

SỞ Y TẾ TỈNH THỪA THIÊN HUẾ  
TRUNG TÂM Y TẾ THỊ XÃ  
HƯƠNG THỦY

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hương Thủy, ngày 21 tháng 8 năm 2023

**Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam**

Trung tâm Y tế thị xã Hương Thủy có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu mua sắm vật tư, hóa chất năm 2023 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 Y tế thị xã Hương Thủy

Địa chỉ: 02 Quang Trung, phường Thủy Lương, thị xã Hương Thủy, tỉnh Thừa Thiên Huế

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

-Người nhận: Nguyễn Văn Vỹ

-Chức vụ: Giám đốc

-Số điện thoại : 0903515803

-Email: [duochuongthuy@gmail.com](mailto:duochuongthuy@gmail.com)

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: khoa dược Trung tâm Y tế thị xã Hương Thủy. Số 02 Quang Trung, phường Thủy Lương, thị xã Hương Thủy.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 22 tháng 8 năm 2023 đến trước 17h ngày 04 tháng 9 năm 2023

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

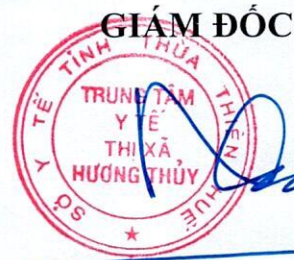
5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 04 tháng 9 năm 2023.





## II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục vật tư, hóa chất gồm: 241 khoản (có danh mục kèm theo)
2. Địa điểm nhận báo giá (Như trên)



**Nguyễn Văn Vỹ**





**DANH MỤC HÓA CHẤT , VẬT TƯ MỜI BÁO GIÁ NĂM 2023**

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
<b>I. SINH HÓA</b>				
1	Uric Acid	R1: 1x50 mL, R2: 1x50 mL, CAL: 1x2 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng Uric Acid trong huyết thanh, huyết tương. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	5	Hộp
2	Albumin	R: 6x40 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro để xác định định lượng Albumin trong huyết thanh và huyết tương người Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	2	Hộp
3	AMYLASE LIQUID	R: 1 x 41.7 R: 1 x 8.3 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; để xác định định lượng nồng độ Amylase trong huyết tương, huyết thanh và nước tiểu ở người. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	3	Hộp
4	GOT/ASAT-LQ	R1: 5x25 mL R2: 1x32 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng aspartate amino-transferase (AST) trong huyết thanh và huyết tương người Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	15	Hộp
5	GPT / ALT -LQ	R1: 5x25 mL R2: 1x32 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng alanine aminotransferase (ALT) trong huyết thanh và huyết tương người" Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	15	Hộp
6	Bilirubin Direct	R1: 2x150 mL R2: 1x10 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; để xác định định lượng bilirubin trực tiếp trong huyết thanh và huyết tương ở người. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	2	Hộp
7	BILIRUBIN Total	R1: 2x150 mL R2: 1x10 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; để xác định định lượng bilirubin toàn phần trong huyết thanh Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	2	Hộp
8	CALCIUM -A III	R: 6x30 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng Calcium trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	2	Hộp
9	Cholesterol LQ	R: 6x30 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng cholesterol trong huyết thanh, huyết tương. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Hộp
10	Creatinine Jaffe	R1: 1x50 mL, R2: 1x50 mL, CAL: 1x2 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng Creatinine trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu người. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	5	Hộp
11	Triglycerides-LQ	R1: 6x60 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng Triglycerides trong huyết thanh, huyết tương. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	12	Hộp



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
12	Glucose -LQ	R1: 2x100 mL, CAL: 1x2 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng Glucose trong huyết thanh và huyết tương người Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Hộp
13	CHOLESTEROL HDL	R1: 2x50mL, R2: 2x50mL, CAL: 1x5mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán invitro để xác định định lượng HDL-Direct trong máu Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	30	Hộp
14	g-GT-LQ	R1: 4x40 ml ,R2: 2x20 ml hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng gamma-Glutamyl- transferase (GGT) trong huyết thanh và huyết tương người Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	2	Hộp
15	Test xét nghiệm định lượng chỉ số HbA1C	Hộp 20 test .Khoảng đo được: 4-15% [NGSP], 20 – 140 mm/mol [IFCC], thể tích mẫu 5 microlit, thời gian trả kết quả 3 phút Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	200	Test
16	BIOCHEMISTRY CONTROL SERUM (Human) I	Lọ 1x5mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; sử dụng như một huyết thanh kiểm soát chất lượng nội bộ (IQC) trong phòng xét nghiệm y tế . Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	15	Lọ
17	BIOCHEMISTRY CONTROL SERUM II	Lọ 1x5mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; sử dụng như một huyết thanh kiểm soát chất lượng nội bộ (IQC) trong phòng xét nghiệm y tế . Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	15	Lọ
18	Urea -LQ	R1: 5x25 mL R2: 1x32 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán invitro để xác định định lượng Urea trong máu Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	10	Hộp
19	Que thử đường huyết dùng với máy đo đường huyết EASY GLUCO	Hộp/50 que .Que thử đường huyết dùng để đo nồng độ đường huyết trong máu tươi toàn phần. Que thử được sử dụng tại bệnh viện, phòng khám, các trung tâm chăm sóc y tế và tại gia đình. Que thử chỉ sử dụng một lần. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	1000	Test
20	Total Protein	R: 6x30 mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; dùng để xác định định lượng Protein toàn phần trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	4	Hộp
21	BIOCHEMISTRY CALIBRATOR (HUMAN)	5x5mL hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán in vitro; là huyết thanh hiệu chuẩn đông khô dựa trên huyết thanh người. Được sử dụng để hiệu chuẩn máy phân tích sinh hóa Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	5	Hộp
22	Dung dịch rửa máy xét nghiệm định lượng sinh hóa	4x100ml hoặc tương đương. Thuốc thử này được dùng để làm sạch và duy trì cuvet phản ứng và các đầu dò hút của máy xét nghiệm sinh hóa Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	10	Hộp

## II. HÓA CHẤT ĐIỆN GIẢI



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
23	Hóa chất điện giải kèm điện cực (Electrode + Reagent Pack) - CBS 400	Hộp 1270ml + 02 Multi Biosensor Module. hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán In-vitro. Sử dụng trên máy phân tích điện giải CBS để xác định định lượng Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>2+</sup> , pH trong máu, nước tiểu. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	3	Hộp
24	Dialy ceaning solution điện giải	0.13g*2+10ml hoặc tương đương. Dung dịch được dùng để rửa, làm sạch máy phân tích điện giải dòng CBS Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	3	Hộp
25	Control điện giải	3x5x2ml hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán In-vitro. Sử dụng trên Máy phân tích điện giải CBS; được dùng để kiểm soát và đảm bảo độ chính xác của các xét nghiệm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	1	Hộp
26	Calibrator điện giải	3x4x2ml hoặc tương đương. Dùng trong chẩn đoán In-vitro. Sử dụng trên Máy phân tích điện giải CBS để hiệu chuẩn máy xét nghiệm điện giải, giúp theo dõi độ chính xác của thiết bị cũng như các kết quả xét nghiệm	1	Hộp
<b>III. HÓA CHẤT MIỄN DỊCH</b>				
27	Định lượng nồng độ FT4 để chẩn đoán rối loạn chức năng tuyến giáp	Hộp 20 test .Khoảng đo được: 1-100 pmol/L, thể tích mẫu 50 microlit, thời gian trả kết quả 15 phút	10	Hộp
28	Định lượng nồng độ beta-HCG để chẩn đoán có thai ở giai đoạn sớm	Hộp 20 test .Khoảng đo được: 5-1500 mIU/L, thể tích mẫu 50 microlit, thời gian trả kết quả 15 phút	10	Hộp
29	Định lượng nồng độ Troponin I	20 test/hộp .Khoảng đo được: 0.05-20ng/mL, thể tích mẫu 100 microlit, thời gian trả kết quả 10 phút	15	Hộp
<b>IV. HUYẾT HỌC</b>				
30	D.D PROBE Cleanser	20ml hoặc tương đương. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE hoặc tương đương. Hóa chất rửa đậm đặc, sử dụng tương thích với máy đếm tế bào chứa thành phần Hypochlorous sodium <100g/L và Sodium hydroxide <100g/L trong 20ml dung dịch	5	Lọ
31	Fibrinogen	210 xét nghiệm hoặc tương đương. Hóa chất dạng lỏng, sẵn sàng sử dụng, ổn định 12 ngày sau khi mở nắp ở 12 độ C Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	1	Hộp
32	Thuốc thử định lượng đo thời gian đông máu (PT)	2x5ml hoặc tương đương. Hóa chất đo đông máu xác định nồng độ PT trong huyết thanh huyết tương, để đo thời gian đông máu Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	1	Hộp
33	Thuốc thử xét nghiệm APTT	100 test/hộp .Hóa chất dùng đo thời gian đông máu APTT ; Dùng để xét nghiệm đông máu định lượng nồng độ APTT trong huyết thanh huyết tương Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	1	Hộp



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
34	Kháng huyết thanh xác định nhóm máu Anti-A	Lọ/10ml hoặc tương đương. Kháng thể đơn dòng được tạo ra từ chuỗi tế bào Hybridoma bằng cách kết hợp kháng thể chuột tạo ra tế bào Lympho B với tế bào tủy chuột dùng để thử nghiệm ngưng kết hồng cầu xác định nhóm máu. Hiệu suất: >1:256. Độ nhạy và độ đặc hiệu: 100%. Dung dịch dạng lỏng, màu xanh. Bảo quản ở 2-8oC.	10	Lọ
35	Kháng huyết thanh xác định nhóm máu Anti-B	Lọ/10ml hoặc tương đương. Kháng thể đơn dòng được tạo ra từ chuỗi tế bào Hybridoma bằng cách kết hợp kháng thể chuột tạo ra tế bào Lympho B với tế bào tủy chuột dùng để thử nghiệm ngưng kết hồng cầu xác định nhóm máu. Hiệu suất: >1:256. Độ nhạy và độ đặc hiệu: 100%. Dung dịch dạng lỏng, màu vàng. Bảo quản ở 2-8oC.	10	Lọ
36	Kháng huyết thanh xác định nhóm máu Anti-AB	Hộp 1 lọ x 10ml; Hộp 10 lọ x 10ml hoặc tương đương. Là các thuốc thử có sẵn dẫn xuất từ việc nuôi cấy tế bào chuột lai. Anti-AB kháng thể đơn dòng dẫn xuất từ tế bào dòng lai	10	Lọ
37	Diluit-HX	20 L hoặc tương đương. Dung dịch dùng để pha loãng mẫu, sử dụng cho máy phân tích huyết học để xét nghiệm các thành phần trong máu Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Thùng
38	Lyse-HX3	Chai 500ml; Hộp (500ml x 2) hoặc tương đương. Dung dịch để phá vỡ hồng cầu, xác định số lượng bạch cầu, phân tích 3 kích cỡ thành phần bạch cầu và đo mức độ hemoglobin trong máu. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Chai
39	DD EZ - Cleaner	1L hoặc tương đương. Dung dịch dùng để rửa và làm sạch hệ thống đường ống dẫn hóa chất và mẫu của máy phân tích huyết học. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Chai
40	Control huyết học	3x3ml hoặc tương đương. Nội kiểm cho máy huyết học 3 thành phần, 3 mức Thấp-Trung-Cao. Hộp: 6x3 mL Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	5	Hộp
41	Kháng huyết thanh xác định nhóm máu Anti-D	Hộp 1 lọ x 10ml; Hộp 10 lọ x 10ml hoặc tương đương. Kháng thể đơn dòng có dẫn xuất từ tế bào dòng lai	10	Lọ
42	CRP Latex	Hộp 100 test .Xét nghiệm phản ngưng kết latex nhanh để xác định định tính và bán định lượng C-Reactive Protein (CRP) của các bệnh viêm nhiễm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	5	Hộp
43	ASLO Latex	Hộp 100 test .Xét nghiệm phản ngưng kết latex nhanh để xác định định tính và bán định lượng antistreptolysin-O trong huyết thanh người của các bệnh liên cầu khuẩn. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	2	Hộp
44	DD M-30R Rinse	Can 5L; Hộp (5Lx2) hoặc tương đương. Dung dịch dùng để rửa và làm sạch hệ thống đường ống dẫn hóa chất và mẫu của máy phân tích huyết học. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Can
45	DD M-30D Diluent	thùng ( 1x20 L) hoặc tương đương. Dung dịch dùng để pha loãng mẫu, sử dụng cho máy phân tích huyết học để xét nghiệm các thành phần trong máu Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	40	Thùng



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
46	DD M-30C lyse	chai (1x500ml) hoặc tương đương. Dung dịch để phá vỡ hồng cầu, xác định số lượng bạch cầu, phân tích 3 kích cỡ thành phần bạch cầu và đo mức độ hemoglobin trong máu. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	20	Chai
<b>V. VI SINH</b>				
47	Test nước tiểu 11 thông số	100 test/hộp .Phương pháp đo quang phổ bằng các máy phân tích nước tiểu cùng dòng, có bước sóng 460 nm và 550 nm, 650 nm. Kết quả nhanh chóng (tất cả các dải test được đọc cùng một lúc, từ 1~2 phút sau khi nhúng). Kích thước: 5 mm (chiều rộng) x 115 mm (chiều dài) x 0.9 (chiều cao). Trọng lượng: 0.398g. Hạn dùng: 24 tháng Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	50	Hộp
48	Môi trường nuôi cấy	Hộp 10 ống hoặc tương đương. Ống nhựa 5ml trong suốt có nút xoáy vặn chặt chứa 3ml môi trường lỏng dùng để bảo quản vi sinh vật, Thành phần: Brain infusion solids, Beef heart infusion solids, Sodium chloride, Proteose peptone, Glucose, Disodium phosphate, Glycerol, Deion Water, pH 7.4 ± 0.2 ở 25°C.	5	Hộp
49	BHI broth - 5mL (Chai cấy máu)	Tuýp .Tube có nắp vặn chặt chứa 5ml môi trường BHI. Dùng để tăng sinh không chọn lọc tất cả các vi khuẩn, ngoại trừ Haemophilus influenzae	5	Tuýp
50	Chapman Agar	10 ống/ hộp hoặc tương đương.Môi trường Chapman chuẩn bị sẵn. Thẻ tích chứa trong tube 7ml. Hạn sử dụng 4 tháng. Bảo quản: 2-8oC. Đóng gói: 10 ống hộp.	10	Ống
51	Test chẩn đoán nhanh 04 chất gây nghiện: Thuốc phiện, Ma túy tổng hợp, Ma túy đá, Bò đà (MOP-AMP-MET-THC) trong nước tiểu	25 Test / Hộp .Panel thử nhanh phát hiện 4 chất ma túy (MOP/AMP/MET/THC). MOP: Ngưỡng cut-off: 300 ng/ml. Dương tính : MOP > 300 ng/ml. Âm tính : MOP < 300 ng/ml. Độ nhạy: 99,99%. Độ đặc hiệu: 99,99%. AMP. Ngưỡng cut-off: 1000 ng/ml. Dương tính: AMP ≥ 1000ng/ml). Âm tính: AMP < 1000ng / ml). Độ nhạy: 99,99%. Độ đặc hiệu: 99,99%. MET: Ngưỡng cut-off: 1000 ng/ml. Dương tính: MET ≥ 1000ng/ml). Âm tính: MET < 1000ng / ml). Độ nhạy: 99,99%. Độ đặc hiệu: 99,99%. THC: Ngưỡng cut-off: 50 ng/ml. Dương tính: THC ≥ 50ng/ml). Âm tính: THC < 50ng / ml). Độ nhạy: 99,99%. Độ đặc hiệu: 99,99% Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	500	Test
52	Đầu col xanh	1000 cái/gói hoặc tương đương. Bảng nhựa PP trung tính .	1.000	Cái
53	Khoanh giấy kháng sinh Amox	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh AMOXYCILLIN	1	Tuýp
54	Khoanh giấy kháng sinh Ampicilin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh AMPICILLIN	1	Tuýp



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
55	Khoanh giấy kháng sinh Cefotaxim	10 Tuýp/Hộp hoặc tương đương.Sử dụng cho thử nghiệm tính nhạy cảm trong in vitro bằng phương pháp khoanh giấy khuếch tán. Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm 30µg Cefotaxime.	1	Tuýp
56	Khoanh giấy kháng sinh Gentamycin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh GENTAMICIN	1	Tuýp
57	Khoanh giấy kháng sinh Levofloxacin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy Levofloxacin nồng độ 5µg dùng để kiểm tra tính nhạy cảm của vi khuẩn theo phương pháp Bauer-Kirby. Mỗi khoanh đường kính 6mm được in ký hiệu ở cả 2 mặt đặt trong cartridge, mỗi cartridge gồm 50 khoanh. Bảo quản: -20°C trong điều kiện khô ráo.	1	Tuýp
58	Khoanh giấy kháng sinh Ofloxacin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy Ofloxacin có nồng độ 5µg dùng để kiểm tra tính nhạy cảm của vi khuẩn theo phương pháp Bauer-Kirby. Mỗi khoanh đường kính 6mm được in ký hiệu ở cả 2 mặt, đặt trong cartridge, mỗi cartridge gồm 50 khoanh. Bảo quản: -20°C đến +8°C, trong điều kiện khô ráo.	1	Tuýp
59	Khoanh giấy kháng sinh Ciprofloxacin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh CIPROFLOXACIN	1	Tuýp
60	Khoanh giấy kháng sinh Erythromycin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy kháng sinh Oxoid được tẩm với một kháng sinh ERYTHROMYCIN	1	Tuýp
61	Khoanh giấy kháng sinh Norfloxacin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh NORFLOXACIN	1	Tuýp
62	Khoanh giấy kháng sinh Mikacin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh AMIKACIN	1	Tuýp
63	Khoanh giấy kháng sinh Penicillin	10 Tuýp/Hộp hoặc tương đương.Sử dụng cho thử nghiệm tính nhạy cảm trong in vitro bằng phương pháp khoanh giấy khuếch tán. Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm 10 đơn vị Penicillin.	1	Tuýp
64	Khoanh giấy kháng sinh Pefloxacin	Tuýp/50 khoanh hoặc tương đương.Khoanh giấy đường kính 6mm được tẩm kháng sinh PEFLOXACIN	1	Tuýp
65	Humasis Malaria P.f/P.v Antigen Test	Hộp/25 test .Thẻ xét nghiệm định tính kháng nguyên ký sinh trùng sốt rét P.f/P.v. Thành phần: mouse monoclonal antibody to Plasmodium falciparum, mouse monoclonal antibody to Plasmodium vivax, Goat anti-mouse immunoglobulin G. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	8	Hộp
66	Test nhanh chẩn đoán Dengue NS1	Hộp 25 test .Thẻ xét nghiệm định tính kháng nguyên virus sốt xuất huyết NS1. Thành phần: Dengue NS1 Monoclonal Antibody-1; Dengue NS1 Monoclonal Antibody-2; Goat anti-mouse immunoglobulin G Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	12	Hộp



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
67	Test nhanh chẩn đoán HCV	Hộp 30 test .Thẻ xét nghiệm định tính HCV. Thành phần: Colloidal Gold; Recombinant HCV antigen; Goat anti-human IgG Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	500	Test
68	Test nhanh chẩn đoán HBsAg	Hộp 100 test .Thẻ xét nghiệm định tính HBsAg. Ngưỡng 1ng/ml. Thành phần: Mouse anti-HBsAg monoclonal antibody; Rabbit anti-mouse immunoglobulin Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	1.200	Test
69	HBeAg Test	Hộp/20 test .Thẻ xét nghiệm định tính kháng nguyên vỏ virus viêm gan B trong huyết thanh hoặc huyết tương. Thành phần: Anti-HBeAg particles và anti-HBeAg coated membrane; test devices, droppers. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	5	Hộp
70	Test nhanh chẩn đoán HIV 1/2	Hộp 100 test .Thẻ xét nghiệm định tính HIV 1/2. Thành phần gồm card và assay diluent dropper 5 ml: HIV 1/2 antigen, gold conjugate; Recombinant HIV 1 antigen; Recombinant HIV 2 antigen; Goat anti-HIV Ag antibody Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	500	Test
71	Dengue IgG/IgM Test	Hộp 25 test .Thẻ xét nghiệm định tính kháng thể IgG/IgM kháng virus sốt xuất huyết. Thành phần: recombinant Dengue virus antigen, mouse monoclonal anti-human IgG, mouse monoclonal anti-human IgM, anti-Dengue complex antibody Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	12	Hộp
72	Test chẩn đoán nhanh kháng thể H.Pylori trong huyết thanh hoặc huyết tương.	Hộp/30 test; Hộp/100 test .Thẻ xét nghiệm định tính kháng thể kháng H.Pylori. Thành phần: Rabbit anti-H. pylori antigen IgG, H. pylori antigen (test line) và (Gold conjugate). Gồm: card, chai dung dịch đệm Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	500	Test
73	Thạch Sabaroual	Hộp/ 10 cái hoặc tương đương.Môi trường bột Sabouraud Dextrose Agar 500g/lq. Thành phần: Mycological peptone 10.0g/l, Glucose 40.0 g/l, Agar 15.0 g/l, pH 5.6 ± 0.2	5	Hộp
74	Thạch máu	Hộp/ 10 cái hoặc tương đương.Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 60mm. Môi trường nuôi cấy phân biệt. Phân biệt được 3 kiểu hình tiêu huyết (α, β, γ) của Streptococcus	50	Cái
75	Thạch hai ngăn BA / MC (Maconkey)	Hộp/ 10 cái hoặc tương đương.Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. BA: môi trường nuôi cấy phân biệt. Phân biệt được 3 kiểu hình tiêu huyết (α, β, γ) của Streptococcus. MC: môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc trực khuẩn Gram âm, dễ mọc. Phân biệt khả năng lên men lactose	50	Cái
76	Thạch hai ngăn TCBS / SS	Hộp/ 10 cái hoặc tương đương.Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. TCBS: môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc Vibrio. Phân biệt khả năng lên men sucrose. MC: môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc Salmonella, Shigella. Phân biệt khả năng lên men lactose	50	Cái



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
77	Thạch thường (Môi trường nuôi cấy)	Hộp 10 ống hoặc tương đương. Ống nhựa 10ml trong suốt có nút xoáy vặn chặt chứa 5ml môi trường lỏng dinh dưỡng cao dùng để nuôi cấy các loại vi sinh vật kể cả vi sinh vật khó tính. Thành phần: Brain infusion solids, Beef heart infusion solids, Proteose peptone, Sodium chloride, Glucose, Disodium phosphate, pH 7.4 ± 0.2 ở 25°.	50	Cái
78	Dung dịch Xanh Methylen	Chai 500ml hoặc tương đương. Thành phần của thuốc nhuộm Ziehl Neelsen	5	Chai
79	Dung dịch Acid Acetic 3%	1000 ml/ chai hoặc tương đương. Acetic acid (glacial)	6	Chai
80	Dung dịch Đỏ Fuchsin	Chai 500ml hoặc tương đương. Thành phần của thuốc nhuộm Ziehl Neelsen	5	Chai
81	Dung dịch Giemsa mẹ	Chai / 100ml hoặc tương đương. Thực hiện xét nghiệm soi nhuộm Giemsa	2	Chai
82	Dung dịch Dầu soi kính hiển vi	500ml/ chai hoặc tương đương. Dầu soi kính hiển vi	3	Chai
83	Dung dịch Tím Violet	Chai 100ml hoặc tương đương. Thành phần của thuốc nhuộm Gram	1	Chai
84	Dung dịch Đỏ Safranin	Chai 100ml hoặc tương đương. Thành phần của thuốc nhuộm Gram	1	Chai
85	Dung dịch Crytal Lugol	Chai 100ml hoặc tương đương. Thành phần của thuốc nhuộm Gram	1	Chai
<b>VI. VẬT TƯ TIÊU HAO</b>				
86	Lọ nhựa đựng mẫu 50ml HTM nắp đỏ có nhãn	100 Lọ/ Bịch hoặc tương đương. Lọ nhựa PS trắng trong, có nhãn màu trắng, nắp màu đỏ, dung tích 55ml. Độ pH trung tính, có độ trơn láng cao. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016.	3.000	Lọ
87	Ống nghiệm có chất chống đông Natri citrat	2400 Ống/ Thùng hoặc tương đương. Ống nghiệm nhựa PP, kích thước Ø13 x 75 (mm) hoặc Ø12 x 75 (mm), dung tích tối đa 6 ml, nắp nhựa màu xanh lá. Bên trong chứa chất kháng đông Trisodium Citrate Dihydrate 3.8%, có vạch chỉ thể tích trên nhãn ống. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016	1.000	Ống
88	Ống nghiệm có chất chống đông Sodium fluoride-kali oxalate (Naf)	2400 Ống/ Thùng hoặc tương đương. Ống nghiệm nhựa PP, kích thước Ø13 x 75 (mm) hoặc Ø12 x 75 (mm), dung tích tối đa 6 ml, nắp nhựa màu xám. Bên trong chứa chất kháng đông Sodium Flouride( NaF) và EDTA K2, có vạch chỉ thể tích trên nhãn ống. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485: 2016.	7.200	Ống
89	Ống nghiệm có chất heparin 5ml	2400 Ống/ Thùng hoặc tương đương. Ống nghiệm nhựa PP, kích thước Ø13 x 75 (mm) hoặc Ø12 x 75 (mm), dung tích tối đa 6 ml, nắp nhựa màu đen. Bên trong chứa chất kháng đông Lithium Heparin, có vạch chỉ thể tích trên nhãn ống. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016	12.000	Ống



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
90	Ống nghiệm nhựa EDTA	2400 Ống/ Thùng hoặc tương đương.Ống nghiệm nhựa PP, kích thước Ø13 x 75 (mm) hoặc Ø12 x 75 (mm), dung tích tối đa 6 ml , nắp nhựa màu xanh dương. Bên trong chứa chất kháng đông Ethylenediaminetetraacetic Acid Dipotassium Salt Dihydrate (EDTA K2), có vạch chỉ thể tích trên nhãn ống. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485: 2016.	100.000	Ống
91	Giấy in nhiệt	10 cuộn/hộp hoặc tương đương.Giấy in cho máy sinh hóa, huyết học 58mm x 30m	100	Cuộn
92	Máy đo đường huyết EASY GLUCO	1 máy/hộp .Men que thử: GDH-FAD tiên tiến. Loại que thử TD-4279. Code chip Không cần dùng chip mã que thử. Phương pháp chuẩn định: Huyết thanh. Khoảng đo: 0.5-33.3 mmol/L (10-700mg/dL). Loại mẫu phẩm: Máu mao mạch và tĩnh mạch. Đối tượng sử dụng (HCT): 0-70%. Lượng mẫu máu: 1.0µL. Đơn vị đo: mmol/L hoặc mg/dL. Thời gian đo 5 giây. Nguồn điện: 2 pin Alkaline AAA x 1.5V. Tuổi thọ pin: /. Cảnh báo pin yếu Có. Bộ nhớ: 1000 kết quả (kèm thời gian đo)	1	Cái
93	Cóng đựng mẫu dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa (cuvvet)	Bộ 100 cái hoặc tương đương.Cuvettes Segments (Racks) là dụng cụ chứa hóa chất và mẫu để đo kết quả trên máy xét nghiệm sinh hóa của Horiba Medical. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 9001, ISO 13485	2	hộp
94	Bóng đèn máy sinh hóa	01 cái / túi .Bóng Halogen Lamp 12v-20W, có đế gắn đui, nguồn sáng 12v-20w. Cấu hình: Tính năng của bóng đèn sinh hóa 12v-20W đáp ứng phù hợp cho máy xét nghiệm sinh hóa XL	6	cái
95	Ống lưu mẫu Cryo Tube nắp xoáy 1.8ml	500 chiếc/túi hoặc tương đương.Chất liệu thân ống nhựa PP, nắp nhựa PE, dung tích 1.8ml. Được sử dụng để bảo quản lạnh các mẫu như máu toàn phần, huyết thanh, tế bào.	5	chiếc
96	Ống máu lắng ESR- Đo tốc độ lắng máu Ctrat 3.2%, 1.28 ml	10 x 100 ống hoặc tương đương.Ống đo tốc độ máu lắng tương thích dùng cho máy ESR 3000/SFRI	1	Hộp
<b>TỔNG CỘNG: 96 KHOẢN</b>				





**DANH MỤC VẬT TƯ Y TẾ MỜI BÁO GIÁ NĂM 2023**

<b>STT</b>	<b>Danh mục</b>	<b>Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Đơn vị tính</b>
1	Arsenic	Lọ 5g.Assen( lọ 5g)	10	Lọ
2	Axit etching	Ống.Axit dùng trong trám răng	10	Ống
3	Băng bột bó	Cuộn trong túi.Băng bột bó từ bột thạch cao liền gạc Kích thước $\geq 20\text{cm} \times 270\text{cm}$ Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	1.000	Cuộn
4	Băng dính lụa	Cuộn trong hộp.Băng dính lụa, kích thước $\geq 2,5\text{cm} \times 5\text{m}$ . Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	2.500	Cuộn
5	Băng dính chỉ thị nhiệt hấp ướt	Hộp/1 cuộn.Băng chỉ thị nhiệt dùng trong tiết khuẩn hơi nước. Kích thước $\geq 18\text{mm} \times 55\text{m}$ Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	50	Cuộn
6	Băng nhám mài kẽ	Hộp.Băng nhám kẽ răng	4	Hộp
7	Băng thun 2 móc	Cuộn 5cm x 1m.Băng các cỡ, làm từ vải chun hoặc chất liệu tương đương, đàn hồi, có 2 móc cố định. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	12.000	Cuộn
8	Băng trám Cellulo	Lọ.Băng trám Cellulo	2	lọ
9	Bẫy nhỏ răng	Cái.Bẫy nhỏ răng	6	Cái
10	Bộ kèm nhỏ răng sữa	Bộ.Bộ kèm nhỏ răng sữa	1	Bộ
11	Bộ tiểu phẫu + hộp đựng bộ tiểu phẫu	Bộ.Bộ tiểu phẫu + hộp đựng bộ tiểu phẫu	4	Bộ
12	Bộ thở khí dung (gồm dây, mass, bình đựng thuốc)	Bộ.Bộ thở khí dung (gồm dây, mass, bình đựng thuốc)	23	Bộ
13	Bộ thụt tháo	Cái.Bộ thụt tháo	1	Cái
14	Bông y tế không thấm nước loại 1	Gói 1 kg.Tên gọi khác: Bông không thấm nước; Bông mỡ. Nguyên liệu: bông không hút nước được chế từ lông của hạt cây bông, không loại mỡ. Quy cách: 1 kg/ cuộn. Có chứng nhận ISO hoặc tương đương	15	Kg
15	Bông y tế thấm nước 1000g	Gói 1 kg.Bông y tế làm từ bông xơ tự nhiên 100% cotton và được chế từ lông của hạt cây Bông, đã loại mỡ, tẩy trắng và làm toi, có độ thấm hút cao, bông được cuộn tròn. Loại: tiết trùng (khí EO). Có chứng nhận ISO hoặc tương đương	350	Cuộn
16	Bột Caxi (Nha khoa)	Lọ.Bột Caxi (Nha khoa)	15	Lọ
17	Bơm tiêm nhựa 10ml	Cái trong hộp.Bơm tiêm nhựa vô khuẩn 10ml, sử dụng 01 lần; cỡ kim 23G hoặc 25G, chất liệu kim là thép không gỉ; có nắp đậy đầu kim; Chất liệu bơm tiêm: nhựa PP. Không có chất gây sốt. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	5.000	Cái

INH  
TRU  
T  
HƯ  
S



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
18	Bơm tiêm nhựa 1ml	Cái trong hộp. Bơm tiêm nhựa vô khuẩn 1ml, sử dụng 01 lần; cỡ kim 26G*1/2, chất liệu là thép không gỉ; có nắp đậy đầu kim; Chất liệu bơm tiêm: nhựa PP; không có chất gây sốt. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	30.000	Cái
19	Bơm tiêm nhựa 20ml	Cái trong hộp. Bơm tiêm nhựa vô khuẩn 20ml, sử dụng 01 lần; cỡ kim 23G hoặc 25G, chất liệu là thép không gỉ; có nắp đậy đầu kim; Chất liệu bơm tiêm: nhựa PP. không có chất gây sốt. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	100	Cái
20	Bơm tiêm nhựa 5ml	Cái trong hộp. Bơm tiêm nhựa vô khuẩn 5ml, sử dụng 01 lần; cỡ kim 23G hoặc 25G, chất liệu là thép không gỉ; có nắp đậy đầu kim; Chất liệu bơm tiêm: nhựa PP, không có chất gây sốt. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	60.000	Cái
21	Ca(OH) <sub>2</sub> chiếu đèn nha khoa	.Ca(OH) <sub>2</sub> chiếu đèn nha khoa	6	Ống
22	Cán dao nha khoa	.Dụng cụ làm bằng vật liệu thép không gỉ. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	3	Cái
23	Cát đánh bóng (nha khoa)	Hộp(100 cái ).Cát đánh bóng (nha khoa)	2	Hộp
24	Caviton ( Nha khoa )	Lọ 30g.Caviton (Nha khoa), lọ 30g	15	Lọ
25	Cây bóc tách	Cái.Cây bóc tách	2	Cái
26	Cây điều khắc nha khoa	Cái.Cây điều khắc nha khoa	2	Cái
27	Cây lèn ngang (15,20,25)	.Cây lèn ngang (15,20,25)	15	Cây
28	Cây nhồi vật liệu nha khoa	Cái.Cây nhồi vật liệu nha khoa	2	Cái
29	Cọ Lấy bonding	Hộp(100 cái ).Cọ Lấy bonding	2	Hộp
30	Composite đặc (A2,A3,B2)	Ống.Đặc tính: + Độ nén cao + Độ co rút thấp + Dễ thao tác+ Tính thẩm mỹ tốt và độ phóng xạ tốt + Hòa hợp với mô răng + Thời gian làm việc dài Thành phần: EsCom 100 chứa Bis-GMA, UDMA bao gồm trên 4wt%. Lượng chất độn vô cơ là 70% theo thể tích với kích thước hạt giữa 16mm và 750mm. Hoặc tương đương	10	Ống
31	Composite lỏng (A2,A3,B2)	Ống.composite lỏng,bền,bề mặt cực mịn, dễ dàng tra vào những vị trí phức tạp.	10	Ống
32	Costimol	Hộp.Costimol	5	Hộp
33	Cồn 96 độ	Can 30 lít.Sản xuất từ nguyên liệu tự nhiên	1.000	Lít
34	Cồn Iod 1% có can	.Cồn Iod 1% có can	250	Lít
35	Chêm gỗ/chêm kẽ	.Chêm gỗ/chêm kẽ	5	Hộp
36	Chỉ catgut Chrom, số 3	Liếp trong hộp.Chỉ tan chậm tự nhiên Trustigut (C) (Chromic Catgut) số 3/0, dài 75 cm, kim tròn 1/2c, dài 30 mm. hoặc tương đương  Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương	20	Liếp



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
37	Chỉ co nướu	Liếp trong hộp. Dùng để tách nướu trước khi lấy dấu cùi răng, tách nướu trường hợp trám xoang loại V, tách nướu để định đường hoàn tất trước khi mài cùi cho mào veneer cũng như trước khi gắn, tách nướu và kiểm soát dưới nướu trong quá trình điều trị nhạy cảm ở cổ răng. Chỉ co nướu được làm theo cấu trúc vòng xoắn, không bị bật ra, cố định được vị trí muốn đặt chỉ. Hoặc tương đương	3	Hộp
38	Chỉ Daclon Nylon 3-0	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật không tiêu tổng hợp đơn sợi Polyamide, số 3/0 kim tam giác 3/8C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	1.500	Sợi
39	Chỉ Daclon Nylon 4-0	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật không tiêu tổng hợp đơn sợi Polyamide, số 4/0 kim tam giác 3/8C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	1.000	Sợi
40	Chỉ Daclon Nylon 5-0	Liếp trong hộp. Chỉ không tan tổng hợp Carenyl (PVDF) số 5/0, dài 90 cm, kim tròn 3/8c, dài 16 mm. Hoặc tương đương Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương	200	Sợi
41	Chỉ không tiêu Polypropylene số 3-0	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật đơn sợi không tiêu làm từ polypropylene, số 3/0 kim tròn 1/2C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	100	Liếp
42	Chỉ không tiêu Polypropylene số 4-0	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật đơn sợi không tiêu làm từ polypropylene, số 4/0 kim tròn 1/2C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	100	Liếp
43	Chỉ không tiêu Polypropylene số 5-0	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật đơn sợi không tiêu làm từ polypropylene, số 5/0 kim tròn 1/2C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	50	Liếp
44	Chỉ không tiêu Polypropylene số 6-0	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật đơn sợi không tiêu làm từ polypropylene, số 6/0 kim tròn 1/2C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	20	Liếp
45	Chỉ nha khoa	Liếp trong hộp. Chỉ được chế từ sợi nilon hoặc sợi PTFE màu trắng đục, dai, mịn. - Nhựa nguyên sinh đạt tiêu chuẩn. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	5	Hộp
46	Chỉ Silk 2-0 (Kim tam giác)	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật không tiêu tự nhiên đa sợi, số 2/0 kim tam giác 3/8C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	1.000	Sợi
47	Chỉ Silk 3-0 (Kim tam giác)	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật không tiêu tự nhiên đa sợi, số 3/0 kim tam giác 3/8C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	100	Liếp
48	Chỉ tiêu tổng hợp Polyglactin 910 số 1-0 (có kim)	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật tiêu tổng hợp đa sợi Polyglactin 910, số 1/0 kim tròn 1/2C, sợi chỉ dài $\geq 90$ cm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	500	Liếp
49	Chỉ tiêu tổng hợp Polyglactin 910 số 3-0 (có kim)	Liếp trong hộp. Chỉ phẫu thuật tiêu tổng hợp đa sợi Polyglactin 910, số 3/0 kim tròn 1/2C, sợi chỉ dài $\geq 75$ cm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	1.500	Liếp
50	Chỉ thép xương bánh chè	Liếp trong hộp. Chỉ thép Caresteel, 4 sợi x 45 cm, kim tròn đầu cắt 1/2c, dài 48 mm. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	1	Hộp



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
51	Chloramin B	Thùng 35kg. Thành phần: sodium benzensulfocloramide, Hàm lượng Chlor hoạt tính 25%	500	Kg
52	Chổi đánh bóng răng dùng trong nha khoa	Cái trong hộp. Chổi dùng để đánh bóng răng trong nha khoa. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	200	Cái
53	Dao số 3 nha khoa	Cái. Dao số 3 nha khoa	2	Cái
54	Dầu Parafin	Chai 500ml. Dầu Parafin	20	Lít
55	Dầu sả	Can / 30 lít. Dầu sả	210	Lít
56	Dầu tay khoan	Chai. Dùng để làm sạch và bôi trơn tay khoan nha khoa. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	4	Chai
57	Dây chuyền dịch (có kim)	Bịch 20 bộ. Dây truyền dịch có dây dẫn dài $\geq 1,5m$ . Tiệt trùng. Khóa luer lock. Có kim 21G x 1/2 hoặc 23G x 1/2 hoặc 25G x 1/2. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	15.000	Bộ
58	Dây garo	Gói 10 cái. Làm từ chất liệu: Thun cotton hoặc tương đương. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	200	Sợi
59	Dây nối dẫn oxy	Gói 1 Cái. Dây nối dẫn oxy	30	Sợi
60	Dây thở oxy 2 nhánh các cỡ	Cái trong hộp. Dây thở Oxy 2 nhánh các cỡ được làm bằng chất liệu PVC y tế hoặc tương đương. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	500	Cái
61	DD Lugol	Chai 500ml. Dung dịch Lugol 3% dùng trong sản khoa	10	Chai
62	Dụng cụ phẫu thuật trĩ bằng phương pháp Longo	Hộp/ Cái. Dụng cụ khâu nối vòng 33mm, đường kính lồng cốt 24,4mm, 28 kim, tự động điều chỉnh chiều cao kim đóng từ 0,75mm-1,5mm, dùng trong phẫu thuật trĩ theo phương pháp Longo. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	10	Cái
63	Dung dịch Glutaraldehyd 2%	Can 5 lít. Dung dịch Glutaraldehyd 2% sử dụng diệt khuẩn dụng cụ y tế không chịu nhiệt. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	5	Can
64	Dung dịch Protease Enzym 5%	Chai 1 lít. Dung dịch làm sạch dụng cụ y tế, thành phần là các Enzyme. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	20	Lít
65	Dung dịch sát khuẩn tay nhanh	Chai $\geq 500ml$ . Dung dịch sát khuẩn tay nhanh có chứa Chlohexidin 0,5% + Ethanol 70%... + tá dược. Không rửa lại bằng nước, chai có vòi ấn xịt. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	50	Chai
66	Đai giữ khuôn kim loại	.Đai giữ khuôn kim loại	20	Cái
67	Đè lưới gỗ	Hộp 100 cái. Được làm từ gỗ tự nhiên, tiệt trùng.	100	Hộp
68	EDTA (Glide)	.EDTA (Glide)	5	Ống
69	Elite Cement	Hộp. Gồm 2 lọ bột và nước trộn đều tạo thành xi măng để hàn gắn chốt, hàn gắn mào răng	5	Hộp
70	Eugenol	Chai 30ml. Thành phần là dầu Eugenol dùng phối trộn với oxid kẽm làm giảm đau trong thủ thuật nha khoa.	6	Chai



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
71	Fuji IX	Hộp. Vật liệu trám cản quang dành cho răng. Đạt tiêu chuẩn ISO hoặc CE hoặc tương đương	40	Hộp
72	Gạc hút	Cuộn / 20 mét. Gạc màu trắng, hút nước, 100% cotton. Đạt tiêu chuẩn ISO hoặc CE hoặc tương đương	2.000	Mét
73	Gạc miếng vô trùng	Gói 10 miếng .Gạc vô trùng có kích thước $\geq 10 \times 10 \text{cm}$ . Đạt tiêu chuẩn ISO hoặc CE hoặc tương đương	1.200	Cái
74	Găng tay vô trùng số 7	Hộp 50 đôi. Găng tay cao su y tế vô trùng số 7 (có phủ bột chống dính). Chiều dài: 280mm +/- 5 min Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	15.000	Đôi
75	Gel cầm máu nước	Tuýp.* Retrax Gel với 25% Aluminum Sulfate dưới dạng gel. Hỗ trợ cầm máu nhanh, không làm vón cục máu 25% nhôm sulfat ở dạng gel đích thực. Co rút tuyệt vời, kiểm soát cầm máu và độ cứng mô. Làm cho việc đặt chỉ co nướu ban đầu dễ dàng hơn bằng cách cung cấp bôi trơn khi đặt chỉ, cho phép chỉ lướt vào túi lợi. Tác dụng trượt và áp dụng ít lực hơn trong khi đặt chỉ giúp giảm nguy cơ tổn thương dây chằng nha chu. Nằm yên nơi bạn đặt nó – sẽ không chạy hoặc pha loãng như chất làm se lỏng. Gel dày đặc đặc tập trung các dược phẩm để kiểm soát chảy máu nhanh hơn và lâu hơn. Không làm đen mô. Tương thích với tất cả các loại chỉ co nướu, tẩm thuốc và không tẩm thuốc. Tuyệt vời cho phục hồi Xoang V. Tương thích với tất cả các vật liệu lấy dấu. Không biến dạng. Hương vị quả mâm xôi dễ chịu cho bệnh nhân chấp nhận nhiều hơn. Màu xanh cho dễ nhìn và bố trí.	8	Tuýp
76	Gel điện tim	Chai $\geq 100 \text{ml}$ .Gel điện tim được sử dụng trong các điện cực chuẩn đoankỹ thuật số, không gây kích ứng da, không gây độc hại.	10	chai
77	Gel siêu âm	Can $\geq 5$ lít. Gel dùng trong siêu âm chẩn đoán y khoa. Đạt tiêu chuẩn ISO hoặc CE hoặc tương đương	100	Lít
78	Gutta percha	Hộp. Côn dùng để trám bít ống tủy, gồm nhiều kích cỡ. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	10	Hộp
79	Gương nha khoa	Ngoại. Gương nha khoa (cán gương + mặt gương). Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	60	Cái
80	Giấy cản	.Giấy cản	4	Hộp
81	Giữ khuôn trám Amalgam	.Giữ khuôn trám Amalgam	2	Cái
82	Hộp đai đánh bóng trám thẩm mỹ	Hộp. Hộp đai đánh bóng trám thẩm mỹ	4	Hộp
83	Hộp đựng bông cotton	Cái. Hộp bông cotton, chất liệu Inox. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	3	Cái
84	Hộp đựng bơm và kim tiêm an toàn đã sử dụng	Cái. Hộp an toàn giấy	500	Cái
85	Hộp Inox 30 x 20 cm	Cái. Hộp chữ nhật, chất liệu inox. Kích thước 30 x 20 cm Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	3	Cái



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
86	Huyết áp trẻ em	Bộ. Dụng cụ đo huyết áp trẻ em. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	5	Bộ
87	Iodine PV 10% 125ml	chai 125ml. Iodine 10% 125ml	200	Chai
88	Kẽm oxyd	Lọ 500g. Theo tiêu chuẩn nhà sản xuất	3	Lọ
89	Keo Bonding	Lọ. Keo Bonding	7	Lọ
90	Kéo nhỏ nha khoa	Cái. Kéo nhỏ nha khoa	3	Cái
91	Kẹp gấp	Cái. Chất liệu: thép không gỉ Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	23	Cái
92	Kềm kẹp kim nha khoa	Cái. Được làm từ chất liệu không gỉ. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	3	Cái
93	Kim châm cứu 0,3 x 40mm vô trùng	Hộp 100 cái. Kim châm cứu vô trùng, dùng 1 lần. 0.30 x 40mm. Cán kim bằng thép không gỉ Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	400.000	Cái
94	Kim chích máu	Cái trong hộp. Chất liệu thép không gỉ, tiệt trùng. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	5	Hộp
95	Kim gây tê tuỷ sống 25G	Cái trong hộp. Kim vô trùng, không có chất gây sốt, cỡ kim 25G Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	100	Cái
96	Kim luồn tĩnh mạch các số	Hộp 100 cái. Kim luồn tĩnh mạch có cánh, cổng tiêm và màng lọc kim luồn, cỡ kim 22G-24G. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương	10.000	Cái
97	Kim nha khoa số 27G	Hộp 100 cái. Kim dùng trong nha khoa, tiệt trùng, cỡ kim 27G. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	2.000	Cái
98	Kim sặc thuốc 18G	Cái trong hộp. Làm bằng thép không gỉ, vô trùng, không có chất gây sốt. Cỡ kim 18G Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	15.000	Chiếc
99	Khay quả đậu	Cái. Kích thước dài khoảng 25cm. Khay được làm hoàn toàn bằng inox không gỉ, có thể hấp, sấy, ... tiệt trùng sau mỗi lần sử dụng	6	Cái
100	Khẩu trang y tế 3 lớp	Hộp 50 cái. Khẩu trang 3 lớp: 2 lớp vải không dệt và 1 lớp vải lọc ngăn chặn các hạt vi mô (phấn hoa, bụi và vi rút). Đạt tiêu chuẩn CE/ISO hoặc tương đương	50.000	Cái
101	Khí CO2	Bình 40 lít. Hàm lượng CO2 đạt $\geq 98\%$	5	Bình
102	Khí Oxy	Bình 1,5m3. Hàm lượng Oxy đạt $\geq 98\%$	20	Bình
103	Khí Oxy	Bình 6m3. Hàm lượng Oxy đạt $\geq 98\%$	300	Bình
104	Khóa 3 nhánh không dây nối	Cái trong hộp. Khóa 3 chạc/ngã không dây, tiệt trùng. Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	100	Cái
105	Lam kính	50 cái/hộp. Lam kính mài mờ 76x26mm (50c/hộp) Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	25	Hộp
106	Lamen	Cái trong hộp. Lam bằng thủy tinh siêu trong suốt (borosilicate), có đặc tính quang học lý tưởng, ổn định, cấu trúc phân tử, độ phẳng đồng nhất và kích thước đồng	4	Hộp
107	Lentulo số 25 L 21mm	Cái trong vj. Được làm bằng thép không gỉ. Dùng quay thuốc trám bít ống tủy trong điều trị nội nha Lentulo Mani hoặc tương đương Đạt tiêu chuẩn CE/ISO hoặc tương đương	40	Hộp

TH  
G.T  
TÉ  
X  
G.T  
★



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
108	Luỡi dao mô số 11	Cái trong hộp.Luỡi dao phẫu thuật số 11, chất liệu thép không gỉ, tiết trùng. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	100	Cái
109	Luỡi dao mô số 15	Cái trong hộp.Luỡi dao phẫu thuật số 51, chất liệu thép không gỉ, tiết trùng. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	300	Cái
110	Luỡi dao mô 21	Hộp 100 cái.Luỡi dao phẫu thuật số 21, chất liệu thép không gỉ, tiết trùng. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	3.000	Cái
111	Mũi đánh bóng composite tay khoan chậm	Cái .Mũi đánh bóng composite tay khoan chậm. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	10	Cái
112	Mũi khoan 1.5	Cái.Chất liệu thép ko gỉ, đường kính 1,5mm, dài 50mm. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	2	Cái
113	Mũi khoan 2.7	Cái.Chất liệu thép không rỉ, Mũi khoan 2.7mm. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	2	Cái
114	Mũi khoan 3.5	Cái.Chất liệu thép không rỉ, Mũi khoan 3.5mm. Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	2	Cái
115	Mũi khoan cắt xương	Cái.Gắn vào máy cắt xương răng để khoan cắt xương Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	10	Cái
116	Mũi khoan nạo ngà tay khoan chậm	Cái.Mũi khoan nạo ngà tay khoan chậm Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	20	Cái
117	Mũi khoan(tròn,nón,cụt,trụ)	Cái trong vỹ.Làm bằng hợp kim đầu tác dụng phủ hạt kim cương hoặc chất liệu tương đương dùng mài răng. Đạt tiêu chuẩn CE hoặc ISO hoặc tương đương	100	Cái
118	Mũi lấy cao răng	Cái.Mũi lấy cao răng	10	Cái
119	Nạo ngà	Cái/ túi.Nạo ngà	3	Cái
120	Nạo ổ	Cái.Nạo ổ	5	Cái
121	Nẹp mini chữ L	Cái.Nẹp mini chữ L	5	Cái
122	Nẹp mini thẳng 4 lỗ	Cái.Nẹp mini thẳng 4 lỗ	5	Cái
123	Nẹp mini thẳng 6 lỗ	Cái.Nẹp mini thẳng 6 lỗ	10	Cái
124	Nẹp tạo hình xương đôn 8 lỗ	Cái.Chất liệu thép không gỉ; Đồng bộ với vít xương cùng hãng sản xuất	10	Cái
125	Nội khí quản cỡ 4-5	Cái.Có bóng chèn. Có 2 vạch cân quang đánh dấu trên cuff giúp xác định vị trí của ống trong khí quản. Đạt tiêu chuẩn CE hoặc ISO hoặc tương đương	5	Cái
126	Nút chặn đuôi kim luồn	Cái.Nút chặn đuôi kim luồn	1.000	Cái
127	Nước Javel 10%	Can 30 lít.Nước Javel 10%	210	Lít
128	Ống đặt nội khí quản số 6,5- 7 có cốp	Hộp 10 cái.Có bóng chèn. Có 2 vạch cân quang đánh dấu trên cuff giúp xác định vị trí của ống trong khí quản. Đạt tiêu chuẩn CE hoặc ISO hoặc tương đương	40	Cái
129	Ống hút nước bọt	Cái/túi.Ống hút nước bọt dùng trong nha khoa Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	120	Bì



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
130	Protaper	Bộ.Trâm điều trị tủy răng	2	Bộ
131	Phim XQ kỹ thuật số	Hộp.Dùng cho máy X quang kỹ thuật số (Tương thích máy có sẵn). Có chứng nhận ISO/CE hoặc tương đương.	200	Hộp
132	Que thử nước tiểu Unitest	100test/ hộp.Tính năng: Que thử nước tiểu 11 thông số đo. Chủng loại: URS-11H. Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	1	Hộp
133	Reamer	Cái.Reamer 8-10-15-20-25	50	Cái
134	Sond dạ dày	Cái trong túi.Ống thông dạ dày có nắp đậy các cỡ, làm từ chất liệu nhựa y tế, không gây kích ứng. Kích thước: Chiều dài dây khoảng 120cm. Đạt tiêu chuẩn CE hoặc ISO hoặc tương đương	10	cái
135	Spongel cầm máu sau nhổ răng	Hộp.Xốp cầm máu tự tiêu gelatin dùng trong nha khoa.	4	Hộp
136	Tấm dán cố định kim chuyên dịch	.Tấm dán cố định kim chuyên dịch	2.000	Cái
137	Tấm dán điện cực	Cái trong túi.Dùng để đo điện tim. Đạt tiêu chuẩn CE hoặc ISO hoặc tương đương	1.000	tấm
138	Túi chườm nóng	1 cái/túi.Túi chườm nóng. Dung tích khoảng: 2000cc	50	Cái
139	Thám trâm	Cái/Gói.Dụng cụ được làm bằng vật liệu thép không gỉ Có chứng nhận ISO hoặc CE hoặc tương đương.	20	Cái
140	Thuốc tê bôi (Mùi dâu )	Lọ.Lọ 30g. 8% thành phần Lidocaine và 0.8% Dibucaine. Công thức tác dụng kép giúp khởi phát nhanh trong khoảng 30-40 giây, tê kéo dài 30-40 phút. Kết hợp thuốc gây tê tại chỗ của Lidocaine và Dibucaine. Tê tức thời và giảm đau (Lidocaine). Hiệu quả lâu dài (Dibucaine). Mùi dâu tây	5	Lọ
141	Thuốc tê xịt lidocain 10%	Chai.Thuốc tê xịt lidocain 10%	10	Chai
142	Trâm gai lấy tủy	Cái trong hộp.Trâm gai nha khoa để lấy tủy răng. Đạt tiêu chuẩn CE hoặc ISO hoặc tương đương	50	Hộp
143	Viên diệt khuẩn Clo	Viên.Viên diệt khuẩn Clo	700	Viên
144	Vis 2,0 ( Kết hợp xương bàn tay)	Cái.Vis 2,0 ( Kết hợp xương bàn tay) Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	100	Cái
145	Vis xóp 3,5mm	Cái.Vis xóp 3,5mm Đạt tiêu chuẩn CE/ ISO hoặc tương đương	20	Cái
<b>Tổng cộng: 145 khoản</b>				



*Nguyễn Văn Vỹ*