|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | BM/4.6/06/03.00 |  |
| SỞ Y TẾ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM THUỐC - MỸ PHẨM - THỰC PHẨM** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAMĐộc lập - Tự do - Hạnh phúc** |  |
|  |  | Tp.Hồ Chí Minh, Ngày 12 tháng 12 năm 2017 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **THÔNG BÁO**  |  |
| Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc - Mỹ phẩm - Thực phẩm có nhu cầu bảo trì trang thiết bị phục vụ cho công tác kiểm nghiệm.Yêu cầu: **Kỹ sư bảo trì phải có giấy chứng nhận đào tạo**Hình thức mua sắm: Chào giá cạnh tranh. |  |

| **Stt** | **Tên-ký hiệu****(số serie,nơi sản xuất)** | **Mã số thiết bị** | **Nơi đặt TB** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **NHÓM CÂN** |  |  |  |
|  | Cân đông hồ Nhơn Hòa (BA)- Việt Nam | TB/VS/BA/KĐ-150 | P Vi sinh |  |
|  | Cân phân tích (BA)4số AND GR 200 -Japan | TB/VS/BA/KĐ-070 | P Vi sinh |  |
|  | Cân Precisa BJ -410C (BAL)-Thụy sĩ | TB/VS/BAL/KĐ-229 | P Vi sinh |  |
|  | Cân Precisa BJ -410C (BAL)-Thụy sĩ | TB/VS/BAL/KĐ-230 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Cân Sartorius (BAL) ENTRIS 822-1s- Đức | TB/VS/BAL/KĐ-273 | P Thuốc |  |
|  | Cân Kỹ thuật A&D (BA) EK 3001-japan | TB/VS/BA/KĐ-287 | P Thực p |  |
|  | Cân Kỹ thuật Shimadzu (BA) BL 3200H-japan | TB/VS/BA/KĐ-288 | P Vi sinh |  |
|  | Cân phân tích Shimadzu(BL)ATX 224-Japan | TB/TP/BL/KĐ-216 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Cân kỹ thuật Shimadzu (BL) BL-320S-Japan | TB/TP/BL/KĐ-217 | P Thuốc |  |
|  | Cân phân tích Sartorius (BA) CP224S-Germany | TB/TP/BA/KĐ-278 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Cân kỹ thuật Ohaus (BA) SC4010-USA | TB/TP/BA/KĐ-279 | P Thực phẩm |  |
|  | Cân kỹ thuật (BT) ANDFY 300 - Japan | TB/TH/BT/KĐ-010 | P Thực phẩm |  |
|  | Cân AND 4 số (BA) HR 120 - Japan | TB/TH/BA/KĐ-032 | P Thực phẩm |  |
|  | Cân phân tích 4 số (BA) AND GR 200 - Japan | TB/MT/BA/KĐ-040 | P Thực phẩm |  |
|  | Cân kỹ thuật (BT) 2 sôAND FY 300 - Japan | TB/MT/BT/KĐ-042 | P Thực phẩm |  |
|  | Cân phân tích AX-200(AX) Shimadzu.Japan | TB/MT/BT/KĐ-042 | P Thực phẩm |  |
|  | **NHÓM SINH NHIỆT** |  |  |  |
|  | Tủ sấy (TS) Memmert - Germany | TB/TH/TS/KĐ- 016 | P Thuốc |  |
|  | Lò nung (LN) VULCAN A550 - USA | TB/TH/LN/KĐ-019 | P Thuốc |  |
|  | Tủ sấy chân không (CK) Ehert - Germany | TB/MT/CK/KĐ-048 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Lò nung (LN) VULCAN A-130 – USA | TB/MT/LN/KĐ-051 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Bể điều nhiệt ( ĐN) MEMMERT-Germany | TB/MT/ĐN/KĐ-143 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Tủ sấy Memmert(TS)UF 110 -Germany | TB/MT/TS/KĐ-168 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Tủ sấy (TS) PROLABO - France | TB/VS/TS/KĐ-077 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Tủ ấm (TA) SHELLAB - USA | TB/VS/TA/KĐ-079 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ ấm mát (TAM) LOVIBOND-Germany | TB/VS/TAM/KĐ-109 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ lạnh sâu ( RE) Sanyo MDF-U5386S | TB/VS/RE/KĐ-141 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ ấm CO2( CO)BINDER CB 210-Germany | TB/VS/CO/KĐ-142 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ đông (FRE) GFL - Germany | TB/VS/FRE/KĐ-082 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ ấm(TA) Memmert IN 110 Germany | TB/VS/TA/KĐ-171 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ ấm mát(TAM) YAMATO IL602-Japan | TB/VS/TAM/KĐ-172 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ ấm kỵ khí(TKK) ESCO- CCL-170B8UV | TB/VS/TKK/KĐ-173 | P Vi sinh |  |
|  | Nồi hấp (AUC)ALP CL-40l- Japan | TB/VS/AUC/KĐ-175 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ bảo quản EVERmed (TL)LR 130-Italy | TB/VS/TL/KĐ-240 | P Vi sinh |  |
|  | Nồi hấp tiệt trùng ALP (AUC) KT40-Japan | TB/VS/AUC/HC-246 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ lưu mẫu (LM) SANYO MDF 136-japan | TB/VS/LM/KĐ-289 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ lưu mẫu (LM) SANYO SF-C995W | TB/VS/LM/KĐ-290 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Tủ lưu mẫu (LM) AQUALYTIC FKU 1800 | TB/VS/LM/KĐ-292 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ sấy (TS) Memmert UM 400- Đức | TB/VS/TS/KĐ-293 | P Thuốc |  |
|  | Tủ sấy Shellab (SL) - USA | TB/MT/SL/KĐ-115 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Tủ lạnh âm (TA)LIEBHERR ZLN 180-EU | TB/TP/TA/KĐ-280 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Tủ mát SANYO (TM) SCB 287K-VN | TB/TP/TM/KĐ-281 | P Thực p |  |
|  | Tủ mát Panasonic (TM) MPR-S313  | TB/TP/TM/KĐ-244 | P Thực p |  |
|  | Tủ cấp đông (FRE) Sanyo – Japan | TB/HC/FRE/KĐ-120 | P Hành ch |  |
|  | Tủ lạnh EVERmed(TL) Italy | TB/HC/TL/KĐ-295 | P Hành ch |  |
|  | **NHÓM ĐO pH + Độ dẫn** |  |  |  |
|  | Máy đo pH (pH) Mettler ToledoSenven compact-Swiss | TB/TH/pH/HC-169 | P Thực phẩm |  |
|  | Máy độ dẫn ( ĐD) Horiba-Japan | TB/TH/ĐD/HC-271 | P Vi sinh |  |
|  | Máy đo pH (pH) HORIBA F51 - Japan | TB/MT/pH/HC-106 | P Thuốc |  |
|  | Máy độ dẫn(ĐD) Horiba-Japan | TB/MT/ĐD/HC-272 | P Vi sinh |  |
|  | Máy pH(pH) Mettler ToledoSenven compact-Swiss | TB/VS/pH/HC-170 | P Vi sinh |  |
|  | Máy đo pH (pH) HORIBA F51 - Japan | TB/TH/pH/HC-102 | P Thực P |  |
|  | **NHÓM THIẾT BỊ KHÁC** |  |  |  |
|  | Karl-fischer (KF) Mettler DL 35 - Swiss | TB/TH/KF/HC-008 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Máy độ rã (DG) Erweka ZT301-Germany | TB/TH/DG/HC-011 | P Thuốc |  |
|  | Khúc xạ kế (REM) ATAGO – Japan | TB/TH/REM/HC-012 | P Thuốc |  |
|  | Máy đo độ nhớt (UV)BROOKFIEL DVII | TB/TH/UV/HC-015 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Năng suất quay cực (PM) ADP 410 - English | TB/TH/PM/HC-037 | P Thuốc |  |
|  | Máy độ rã (DG) Erweka ZT 31- Germany | TB/MT/DG/HC-046 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Máy độ cứng (DG) Vadekamp- Germany | TB/MT/HD/HC-047 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Máy độ rã Pharmatest (DG) – Germany | TB/MT/DG/HC-064 | P Mỹ phẩm |  |
|  | Máy đo thế (MT) Metrohm 808 – Swiss | TB/MT/MT/HC-069 | P Thuốc |  |
|  | Sắc ký lỏng (HPLC) shimadzu 20A-Japan | TB/TP/HPLC/HC-277 | P Thực p |  |
|  | **NHÓM THIẾT BỊ VI SINH** |  |  |  |
|  | Máy vòng vô khuẩn (VK) Haloes Caliper IUL-Spain | TB/VS/VK/KĐ-174 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ an toàn sinh học (BIO) Thermo-USA | TB/VS/BIO/HC-177 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ cấy vô trùng (LAF) Việt nam | TB/VS/LAF/HC-178 | P Vi sinh |  |
|  | Máy đếm hạt bụi (DH) BT610 MetOne-USA | TB/VS/DH/KĐ-179 | P Vi sinh |  |
|  | Máy đo gió/Nhiệt VT 210 (DG) KIMO | TB/VS/DG/KĐ-180 | P Vi sinh |  |
|  | Máy lấy mẫu vi sinh (LM)SAS Super ISO-VWR- Italy | TB/VS/LM/KĐ-181 | P Vi sinh |  |
|  | Hệ thống phòng sach (PS) Việt nam | TB/VS/PS/HC-182 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ cấy vô trùng (LAF) Việt nam | TB/VS/LAF/HC-219 | P Vi sinh |  |
|  | Tủ cấy vô trùng (LAF) Việt nam | TB/VS/LAF/HC-221 | P Vi sinh |  |

Lưu ý:

Chào giá bằng tiền đồng Việt Nam.Vui lòng gởi bảng chào giá để trong bì thư có đóng dấu niêm phong trước 16g00 Thứ Sáu, ngày 18/12/2017

Nơi tiếp nhận:

Phòng TCHC- TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM THUỐC, MỸ PHẨM, THỰC PHẨM

53 - 55 Lê Thị Riêng và 45 Nguyễn Văn Tráng, phường Bến Thành, quận 1, TPHCM

Điện thoại: 028.8395702 - Fax: 028.39250847.

Rất mong được sự quan tâm của Quý Công ty.