khoa Dược - Cận lâm sàng, SĐT: 0942.326.966  
Email: [duocbvlab@gmail.com](mailto:duocbvlab@gmail.com)

3. Các tiếp nhận báo giá: Trực tiếp hoặc qua Bưu điện

Ghi rõ cách tiếp nhận báo giá theo một trong các cách thức sau:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Trung tâm Y tế huyện Lâm Bình, huyện Lâm Bình, tỉnh Tuyên Quang

4. Thời gian tiếp nhận báo giá: Từ 14h00 ngày 16 tháng 8 năm 2024 đến trước 17h00 ngày 26 tháng 08 năm 2024.

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

5. Thời gian có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày nhận được báo giá.

**II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

**1. Báo giá dịch vụ thẩm định giá cho các nội dung sau:**

- Thực hiện thẩm định giá gói thầu hóa chất, vật tư y tế phục vụ công tác khám chữa bệnh (Phụ lục đính kèm)

Giá thẩm định bao gồm các loại thuế theo quy định và các chi phí liên quan khác, đơn giá tính theo Việt Nam đồng.

## 2. Hồ sơ bao gồm:

- Bảng báo giá dịch vụ thẩm định:

- Hồ sơ năng lực: chứng minh Công ty có đủ năng-lực thực hiện thẩm định giá: Hồ sơ đăng ký kinh doanh, hồ sơ nhân sự, các hợp đồng tương tự đã thực hiện, thư chào giá dịch vụ thẩm định giá (đã bao gồm chi phí đi thẩm định). Các tài liệu liên quan khác (nếu có).

Rất mong nhận được sự tham gia của các đơn vị cung cấp dịch vụ thẩm định giá.

Trân trọng cảm ơn sự hợp tác của quý Công ty/Đơn vị./.

### **Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- Lưu VT, KD.



**Vũ Trọng Thành**

**DANH MỤC VẬT TƯ***Đính kèm công văn số 55/TM-TTYT ngày 16 tháng 08 năm 2024 của Trung tâm y tế huyện Lâm Bình*

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
1	Bông hút	Bông y tế chưa tiệt trùng hút nước	1 kg/ gói	Kg	95
2	Cồn 70	Dung dịch dùng ngoài	Can 30 lít	Lít	525
3	Cồn 90	Dung dịch dùng ngoài	Can 30 lít	Lít	65
4	Dung dịch rửa tay phẫu thuật	Chlorhexidine digluconate: 4%	Chai 500ml	Chai	40
5	Dung dịch rửa tay sát khuẩn	Chlorhexidine digluconate: 2%	Chai 500ml	Chai	114
6	Viên sát khuẩn	Viên sủi khử khuẩn	Hộp 100 viên	Viên	3600
7	Băng bột bó loại 15cm x 4.6m	Kích thước: 15cm x 4.6m Sản xuất bởi bột thạch cao. Khả năng thấm nước tốt, Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	72 cuộn/ thùng	Cuộn	300
8	Băng bó bột 10cm x 2.7m	Kích thước: 10cm x 2.7m Sản xuất bởi bột thạch cao. Khả năng thấm nước tốt, Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	72 cuộn/ thùng	Cuộn	200
9	Băng vải cuộn	Kích thước: 5m x 10cm	Gói 1 cuộn	Cuộn	3250
10	Băng dính y tế	Kích thước 5 cm x 5m Băng vải lụa màu trắng.	Hộp 01 cuộn	Cuộn	1845
11	Gạc hút	Gạc hút nước 100% cotton, khổ 0,8m	100 mét/tệp	Mét	4320
12	Gạc phẫu thuật không dệt	Gạc 7,5cm x 7,5cm x 6 lớp được sản xuất từ vải không dệt thấm hút nhanh. Vải dạng lưới có lỗ, mềm, mịn, có màu trắng đồng nhất. Không có hóa chất tẩy trắng, không có độc tố.	10 cái/gói	Cái	2000

STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
13	Bơm tiêm 1ml	Bơm tiêm nhựa liền kim cỡ kim 26G x 1/2". Không chứa độc tố DEHP, khử trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 100 cái	Cái	550
14	Bơm tiêm 5ml	Bơm tiêm nhựa liền kim 5ml, cỡ kim 25G x 1", 23G x 1". Khử trùng bằng khí EO. Không chứa độc tố DEHP. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 100 cái	Cái	52000
15	Bơm tiêm 10ml	Bơm tiêm nhựa liền kim 10ml, cỡ kim 25G x 1"; 23G x 1". Không chứa độc tố DEHP khử trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 100 cái	Cái	75000
16	Bơm tiêm 20ml	Bơm tiêm nhựa liền kim 20ml, cỡ kim 23G x 1". Pít tông có khóa bẻ gãy để hủy sau khi sử dụng, không chứa độc tố DEHP, khử trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 50 cái	Cái	7000
17	Bơm tiêm 50ml	Bơm tiêm nhựa dung tích 50ml. Pít tông có khóa bẻ gãy để hủy. Khử trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 25 cái	Cái	600
18	Bơm cho ăn sử dụng một lần 50ml/cc	Khử trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 25 cái	Cái	200
19	Bơm Karmal 1 van	Bơm có dung tích 60cc, phù hợp với ống hút mềm dẻo cỡ 4-6mm	Túi 1 cái	Cái	10
20	Kim cánh bướm	Bộ kim cánh bướm, cỡ 23G, 25G. Dây dẫn bằng chất liệu nhựa PVC, dài 30cm. Kim bằng vật liệu thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485.	Kiện/10 hộp x 100cái	Cái	3650
21	Kim gây tê tủy sống	Đầu kim 3 mặt vát, tiệt trùng EO, chuỗi kim trong suốt phản quang	Hộp 50 cái	Cái	500
22	Kim châm cứu các cỡ	Kim châm cứu vô trùng dùng một lần, được cuộn xoắn ốc đồng đều bằng 1 sợi thép y tế. Kích thước: Đường kính x Chiều dài: (0.18-0.40)mm x (13-150)mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	10 cái/vi. 10 vi/hộp	Cái	60000

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
23	Kim luồn tĩnh mạch có cánh các cỡ	<p>Kim làm bằng thép không gỉ, đầu kim có 3 mặt vát, sắc bén, dễ lấy ven và giảm đau.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kim có ống chụp bảo vệ khi chưa sử dụng.</li> <li>- Ống catheter có 2 vạch cân quang làm từ chất liệu PTFE/ Teflon, FEP, PUR nhựa y tế tương thích sinh học có tính đàn hồi, chống xoắn-gập. Đầu ống catheter hình vát nón ôm sát kim giúp dễ dàng lấy ven, gây tổn thương ít, ít đau.</li> <li>- Kim có cánh có công bơm thuốc bổ xung, dễ dàng mở nắp.</li> <li>- Khoang bảo máu thiết kế trong suốt giúp dễ dàng xác định lấy đúng ven.</li> <li>- Khử trùng bằng khí EO( Ethylene Oxide).</li> <li>- Thời gian lưu kim tối đa 96 giờ.</li> </ul>	100cái/ 1 hộp 1000 cái/ 1 kiện	Cái	8300
24	Kim lấy thuốc các số	Kim cấu tạo thép không gỉ. Đạt tiêu chuẩn ISO13485	Hộp 100 Cái (Kiện 10000 cái)	Cái	6530
25	Dây truyền dịch	Dây dẫn dài $\geq 1500$ mm. Chất liệu nhựa PVC. Khử trùng bằng khí EO. Kim 2 cánh bướm kích thước 23G . Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Túi 1 bộ	Bộ	11300
26	Găng khám cổ ngắn có bột	Sản xuất từ cao su thiên nhiên, có bột, không gây kích ứng da, có cỡ S, M. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016.	50 đôi/hộp 500 đôi/thùng	Đôi	57100
27	Găng tay phẫu thuật tiệt trùng các số	Sản xuất từ cao su thiên nhiên. Tiệt trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016.	01 đôi/ túi; 50 đôi/hộp; 08 hộp/thùng	Đôi	3550
28	Ống nghiệm chống đông EDTA	Ống được làm bằng nhựa y tế PP , kích thước ống 12x75mm. Hóa chất bên trong là EDTA k2. Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485	Khay 100 ống	ống	8400
29	Ống lấy máu (có Heparine)	Ống được làm bằng nhựa y tế PP, kích thước ống 12x75mm. Hóa chất bên trong là chất kháng đông heparin lithium. Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485.	Khay 100 ống	ống	8400
30	Ống Citrat	Ống được làm bằng nhựa y tế PP, kích thước ống 12x75mm. Hóa chất bên trong là Sodium Citrate nồng độ 3.2%. Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485	Khay 100 ống	ống	500

STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
31	Ống nghiệm nhựa có nắp	Chất liệu: Ống trong suốt làm bằng nhựa PP, có nắp đậy bằng nhựa. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO	500 cái/ túi	Cái	15000
32	Dây thở oxy kính	Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, bao gồm dây dẫn và gong mũi Không chứa chất DEHP, được tiệt trùng bằng khí EO Ống dây mềm, chống vặn xoắn. Bề mặt trơn nhẵn. Các cỡ: trẻ sơ sinh, trẻ em và người lớn Dây dẫn có chiều dài $\geq 2$ m Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485.	Túi 25 bộ (Kịch 300 bộ)	Bộ	800
33	Sonde dạ dày	Các cỡ 5Fr, 6Fr, 8Fr, 10Fr, 12Fr, 14Fr, 16Fr, 18Fr. Dây dẫn được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC nguyên sinh. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016	Túi 20 cái x 25 túi / kịch	Cái	320
34	Sonde dẫn lưu vô trùng có lỗ	Ống dẫn lưu được làm từ nguyên liệu PVC, mềm, dẻo, có tính đàn hồi cao. Màu trắng tự nhiên. Tiệt trùng EO.	01 cái/ túi	Cái	250
35	Sonde Foley 2 nhánh các cỡ	Làm từ chất liệu nhựa PVC hoặc cao su. Các cỡ từ 12-22Fr. Được tiệt trùng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	10 cái/ hộp	cái	835
36	Sonde hút nhớt có van (kớp)	Sản phẩm được làm từ nhựa PVC chuẩn y tế kéo thành ống dây dẻo không bị gập thắt, đồng đều, một đầu gắn vào phễu, trên thân ống đục 2 lỗ để hút dịch nhớt.  - Đầu ống có nắp kiểm soát - Tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide (E.O)	1 cái/túi, 10 cái/bịch, 40 bịch/kịch	Cái	785
37	Sond Nelaton các số	Chất liệu cao su. Các số 8-16G.	01 cái/túi	Cái	425
38	Ống nội khí quản có khớp các số	Chất liệu ống: Chất liệu nhựa mềm, dễ uốn cong nhưng không bị gập giúp hạn chế gây tổn thương khí quản của bệnh nhân có bóng chèn	01 cái/ túi	Cái	500

STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
39	Chỉ thép liền kim các cỡ	Chỉ STEEL (chỉ thép) phẫu thuật số 2 Đơn sợi màu thép bạc Vật liệu cấu tạo: từ thép không gỉ 316LVM. 1 kim thân tròn, mũi cắt tam giác, 1/2 vòng tròn, kim dài 48 mm; chỉ dài 45 cm.	4 sợi/ vi; 12 vi/ hộp.	sợi	30
40	Chỉ lín số 2/0 liền kim	Chỉ phẫu thuật không tiêu : số 2/0 Vật liệu cấu tạo: 100% được làm từ sợi lụa tơ tằm, phủ sáp.Kim làm từ thép không gỉ. 1 kim thân cắt tam giác ngược, 3/8 vòng tròn, kim dài 26 mm; chỉ dài 75 cm. Đóng gói: 1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	320
41	Chỉ lín số 3/0 liền kim	Chỉ phẫu thuật không tiêu : số 3/0 Vật liệu cấu tạo: 100% được làm từ sợi lụa tơ tằm, phủ sáp.Kim làm từ thép không gỉ. 1 kim thân cắt tam giác ngược, 3/8 vòng tròn, kim dài 26 mm; chỉ dài 75 cm. Đóng gói: 1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	420
42	Chỉ Nylon đơn sợi số 2-0	Chỉ phẫu thuật số 2/0, đơn sợi không tiêu tiết trùng được làm từ polyamide. Kim tam giác 3/8, kim dài 24-26mm làm bằng thép không gỉ. Chỉ dài 75cm. Kim phủ silicone	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	300
43	Chỉ Nylon đơn sợi số 3-0	Chỉ phẫu thuật số 3/0 đơn sợi không tiêu tiết trùng được làm từ polyamide. Kim tam giác 3/8, kim dài 24-26mm làm bằng thép không gỉ. Chỉ dài 75cm. Kim phủ silicone	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	260
44	Chỉ Catgut số 1 liền kim	Chỉ tiêu thiên nhiên tan chậm Collagen tinh khiết, đơn sợi, số 1 kim tròn 1/2 chiều dài chỉ 75cm , chiều dài kim 26mm, kim làm từ thép không gỉ, kim phủ silicon	Hộp 12 sợi	Sợi	420

STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
45	Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi số 1	Chỉ phẫu thuật tự tiêu tổng hợp: PGLA số 1 Đa sợi bền, tiết khuẩn. Vật liệu cấu tạo: 100% Poly(glycolide-co-lactide)(90/10: gồm 90% Glycolide và 10% L-lactide) (PGLA). 1 kim thân tròn, 1/2 vòng tròn, kim dài 40 mm; chỉ dài 75 cm.	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	500
46	Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi số 2	Chỉ phẫu thuật tự tiêu tổng hợp: PGLA số 2 Đa sợi bền, tiết khuẩn. Vật liệu cấu tạo: 100% Poly(glycolide-co-lactide)(90/10: gồm 90% Glycolide và 10% L-lactide) (PGLA). 1 kim thân tròn, 1/2 vòng tròn, kim dài 40 mm; chỉ dài 75 cm. Đóng gói: 1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	200
47	Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi số 2/0	Chỉ phẫu thuật tự tiêu tổng hợp: PGLA số 2/0 Đa sợi bền, màu tím, tiết khuẩn. Kim được làm từ thép không gỉ 1 kim thân tròn, 1/2 vòng tròn, kim dài 26 mm; chỉ dài 75 cm.	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	400
48	Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi số 3/0	Chỉ phẫu thuật tự tiêu tổng hợp: PGLA số 3/0 Đa sợi bền, màu tím, tiết khuẩn. Kim được làm từ thép không gỉ. 1 kim thân tròn, 1/2 vòng tròn, kim dài 26 mm; chỉ dài 75 cm.	1 sợi/ vi; 24 vi/ hộp.	Sợi	200
49	Lưỡi dao mổ	các số 10, 11, 12 ,15, 20, 21, 22. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	Hộp 100 Cái	Cái	650
50	Phim XQ 24x30 cm	Kích thước 24x30 cm	Hộp 100 tấm	Hộp	40
51	Phim XQ 30x40 cm	Kích thước 30x40 cm	Hộp 100 tấm	Hộp	35
52	Anti A	Huyết thanh định nhóm máu ABO. Kháng thể thuộc phân nhóm IgM.	Lọ 10ml	Lọ	5
53	Anti AB	Huyết thanh định nhóm máu ABO. Kháng thể thuộc phân nhóm IgM	Lọ 10ml	Lọ	5



STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
54	Anti B	Huyết thanh định nhóm máu ABO. Kháng thể thuộc phân nhóm IgM.	Lọ 10ml	Lọ	5
55	Test HBsAg	Phát hiện định tính kháng nguyên HBsAg trong huyết thanh hoặc huyết tương của người	30 Test/ Hộp	Test	1000
56	Test HIV 1/2	Phát hiện định tính kháng thể kháng HIV 1/2 trong huyết thanh, huyết tương hoặc máu toàn phần người	30 test/hộp	Test	1000
57	Test nước tiểu 10 thông số	Sử dụng cho máy xét nghiệm nước tiểu Clinitek Status (máy xét nghiệm nước tiểu Siemens), Xét nghiệm 10 thông số cơ bản của nước tiểu : LEU, NIT, URO, PRO, pH, BLO, SG, KET, BIL, GLU. Trên thanh thử có miếng dán kiểm tra ID band có tác dụng kích hoạt kiểm tra tự động	Hộp 100 test	Test	3000
58	Test nước tiểu 10 thông số	Dùng cho các máy phân tích nước tiểu Mission. Đo các chỉ số : Leukocytes, Nitrite, Urobilinogen, Protein, pH, Blood, Specific Gravity, Ketone, Bilirubin, Glucose (LEU/ NIT/ URO/ PRO/ pH/ BLO/ SG/ KET/ BIL/ GLU). Tiêu chuẩn: ISO 13485	100 test/Hộp	Test	150000
59	Test giang mai	Phát hiện kháng thể kháng Treponema pallidum trong huyết thanh, huyết tương và máu toàn phần. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 30 test	Test	200
60	Gel siêu âm	Gel siêu âm gốc nước	Can 5L	Can	14
61	Giấy in ảnh siêu âm	Giấy in ảnh siêu âm đen trắng 110mm x 20mm	Hộp 10 cuộn	Cuộn	25
62	Giấy in nhiệt các cỡ	Giấy in nhiệt kích cỡ 57mm x 30m	Hộp 10 cuộn	Cuộn	75
63	Giấy điện tim 6 cần	KT 110mm x 140mm, dùng cho máy điện tim 6 cần.	1 tập/ túi	Tập	150
64	Hóa chất hiện hình	Hóa chất hiện hình	Can 10L	Can	30
65	Hóa chất hãm hình	Hóa chất hãm hình	Can 10L	Can	30

STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
66	Túi dẫn lưu nước tiểu	Túi bằng nhựa y tế, có túi thể tích 2000ml có vạch chia rõ ràng đảm bảo không rò rỉ, van chữ T, chống trào ngược, làm từ nhựa y tế và được tiệt trùng bằng khí EO. ISO 13485: 2017	Bịch 10 cái (Kiện 250 cái)	Cái	630
67	Túi camera nội soi vô trùng	Ống nylon 18 x 230 cm Túi nylon 9 x 14 cm. Màu sắc đồng đều, có độ trong, bề mặt mịn có độ dẻo dai. Dây cotton màu trắng, có độ bền cao. Tiệt trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016	Kiện 500 cái	Cái	250
68	Kẹp rốn	Sản xuất từ chất liệu nhựa PP nguyên sinh, độ trơn láng cao. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016	Hộp 100 cái x 30h/kiện	Cái	525
69	Lam kính mài một đầu	Làm bằng thủy tinh trong suốt một đầu mài nhám. -Kích thước: 25,4 x 76,2mm, độ dày 1,0-1,2mm.	72cái/ hộp	Cái	1200
70	Dầu soi	Dầu soi kính hiển vi	500ml	ml	500
71	Cốc đờm xét nghiệm lao	Chất liệu:nhựa PP	500 cái/thùng	Cái	1200
72	Bộ hóa chất nhuộm Zielh Neelsen	Bộ nhuộm Ziehl Neelsen dùng để thực hiện xét nghiệm nhuộm soi. Bao gồm 03 dung dịch thuốc nhuộm thành phần là Carbol Fuchsin chai 250ml, Alcohol acid (Hydrochloric acid in ethanol) chai 250ml và Methylene Blue chai 250ml.	Bộ 03 chai x250ml	Bộ	7

STT	Tên hàng hóa	Thông số kĩ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
73	Test HCV	Định tính phát hiện các kháng thể kháng HCV trong huyết thanh hoặc huyết tương người.	30 Test/ hộp	Test	1000
74	Test HBeAg	Định tính phát hiện kháng nguyên HBeAg trong huyết thanh hoặc huyết tương của người.	40 test/Hộp	Test	500
75	Đè lưỡi gỗ	Được làm từ gỗ , được tiệt trùng bằng khí EO. Kích thước: 150mm x 20mm x 2mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	100 cái/ hộp	Cái	8600
76	Bộ huyết áp đồng hồ	Máy đo huyết áp: Khoảng đo huyết áp: 20~300mmHg, với điểm giá trị bắt đầu từ 0. Ống nghe tim phổi: Mặt nghe: Chuông nghe và màng nghe Tai nghe: Tai nghe đồng thau Ống chữ Y: Ống chữ Y nhựa PVC Màu xám hoặc đen	1 bộ/ hộp	Bộ	26
77	Dung dịch khử khuẩn mức độ cao dụng cụ y tế	Dung dịch khử khuẩn mức độ cao	Can 5L	Can	25
78	Khẩu trang y tế	Khẩu trang tế gồm 4 lớp. Tiệt trùng bằng khí EO	Hộp 50 cái	cái	11700
79	Nước cất 2 lần	Nước cất 2 lần	Can 30L	Lít	1000
80	Vôi soda	Vôi sô đa	Lọ 500g	Lọ	10
81	Parafin	Dầu Parafin	Can 30L	Lít	10
82	Nhiệt kế	Nhiệt kế thủy ngân	Hộp 01 cái	Cái	65
83	Đầu cân vàng	Đầu cân vàng 200 µl	1000 cái/ túi	Cái	11000

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
84	Đầu côn xanh	Đầu côn xanh 1000 µl	500 cái/ túi	Cái	11000
85	Đè lưới inox	Đè lưới inox	Túi 1 cái	Cái	50
86	Parafin	Dạng lỏng vô khuẩn	Hộp 50 ống	Ống	55
87	Canyn ngậm miệng	Chất liệu Polyethylene cao cấp, không độc hại, không gây dị ứng - Bề mặt nhẵn mịn, không gây dị ứng và không gây tổn thương miệng - Đã tiệt trùng	10 cái/hộp	Cái	15
88	Canuyn mở khí quản	Các số -Canuyn có bóng trong suốt với thể tích lớn nhưng áp lực thấp -Đường dẫn màu xanh cân quang (blueline) cho phép có thể xác nhận vị trí của canuyn - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	10 cái/hộp	Cái	10
89	Khẩu trang N95	Khẩu trang có các nếp gấp hình chữ V có tác dụng ôm kín khuôn mặt khi đeo. Sản phẩm chứa trong bao bì nilon. Tiệt trùng bằng EO.Gas. Tiêu chuẩn: ISO 13485: 2016	1 cái/ gói	Cái	500
<b>Tổng cộng 89 khoản</b>					

**DANH MỤC HÓA CHẤT**

Đính kèm công văn số 552/TM-TTYT ngày 16 tháng 08 năm 2024 của Trung tâm y tế huyện Lâm Bình

STT	Danh mục	Thông số kĩ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
<i>I</i>	<i>Máy huyết học MEK-6510K Nihon Kohden</i>				
1	Dung dịch pha loãng mẫu	Dung dịch pha loãng dùng cho máy phân tích huyết học . Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO13485 Thành phần: - Organic buffer < 0,1 % - Sodium salts < 1,0 % - Natrium azide < 0.05% Hộp 20 lít	Hộp 20 lít	Hộp	30
2	Dung dịch phá vỡ hồng cầu	Dung dịch phá vỡ tế bào hồng cầu, đo HGB trong xét nghiệm huyết học . Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO13485. Thành Phần: - Ammonium oxalate < 3,0 % - Potassium cyanide < 0,1 % Hộp 500 ml	Chai 500 ml	Chai	8
3	Bộ kit bảo dưỡng định kỳ một năm	Dùng để bảo dưỡng máy huyết học	1 bộ/ bịch	Bộ	2
4	Dung dịch rửa đậm đặc	Dung dịch rửa đậm đặc dùng cho máy xét nghiệm huyết học. Thành phần: Sodium hypochloride <4.0% Hộp 01 lít	chai 1 lít	Chai	15
5	Dung dịch rửa	Dung dịch rửa đậm đặc, dùng trong các trường hợp đặc biệt. - Thành phần: + Chất làm sạch hóa chất (Chemical cleaning agent) < 5% + Chất ổn định hóa học (Stabilizer) < 1% Đạt tiêu chuẩn Iso 13485 hoặc tương đương	Chai 500 ml	Chai	15

STT	Danh mục	Thông số kĩ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
6	Dung dịch kiểm chuẩn máy huyết học( mức trung bình)	Dung dịch kiểm chuẩn máy xét nghiệm huyết học, mức trung bình. Tương thích với nhiều hệ thống máy huyết học 3 thành Phần Bạch cầu như: Sysmex, Nihon Kodan, Horiba Medical, Mindrey, Urit, Abbott, ...	Lọ 3 ml	Lọ	5
7	Dung dịch kiểm chuẩn máy huyết học( mức thấp)	Dung dịch kiểm chuẩn máy xét nghiệm huyết học, mức thấp. Tương thích với nhiều hệ thống máy huyết học 3 thành Phần Bạch cầu như: Sysmex, Nihon Kodan, Horiba Medical, Mindrey, Urit, Abbott, ...	Lọ 3 ml	Lọ	5
8	Dung dịch kiểm chuẩn máy huyết học (mức cao)	Dung dịch kiểm chuẩn máy xét nghiệm huyết học, mức cao. Tương thích với nhiều hệ thống máy huyết học 3 thành Phần Bạch cầu như: Sysmex, Nihon Kodan, Horiba Medical, Mindrey, Urit, Abbott, ...	Lọ 3 ml	Lọ	5
<b>II-Máy xét nghiệm huyết học Swelab Alfa</b>					
9	Dung dịch ly giải dùng cho máy Swelab Alfa	Chức năng: Dung dịch ly giải phá vỡ hồng cầu, tương thích với hệ thống máy tự động hoàn toàn. Phá vỡ nhanh, tự động, đảm bảo kết quả chính xác. - Đóng gói: 05 lít	5 lít/ bình	Hộp	3
10	Dung dịch pha loãng dùng cho máy Swelab	Chức năng: Dung dịch pha loãng có pha kèm chất rửa đặc biệt để rửa hệ thống lấy mẫu tự động. - Đóng gói: 20 lít	20 lít/ bình	Hộp	3
<b>III.Máy sinh hoá A15 Biosystems</b>					
11	Hóa chất dùng cho xét nghiệm ALBUMIN trong máu	Thuốc thử xác định định lượng albumin trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích sinh hóa; Thành phần cơ bản: RI: Succinic acid Buffer pH 4.0: 75 mmol/l; Bromocresol Green: 0.17 mmol/l; PRESERVATIVES & SURFACTANTS; Đạt tiêu chuẩn ISO13485	5x30 ml	Hộp	12

STT	Danh mục	Thông số kĩ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm men gan trong máu Alanine Aminotransferase (ALT)	Thuốc thử xác định định lượng ALT trong huyết thanh và huyết tương, theo khuyến cáo của IFCC trên máy phân tích sinh hóa; R1: TRIS Buffer pH 7.3: 125.0 mmol/l; L-Alanine: 625.0 mmol/l; LDH: 1500 U/l; STABILISERS & PRESERVATIVES; R2: A-Ketoglutarate: 94 mmol/l; NADH: 0.23 mmol/l; PRESERVATIVES; Đạt tiêu chuẩn ISO13485	5x30ml, 3x10ml	Hộp	26
13	Hóa chất dùng cho xét nghiệm men gan trong máu Aspartate Aminotransferase (AST)	Thuốc thử xác định định lượng AST trong huyết thanh và huyết tương, theo khuyến cáo của IFCC trên máy phân tích sinh hóa; Thành phần: Thuốc thử 1: TRIS Buffer pH 7.8 100 mmol/l, L-Aspartate 300 mmol/l, MDH $\geq 530$ U/l, LDH $\geq 750$ U/l, STABILISERS & PRESERVATIVES Thuốc thử 2: $\alpha$ -Ketoglutarate 75 mmol/l, NADH 0.23 mmol/l, PRESERVATIVES	5x30ml, 3x10ml	Hộp	26
14	Hoá chất Định lượng AMYLASE	Thuốc thử xác định định lượng Amylase trong huyết thanh và huyết tương và nước tiểu trên máy phân tích sinh hóa; R1: MES Buffer pH 6.25: 49.69 mmol/l; Calcium Chloride: 6 mmol/l; Potassium Thiocyanate: 898.3 mmol/l; Sodium Chloride: 299.45mmol/l; CNPG3; PRESERVATIVE Đạt tiêu chuẩn ISO13485	5x30ml	Hộp	3
15	Định lượng canci trong máu	Định lượng Canci bằng Arsenazo III Xét nghiệm tuyến tính lên đến 4 mmo/L (16mg/dl). Mức phát hiện thấp nhất được tróc tính là 0.03 mmol/L (0.12 mg/dl). Thành phần: Imidazole Buffer pH 6.6 - 100 mmol/l Arsenazo III - 0,26 mmol/l	5 x 40 ml	Hộp	2

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
16	Hóa chất dùng cho xét nghiệm cholesterol trong máu	Thuốc thử xác định định lượng Cholesterol trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích sinh hóa; R1: PIPES Buffer pH 6.9: 40 mmol/l; Mg <sup>2+</sup> : 2 mmol/l; Phenol: 2 mmol/l; Peroxidase: ≥100 U/l; Cholesterol Esterase: ≥250 U/l; Cholesterol Oxidase: ≥200 U/l; 4-Amino-Antipyrine (4-AA): 0.05 mmol/l; SRABILISERS & PRESERVATIVES Đạt tiêu chuẩn ISO13485	9x50ml	Hộp	2
17	Hóa chất dùng cho xét nghiệm đường Glucose trong máu	Thuốc thử xác định định lượng Glucose trong huyết thanh và huyết tương và CSF trên máy phân tích sinh hóa; R1: PHOSPHATE Buffer pH 7.5: 100 mmol/l; 4-aminoantipyrine: 0.3 mmol/l; Phenol: 1 mmol/l; Peroxidase: >1000 U/l; Glucose Oxidase: ≥20000 U/l; PRESERVATIVE Đạt tiêu chuẩn ISO13485	9x50ml	Hộp	5
18	Hoá chất định lượng Total protein máu	Thuốc thử xác định định lượng Total Protein tổng số trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích sinh hóa; R1: Potassium Sodium Tartrate: 63.78 mmol/l; Potassium Iodide: 60.24 mmol/l; NaOH: 1.2 mol/l; DETERGENT; R2: Potassium Sodium Tartrate: 51.02 mmol/l; NaOH: 200 mmol/l; DETERGENT; Đạt tiêu chuẩn ISO13485	5x30ml, 5x30ml	Hộp	3
19	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Triglyceride trong máu	Thuốc thử xác định định lượng Triglycerides trong huyết thanh và huyết tương, trên máy phân tích sinh hóa; R1: PIPES Buffer pH 7.0: 43.6 mmol/l; 4 Chlorophenol: 5.45 mmol/l; LPL: ≥1500 U/l; POD: ≥500 U/l; Glycero-3-phos.Oxidase: ≥3000 U/l; Glycerokinase: ≥500 U/l; 4-Amino-Antipyrine: 0.3 mmol/l; ATP: 1.65 mmol/l; Mg <sup>2+</sup> : 4.66 mmol/l; PRESERVATIVES & DETERGENTS; Đạt tiêu chuẩn ISO13485;	9x50ml	Hộp	2



STT	Danh mục	Thông số kĩ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
20	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Ure trong máu	Thuốc thử xác định định lượng Urea trong huyết thanh và huyết tương và nước tiểu trên máy phân tích sinh hóa; R1: TRIS Buffer pH 7.5: 224.53 mmol/l; $\alpha$ KG: 15.47 mmol/l; ADP: 0.94 mmol/l; GLDH: 17 KU/l; PRESERVATIVES; R2: $\alpha$ KG: 57.5 mol/l; NADH: 0.72 mmol/l; PRESERVATIVES Đạt tiêu chuẩn ISO13485	6x65ml, 6x44ml	Hộp	8
21	Hóa chất dùng cho xét nghiệm acid Uric trong máu	Thuốc thử xác định định lượng Uric Acide trong huyết thanh và huyết tương, trên máy phân tích sinh hóa; R1: PHOSPHATE Buffer pH 7.5: 150 mmol/l; Dichlorophenol Sulphonate: 1.97 mmol/l; Ascorbate Oxidase: 2000 U/l; Potassium Ferrocyanide: 0.024 mmol/l; PRESERVATIVES, DETERGENTS & STABILISERS; R2: PHOSPHATE Buffer pH 7.5: 150 mmol/l; 4-Aminophenazone: 1.50 mmol/l; Peroxidase: 5000 U/l; Uricase: 1000 U/l; PRESERVATIVES, DETERGENTS & STABILISERS; Đạt tiêu chuẩn ISO 13485 : 2016	5x30ml , 3x10ml	Hộp	3
22	Hóa chất rửa thường quy cho máy sinh hóa tự động	Dung dịch dùng để làm sạch hệ thống đo của máy (theo tài liệu hướng dẫn của máy). Thành phần: Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts < 5% Genapol 1 - 5 % Sodium hydroxide 1%. Tiêu chuẩn: ISO13485	2000 ml	Can	2
23	Định lượng Creatine trong máu bằng phương pháp Enzym	Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Creatinine trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu trên máy phân tích tự động. Mức tuyến tính lên tới 1520 $\mu$ mol/l Mức phát hiện thấp nhất 1.3 $\mu$ mol/L Thành phần: Goods buffer pH 7.5 25 mmol/l TOPS 0.5 mmol/l Creatinase 10 KU/ml đạt tiêu chuẩn ISO13485	7x70ml / 7x35ml	Can	7

STT	Danh mục	Thông số kĩ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
24	Hiệu chuẩn kết quả	Bộ hiệu chuẩn General Chemistry được sử dụng để hiệu chuẩn trong định lượng hóa sinh lâm sàng trên máy phân tích tự động và bán tự động.	5ml	Lọ	6
25	Kiểm chuẩn kết quả mức 1	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy mức thường	5 ml	Lọ	6
26	Kiểm chuẩn kết quả mức 2	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy mức bất thường	5 ml	Lọ	6
27	Bóng đèn sinh hóa	Bóng đèn sử dụng cho máy sinh hóa tự động	Túi 1 cái	Cái	4
<b>IV - Máy Điện giải đồ Biolyte 2000</b>					
28	Dung dịch rửa máy	- Được sử dụng để làm sạch đầu dò mẫu và điện cực	50ml/ hộp	Hộp	3
29	Dung dịch rửa điện cực Na	- Dung dịch Condition Na Solution sử dụng để hiệu chỉnh điện cực Natri trong máy phân tích	100ml/ hộp	Hộp	1
30	Hóa chất điện giải	- Hộp hóa chất 750ml bao gồm Standard A 400ml, Standard B 150ml, Reference solution 200ml sử dụng trong chuẩn đoán in vitro, nhằm định lượng Natri, Kali, Clo hoặc Lithium trong máu, huyết thanh, huyết tương, nước tiểu và dịch não tủy	1 bộ/hộp	Hộp	3
31	Điện cực Cl	- Dùng cho việc định lượng clorua trong huyết thanh, huyết tương, nước tiểu, máu toàn phần và dịch não tủy bằng cách sử dụng hệ thống phân tích Biolyte 2000	2 chiếc/hộp	Chiếc	2
32	Điện cực K	- Dùng cho việc định lượng kali trong huyết thanh, huyết tương, nước tiểu, máu toàn phần và dịch não tủy bằng cách sử dụng hệ thống phân tích Biolyte 2000	1 chiếc/hộp	Chiếc	1
33	Điện cực Na	- Dùng cho việc định lượng natri, trong huyết thanh, huyết tương, nước tiểu, máu toàn phần và dịch não tủy bằng cách sử dụng hệ thống phân tích Biolyte 2000	1 chiếc/hộp	Chiếc	1

STT	Danh mục	Thông số kĩ thuật	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
34	Điện cực REF	- Điện cực tham chiếu	1 chiếc/hộp	Chiếc	1
<b>V - Máy Đông máu AnlyticonBlotech</b>					
35	Chất định lượng APTT trong máu	Dùng trong xét nghiệm chỉ số aPTT. Thành phần thuốc thử:: cephalin với axit ellagic. Chloride: 0.025 mol/L stable calcium chloride solution.	6x2,5mL / 1x15mL	Hộp	2
36	Kiểm chuẩn mức trung bình	Dung dịch QC mức bình thường cho máy xét nghiệm đông máu.	1x1mL	Lọ	2
37	Kiểm chuẩn mức bất thường	Dung dịch QC mức bệnh lý cho máy xét nghiệm đông máu.	1x1mL	Lọ	2
38	Chất định lượng Fibrinogen trong máu	Dùng trong xét nghiệm chỉ số Fibrinogen. Thành phần bao gồm: Thrombin: lọ chứa thrombin đông khô. Một lần hoàn nguyên nồng độ xấp xỉ 100 NIH đơn vị thrombin / ml. Dung dịch đệm imidazole: 0,05 M, pH 7,3	10x1 ml /1x1 ml/2x60 ml	Hộp	2
39	Chất định lượng PT trong đông máu	Dùng trong xét nghiệm chỉ số PT. Thành phần thuốc thử: lọ chứa thromboplastin não thô, canxi clorua cho nồng độ cuối cùng là 0,0125 mol/L, và Natri Clorua để có nồng độ cuối cùng là 0,1 mol/L	10x2mL	Hộp	1
40	Cuvette cho máy đông máu	Cống nhựa trong suốt có sẵn thanh Mixer	Túi 500 Cái	Cái	1000
<b>Tổng cộng 40 khoản</b>					