

Hà Nội, ngày 10 tháng 7 năm 2023

Kính gửi: Các đơn vị có chức năng thẩm định giá

Bệnh viện Nhi Trung ương chuẩn bị triển khai kế hoạch mua sắm Hóa chất, vật tư tiêu hao lần 2 năm 2023-2024 (danh mục theo Phụ lục đính kèm).

Bệnh viện kính mời các đơn vị có chức năng thẩm định giá theo quy định của pháp luật gửi báo giá và hồ sơ năng lực để Bệnh viện có cơ sở lựa chọn đơn vị thẩm định giá cho các danh mục nói trên.

- Mục đích thẩm định giá: Làm cơ sở xây dựng giá gói thầu mua sắm.
- Thời điểm thẩm định giá: Tháng 7 năm 2023
- Địa điểm tiếp nhận báo giá: Phòng Vật tư – TBYT
 - + Địa chỉ: Số 18/879 đường La Thành, Đống Đa, Hà Nội.
 - + Điện thoại: 024.6273.8663/62
- Thời hạn nhận báo giá: trong vòng 10 ngày kể từ ngày thông báo.

Trân trọng./

Nơi nhận:

- Các đơn vị quan tâm;
- Đăng tải trên website;
- Lưu: VT, VTTBYT.

GIÁM ĐỐC
K/T GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Cao Việt Tùng

Phụ lục – Danh mục Hóa chất, vật tư tiêu hao lần 2 năm 2023-2024

TT	Danh mục	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Quy cách	ĐVT	Số lượng
1	Đầu cắt amidan	<ul style="list-style-type: none"> - Đầu cắt amidan - Đầu thẳng, có thể uốn cong, chiều dài làm việc là 6 inches (chưa kể phần tay cầm) - Cấu tạo có 3 điện cực kèm theo một kênh dẫn nước và một bộ phận hút - Có 4 công năng: cắt, cầm máu, tưới nước và hút 	1 hộp/1 cái	Cái	250
2	Bộ xét nghiệm định lượng enzyme biotinidase dùng cho sàng lọc sơ sinh	<ul style="list-style-type: none"> + Hóa chất xét nghiệm chỉ tiêu Biotindase dùng cho sàng lọc sơ sinh; + 01 hộp gồm thuốc thử cho 960 xét nghiệm + Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng; + Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động; + Áp dụng kỹ thuật huỳnh quang; + Giới hạn mẫu trắng (LoB) = 12 U; Giới hạn phát hiện (LoD) = 16 U; + Độ đặc hiệu: Nồng độ hemoglobin 200 mg/dL không gây nhiễu tới xét nghiệm; + Khoảng tuyến tính có giá trị từ 16 U tới 390 U; 	960 test/ Hộp	Hộp	10
3	Đĩa PCR 96 giếng dùng cho xét nghiệm chỉ tiêu TREC	<ul style="list-style-type: none"> + Đĩa gồm có 96 giếng; + Được sử dụng trong xét nghiệm chỉ tiêu TREC dùng cho sàng lọc sơ sinh; + Là một phần trong giải pháp sàng lọc bệnh SCID dựa vào chỉ tiêu TREC. 	50 đĩa/hộp	hộp	1
4	Tấm dính nhựa dùng cho xét nghiệm chỉ tiêu TREC	<ul style="list-style-type: none"> 01 bộ gồm 100 tấm; + Được sử dụng trong xét nghiệm chỉ tiêu TREC dùng cho sàng lọc sơ sinh; + Là một phần trong giải pháp sàng lọc bệnh SCID dựa vào chỉ tiêu TREC. 	100 tấm/túi	túi	1

TT	Danh mục	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Quy cách	ĐVT	Số lượng
5	Bộ xét nghiệm sàng lọc bệnh rối loạn dự trữ thể tiêu bào	Hóa chất xét nghiệm dùng cho sàng lọc sơ sinh: các bệnh rối loạn dự trữ thể tiêu bào (LSD); - Hóa chất xét nghiệm định lượng hoạt độ các enzyme Acid- β -glucocerebrosidase (ABG), acid-sphingomyelinase (ASM), acid- α -glucosidase (GAA), β -Galactocerebrosidase (GALC), α -galactosidase A (GLA) và α -L-iduronidase (IDUA) - 01 hộp gồm chất chuẩn, dung môi và dung dịch chiết cho 960 xét nghiệm; - Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng; - Sử dụng với hệ thống sắc ký khối phổ MS/MS;	960 test/ Hộp	Hộp	3
6	Bộ xét nghiệm định lượng enzyme G6PD dùng cho sàng lọc sơ sinh	Hóa chất xét nghiệm chỉ tiêu G6PD dùng cho sàng lọc sơ sinh; + 01 kit gồm thuốc thử cho 960 xét nghiệm; + Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng; + Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động; + Giới hạn phát hiện (LoD) = 0.4 U/g Hb; + Độ đặc hiệu phân tích: Nồng độ hemoglobin thử nghiệm ≤ 250 g/L không gây nhiễu đến xét nghiệm; + Độ tuyến tính của xét nghiệm có giá trị tới khoảng 7.8 U/g Hb; + Áp dụng kỹ thuật huỳnh quang;	960 test/ Hộp	Hộp	20
7	Bộ xét nghiệm định lượng 17α -OH-progesterone dùng cho sàng lọc sơ sinh	Hóa chất xét nghiệm chỉ tiêu 17α -OHP dùng cho sàng lọc sơ sinh; + 01 hộp sử dụng cho 960 xét nghiệm; + Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng; + Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động; + Độ nhạy: Giới hạn mẫu trắng (LoB) ≤ 0.41 ng/mL/Hộp huyết thanh khi sử dụng quy trình ủ 3h và ≤ 0.46 ng/mL/Hộp khi dùng quy trình ủ qua đêm + Áp dụng kỹ thuật miễn dịch huỳnh quang sử dụng các nguyên tố đất hiếm nhóm Lanthan;	960 test/ Hộp	Hộp	50

TT	Danh mục	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Quy cách	ĐVT	Số lượng
8	Bộ xét nghiệm định lượng TSH dùng cho sàng lọc sơ sinh	Hóa chất xét nghiệm chỉ tiêu TSH dùng cho sàng lọc sơ sinh; + 01 hộp sử dụng cho 960 xét nghiệm; + Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng; + Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động; + Áp dụng kỹ thuật miễn dịch huỳnh quang sử dụng các nguyên tố đất hiếm nhóm Lanthan; + Độ nhạy $\leq 2 \mu\text{U/mL/Hộp máu}$; + Nồng độ triglycerides $\leq 5000 \text{ mg/L}$ và bilirubin $\leq 20 \text{ mg/dL}$ có trong mẫu không gây nhiễu tới phép đo hTSH;	960 test/Hộp	Hộp	20
9	Bộ xét nghiệm bán định lượng enzyme GALT dùng cho sàng lọc sơ sinh	Hóa chất xét nghiệm chỉ tiêu GALT dùng cho sàng lọc sơ sinh; + 01 bộ gồm thuốc thử cho 960 xét nghiệm; + Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng; + Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động; + Áp dụng kỹ thuật huỳnh quang; + Độ đặc hiệu phân tích: Nồng độ hemoglobin trong khoảng 120 - 194 g/L không ảnh hưởng đến phép đo hoạt độ của GALT; + Khoảng tuyến tính của xét nghiệm có giá trị tới khoảng 11 U/g Hb;	960 test/Hộp	Hộp	10
10	Bộ xét nghiệm định lượng IRT dùng cho sàng lọc sơ sinh	Hóa chất xét nghiệm chỉ tiêu IRT dùng cho sàng lọc sơ sinh. + 01 hộp gồm thuốc thử cho 960 xét nghiệm + Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng. + Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động. + Áp dụng kỹ thuật miễn dịch huỳnh quang sử dụng các nguyên tố đất hiếm nhóm Lanthan + Giới hạn mẫu trắng (LoB) = 0,43 ng/mL/Hộp máu; + Khoảng tuyến tính có giá trị từ 15 ng/mL/Hộp tới 620 ng/mL/Hộp máu	960 test/Hộp	Hộp	2

TT	Danh mục	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Quy cách	ĐVT	Số lượng
11	Bộ xét nghiệm định tính các loại huyết sắc tố	Sử dụng cho sàng lọc bệnh huyết sắc tố (Hemoglobin) <ul style="list-style-type: none"> • 01 kit bao gồm thuốc thử cho 440 test/Hộp • Sử dụng mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng và mẫu máu toàn phần • Sử dụng kỹ thuật điện di đẳng điện (IEF) 	440 test/Kit	Kit	15
12	Bộ xét nghiệm bán định lượng DNA TREC dùng cho sàng lọc sơ sinh	Hóa chất xét nghiệm dùng cho sàng lọc sơ sinh bệnh suy giảm miễn dịch tổ hợp nghiêm trọng (SCID) dựa trên việc định lượng DNA TREC; <ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng cho mẫu máu khô trên giấy thấm chuyên dụng - Sử dụng với hệ thống thiết bị bán tự động - Áp dụng kỹ thuật PCR và kỹ thuật huỳnh quang dựa trên hiệu ứng truyền năng lượng cộng hưởng - Giới hạn mẫu trắng (LoB) = 3 bản sao/μL; Giới hạn phát hiện (LoD) = 20 bản sao/μL; Giới hạn định lượng (LoQ) = 29 bản sao/μL - Độ tuyến tính có khoảng giá trị từ 29 bản sao/μL tới 473 bản sao/μL 	384 test/kit	kit	5
13	Kit sàng lọc rối loạn chuyển hoá bẩm sinh	Bộ kit sàng lọc rối loạn chuyển hóa bẩm sinh cho 960 mẫu, dùng để xác định 15 amino acids và 13 acylcarnitines; bao gồm 10 tấm vi giếng đáy chữ U, 10 tấm đáy chữ V, 3 mức QC là mẫu máu thấm khô, chuẩn nội acid amin đánh dấu đồng vị ổn định, chuẩn nội acylcarnitine đánh dấu đồng vị ổn định, chuẩn nội succinylacetone, chuẩn nội arginosuccinat, dung dịch tách chiết 200 mL, dung dịch rửa giải 500 ml, tấm phủ vi đĩa dính, tấm phủ nhôm (mỗi kit có 10 mảnh).	hộp 960 test	hộp	30
14	Túi xét nghiệm	Túi xét nghiệm: 01 giấy thấm máu dính chỉ định (gồm phần giấy thấm lấy máu và phần ghi thông tin của mẫu) 01 kim lấy máu Lancet CONT-ACT Blue 1.5mm x 2.0mm 01 miếng bông thấm cồn 01 băng cá nhân kháng khuẩn	Túi	Túi	30000