**BẢNG BÁO GIÁ**

Ngày: … / …/ 202..

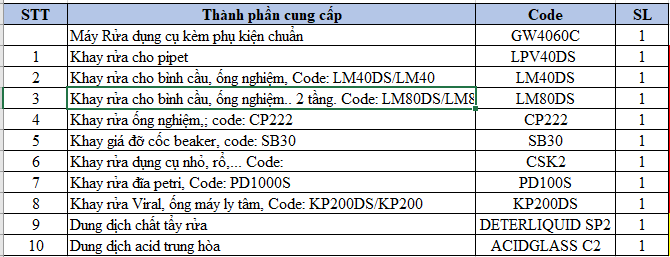
Số: N18011074 /DLHCM/01

**Kính gửi: QUÝ KHÁCH HÀNG**

**Công Ty TNHH Thương Mại Dịch Vụ Kỹ Thuật Việt Nguyễn** xin trân trọng gởi đến **Quý khách hàng** bảng báo giá các thiết bị như sau:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Mã/**  **Code** | **TÊN THIẾT BỊ**  **/ ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT** | **SL** | **ĐVT** | **ĐƠN GIÁ**  **(VNĐ)** | **THÀNH TIỀN**  **(VNĐ)** |
| **I** |  | **MÁY RỬA DỤNG CỤ 150 LÍT**  ***(RỬA – TIỆT TRÙNG – SẤY KHÔ – NGƯNG TỤ)*** |  |  |  |  |
| **1** | **GW4060 (code: GW4060C)** | **Máy rửa dụng cụ phòng thí nghiệm (rửa – tiệt trùng - sấy khô và ngưng tụ)**  **Model: GW4060 (code: GW4060C)**  **Hãng sản xuất: Smeg – Italia**  **Xuất xứ: Italia (G7)**   1. **Tính năng kỹ thuật:**  * Máy rửa dụng cụ phòng thí nghiệm GW4060C với chức năng **rửa – khử trùng – được trang bị hệ thống khí khô cưỡng bức và bộ ngưng tụ dòng giúp giảm dòng thải ra môi trường.** * **Chức năng ngưng tụ đặc biệt hữu dụng cho phòng thí nghiệm nhỏ và khi sử dụng hóa chất cho khử trùng, giúp làm giảm hơi tỏa xung quanh;** * Bộ điều khiển kỹ thuật số vi xử lý với cài đặt thời gian, ngày giờ; * Chương trình điều khiển: 15 chương trình (gồm 9 chương trình chuẩn cài đặt sẵn và 06 chương trình tùy chỉnh) * Chức năng hiển thị 07 phân đoạn với biều tượng đèn LED chỉ dẫn * Số pha chương trình hóa: 10 * Các thông số phase: loại nước, lượng chất tẩy rửa, nhiệt độ mong muốn, thời gian kéo dài với đơn vị phút, nhiệt độ sấy và thời gian; * Nhiệt độ rửa: lên tới 95°C – khử trùng nhiệt kháng khuẩn; với độ chính xác 0.1°C * Bộ điều khiển nhiệt độ: cảm biến PT 1000 CLASS B IEC 60751 * Màn hình hiển thị 4 ký tự số * Thiết kế với hệ thống phân phối chất tẩy rửa: tối đa với 03 bơm chất lỏng * Có cảm biến cho mức chất tẩy rửa * Có bơm nhiêu động để phân phối acid lỏng trung hòa. * Có thể phân phối chất tẩy rửa dạng bột Alkaline. * Thiết kế với cửa mở tự động; Hệ thống khóa cửa điện tử đảm bảo an toàn cho người sử dụng. * Chức năng an toàn với cảm biến nhiệt an toàn và khóa cửa * Màn hình hiển thị cảnh báo * Có thanh công cụ khi kết nổi với PC * Chức năng thiết lập 06 chương trình * Chức năng lưu trữ 100 dữ liệu quá trình xử lý gần nhất * Có cổng RS232 để kết nối với máy in hoặc máy tính. * Chức năng lưu trữ theo chu kỳ và tải file lưu trữ định dạng TRACELOG /Excel * Hệ thống sấy khô: * Có quạt sấy khô * Công suất sấy khô: 0.8Kw * Bộ tiền lọc cấp độ C lọc 98% * Lựa chọn thêm bộ lọc HEPA cấp độ S 99.999% * Nguồn nước cấp: * Loại nước cấp: nước nguồn/ nước khử khoáng với độ dẫn điện <20µS/cm * Áp suất: 1.5 bar – 5 bar * Tích hợp bộ làm mềm nước * Bơm tuần hoàn: 400ml/ phút * Kết nối nước: 3 / 4 ” * Yêu cầu lưu lượng: 2 – 12 lít/ phút * Độ cứng của nước nguồn (max): yêu cầu nước sạch có độ cứng dưới 150f * Hàm lượng Fe2+ / Fe3+ [max]: 0.5ppm * Nhiệt độ nước lạnh cực đại: 350C * Ngưỡng của vi sinh vật tuân thủ theo tiêu chuẩn Italian Legislative Decree 31/2001 * **Bộ gia nhiệt nước:** công suất 2.3Kw với nguồn 1 pha hoặc 6.3Kw với nguồn 3 pha * **Hệ thống ngưng tụ hơi nước** hiệu quả cao Ecoslim, với bộ tiêm nước lạnh. * Buồng rửa và bên trong được làm bằng vật liệu thép không gỉ AISI 316L * Bên ngoài của máy làm bằng thép không gỉ AISI 304. * Hai mức độ rửa thông qua bảng hướng dẫn tóm tắt. * Kích thước bên ngoài: LxDxH: 600 x 600 x 850 mm * Kích thước làm việc bên trong: LxDxH: 525 x 490 x 570 mm * Khối lượng tủ (Net): 72kg * Bộ làm mềm nước kết hợp với cảm biến đo độ mặn. * Bộ kết nối với nước lạnh và nước khử khoáng. * Nguồn điện kết nối: **3/N/PE 400 V - 50 Hz - 7 kW max** *(hoặc 1/N/PE 230V - 50 Hz – 2.8 kW max)* * Độ ồn: max 50 dB * **Môi trường:** * Nhiệt độ môi trường vận hành: 5 – 400C * Độ ẩm môi trường tối đa: 80% đến 310C * Mức cấp độ ô nhiễm môi trường: 2 (ref. 61010-1, point 3.6.6.2) * **Phù hợp các tiêu chuẩn:** * European directive 2006/95/CE [Safety] * EN61010-1:2001, EN61010-2-040:2005 * European directive 2004/108/CE [Emc]: European Standard EN61326:2006 * Khác: European Standard EN 61770:2009 | **01** | **Bộ** |  |  |
|  |  | 1. **Cung cấp bao gồm:** |  |  |  |  |
|  |  | **Máy rửa dụng cụ phòng thí nghiệm có chức năng: TIỆT TRÙNG - SẤY KHÔ - NGƯNG TỤ**  **Model: GW4060 (code: GW4060C)** | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | Tích hợp bộ HEPA filter kit class EN 1822-5 H14 99.995% for drying air  Code: AF4060 | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Máy in tích hợp (External printer)**  **Code: WD-PRINTE**   * Máy in nhiệt. * Thể hiện thời gian thực. * Cuộn giấy in có Ø50mm – rộng 57 mm (cod. WD-PAPER) * Cung cấp nguồn độc lập | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Khay trượt trên với bộ phun**  **Upper Trolley With Sprayer**  **Code: CS1-1**   * Diện tích sử dụng: LxD: 460 x 450 mm * Chiều cao có thể điều chỉnh được với 02 vị trí: 190 mm hoặc 240 mm * Làm từ thép không gỉ, dùng để giữ vị trí giá đỡ | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Khay trượt dưới (Lower trolley)**  **Code: CS2**   * Diện tích sử dụng: LxD: 480 x 500 mm * Chiều cao sử dụng: 230mm * Làm từ thép không gỉ, dùng để giữ vị trí giá đỡ | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | 1. **CÁC KHAY TRƯỢT/ GIÁ ĐỠ Ở CHO CÁC ỨNG DỤNG THỰC TẾ CỦA NHÀ MÁY THEO YÊU CẦU:**  * Pipet / thẳng + bầu ( 1 – 50 ml) * Bình định mức : 5 - 2000 ml * Bình nón : 25- 1000 ml * ống nghiệm : 10- 100 ml * ống đong 10- 1000 ml * Cốc thủy tinh (10 – 1000 ml) * Chai đựng hóa chất ( 25- 1000 ml) * Bình roux (50- 1000 ml) * Nắp nút (của bình định mức, chai lọ) : có bộ phận giữ không cho bay ra ngoài * Các vials (lọ nhỏ 1- 5 ml) * Các loại cốc sứ * Phễu thủy tinh * Đĩa petri ( vi sinh) |  |  |  |  |
|  |  | **3.1 Bộ giá đỡ 30 vị trí giữ cốc bêse với những kích thước khác nhau**  **Code: SB30**   * Bộ giá đỡ 30 vị trí cho cốc bêse (Beaker) cho sử dụng với khay (rack) chuẩn CS1-1/ CS2 và giá trượt (carriages) LM20 * Chất liệu: thép không gỉ. * Kích thước LxDxH: 195 x 400 x 150 mm * Khuyến cáo dùng cốc bêse (Beaker) có thể tích <500ml | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3.2 Khay rửa đĩa Petri 70-120 mm, 38 vị trí**  **Code: PD100S**   * Khay rửa cho đĩa petri có đường kính 70-120mm; 38 vị trí. * Sử dụng tích hợp với khay CS1-1 * Vật liệu: Làm bằng thép không gỉ 316 | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3.3 Bệ đỡ cho ống đo (Test Tube Support)/ Ống đo có chiều cao 200 mm**  **Code: CP222**   * Phụ kiện thêm vào cho các khay (rack) tiêu chuẩn D-CS1, D-CS2, CS-1, CS2 và LM20 để rửa ống đo. * Có thể rửa 160 ống đo, gắn 3 ngăn di động và nắp * Chiếm ¼ khay tiêu chuẩn * Vật liệu: Làm bằng thép không gỉ | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3.4 Giỏ thép mắt lưới có tay cầm cho các dụng cụ nhỏ**  **Code: CSK2**   * Phù hợp cho các ống/ dụng cụ có kích thước nhỏ/ trung bình * Thiết kế bằng thép không gỉ 316 có tay cầm * Độ mở mắt lưới: 5x5mm * Kích thước LxDxH: 450 x 225 x 50 mm | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | ***Nhóm khay trượt/ giá cho các chai lọ/bình/ dụng cụ thủy tinh (Narrow neck glassware injection trolleys):*** |  |  |  |  |
|  |  | **3.5 Khay đẩy trượt cho rửa lọ viral (Two level injection trolley for test tubes with drying system) có sấy khô**  **Code: KP200DS (art. 900247)**   * - Phù hợp cho rửa bên trong và sấy các dụng cụ như: lọ viral, ống nghiệm máy ly tâm, rotor ly tâm * Trang bị chuẩn 16 đầu phun nozzles: 200 x U490 (H90 mm) * Khay rửa được chia thằng 2 tầng  * Sức chứa; 200 vị trí rửa * Làm bằng vật liệu thép không gỉ 316 * Đầu phun U490 lằm bằng thép 304 ( , có đầu bọc nhựa | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3.6 Khay trượt rửa cho bình cầu, ống nghiệm…40 vị trí có sấy khô**  **Code: LM40DS (art. 900027)**   * Phù hợp cho rửa các bình thủy tinh cổ hẹp với chiều cao lên đến 490mm; 40 vị trí * Được trang bị các đầu phun nozzles: 5 x U6260 (260 mm), 5 x U6240 (240 mm), 5 x U6220 (220 mm), 5 x U4180 (180 mm), 5 x U4160 (160mm), 5 x U4140 (140 mm), 5 x U3110 (110 mm), 5 x U390 (90 mm), 1 xUC6 (curvet) * Đặt ở mức vị trí thấp * Khay đẩy làm bằng thép không gỉ 316 * Các đầu Nozzle làm bằng thép 304 | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3.7 Khay trượt rửa cho bình cầu, ống nghiệm…68 vị trí cho 02 mức rửa (thấp/ cao) có sấy khô**  **Code: LM80DS (art. 900029)**   * Phù hợp các bình thủy tinh cổ hẹp có chiều cao 225 mm * Chứa được 68 dụng cụ * Được gắn các đầu phun nozzles: 68 x U4140 (140 mm), 1 x UC6 * (curved) * Được định vị trí 02 mức rửa (thấp/ cao) độc lập * Làm bằng thép không gỉ 316 * Đầu phun làm bằng thép không gỉ 304 có đầu bọc nhựa bảo vệ dụng cụ thủy tinh | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | ***Khay trượt cho rửa Pipet (Pipette injection trolleys):*** |  |  |  |  |
|  |  | **3.8 Khay trượt cho rửa Pippete có chức năng sấy**  **Code: LPV40DS (art. 900243)**   * Phù hợp cho 20 volumetric pipettes chiều cao tối đa 550 mm + 20 pipettes tiêu chuẩn chiêu cao tối đa 490 mm * Được đặt ở vị trí thấp * Vật liệu thép không gỉ 316 * Vật liệu đầu phun làm bằng nhựa trơ về mặt hóa học | **01** | **Cái** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **4. THUỐC THỬ/ CHẤT TẨY RỬA:** |  |  |  |  |
|  |  | **4.1 Smeg™ Liquid Acid Neutralizers chính hãng SMEG**     * Dùng để làm bóng dụng cụ thuỷ tinh * Tráng rửa dụng cụ thuỷ tinh * Can đựng: 5 lít * Lưu lượng sử dụng/ lít rửa: 2- 4ml/ lít ***(****sử dụng khoảng 185 lần rửa/ bình)* | **02** | **Bình** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **4.2 SmegTM Alkaline Detergent chính hãng SMEG**  **Code: DETERGLASS**     * Dùng để làm sạch trong dụng cụ thuỷ tinh * Rửa các vết dính cặn bẩn trong dụng cụ * Thùng đựng: 10kg * Lưu lượng sử dụng/ lít rửa: 2- 5g/ lít (dùng được 220 đến 370 lần với mỗi lần sử dụng từ 27-45g) | **02** | **Bình** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Muối làm mềm nước nước**  **Hiệu: Finish**  **Mua nhà cung cấp tại Việt Nam**   * Quy cách: 1.2kg/ gói | **02** | **Bịch** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
| **II** |  | **MÁY RỬA DỤNG CỤ 238 LÍT**  ***(RỬA – TIỆT TRÙNG – SẤY KHÔ – NGƯNG TỤ)*** |  |  |  |  |
|  | **1** | **Máy rửa dụng cụ thí nghiệm 266 lít, cửa kính**  **Model: GW6010 (Code: GW6010M)**  **Hãng sản xuất: SMEG – Italia**  **Xuất xứ: Italia (G7)**   1. **Tính năng kỹ thuật:**  * Máy rửa tiệt trùng dụng cụ phòng thí nghiệm GW6010 với chức năng **rửa – khử trùng - sấy khô. Thiết kế loại 01 cửa kính** * Ứng dụng cho rửa - tiệt trùng các dụng cụ trong phòng thí nghiệm như bình tam giác, đũa thủy tinh, beakers, cylinder, nắp chai lọ, pipet, ống ly tâm,…  * Buồng làm việc được thiết kế kiểu khớp nối nhanh của khay giá đỡ (rack) và 02 bộ phun xoay được đặt trên trần và đáy của buồng * Hệ thống thủy lực tủ được làm từ thép AISI304 với chức năng tự động xả vào cuối mỗi chu kỳ giúp loại bỏ hoàn toàn các tạp nhiễm. * Thiết kể với cửa thủy tinh chịu nhiệt 02 lớp có thể quan sát 82% thể tích bên trong buồng làm việc của tủ. Tủ được trang bị đèn LED cho chiếu sáng bên trong *(lựa chọn thêm)* * Buồng rửa và mặt trong cửa làm bằng thép không gì AISI 316L được phủ lớp vật liệu crom-molypden kháng acid ăn mòn. Thiết kê góc cạnh bo tròn và có độ dốc để tránh đọng nước; tự làm sạch để loại bỏ các nguy cơ làm tang vi khuẩn * Thiết bị dễ dàng truy cập các bộ phận bên trong cho bảo trì, bảo dưỡng * Bộ điều khiển rửa – tiệt trùng được điều khiển với hệ thống bo mạch điện tử giám sát các hoạt động với thời gian thực với 02 màn hình cảm ứng 4.3 inch * Hệ thống điều khiển theo dõi các hoạt động ngay cả khi bị lỗi nguồn * **Thiết bị có 40 chương trình điều khiển với 20 chương trình chuẩn và 20 chường trình tùy chỉnh**   Ngoài ra, thiết bị có thể thiết lập 09 chương trình qua đêm, hiển thị đẩy đủ các thông số với thời gian thực cũng như giá trọ A0 đạt được.   * Chức năng chẩn đoán lỗi thiết bị * Thiết bị định lượng chính xác lượng chất tẩy rửa và kiểm soát lượng nước vào đảm bảo độ thải là tối thiểu tránh ảnh hưởng đến môi trường * Thiết kế với quản lý thông minh quá trình gia nhiệt, chu kỳ rửa và hệ thống dòng khí nóng sấy khô hiệu quả giúp lượng tiêu thụ điện năng thấp * Hệ thống sấy khô nhờ hệ thống tạo khí nóng với bộ lọc 99.99% DOP HEPA filter kết hợp với bộ ngưng tụ hơi nước cho quá trình sấy đảm bảo và hiệu quả   **2. Thông số kỹ thuật:**   * Máy rửa dụng cụ với bộ điều khiên vi xử lý * Màn hình hiển thị cảm ứng TFT màu 4.3 inch, đa ngôn ngữ, cho phép cài đặt các thông số của mỗi chu kỳ rửa như: thời gian thực hiện, nhiệt độ vận hành, lượng thuốc thử, số pha; thời gian và ngày tháng; báo cáo mã code lỗi cảnh báo; giá trị A0…. * Số chương trình cài đặt: 20 chương trình chuẩn và 20 chương trình tùy biến cài đặt. * Chức năng bảo vệ bằng mật khẩu với 04 cấp độ khác nhau. * Sức chứa tối đa: 12 giỏ DIN * Nhiệt độ bên trong buồng tủ: nhiệt độ rửa đến 950C - khử trùng nhiệt - kháng khuẩn * Độ chính xác nhiệt độ: 0,10C * Bộ điều khiển nhiệt độ: 02 cảm biến PT 1000 CLASS B IEC 60751 * Hệ thống thiết kế với cánh phun, xịt rửa được thiết kế ở mỗi tầng. * Hệ thống sấy không khí nóng áp suất cao với bộ lọc tuyệt đối **HEPA 99,999%** loại bỏ các yếu tố gây nhiễm bẩn trên dòng khí khô * Hệ thống tự động nhận dạng khay rửa * Hệ thống sử dụng tủ đựng chất tẩy rửa có thể tháo rời: Thể tích chứa chất tẩy 3 can 5 lít + 1 can 1 lít. * Hệ thống bơm nhu động cho chất tẩy và cảm biến mức. * Hệ thống bơm nhu động cho trung hoà chất lỏng và cảm biến mức * Chức năng an toàn: an toàn nhiệt; khóa cửa và tự động mở; * Tích hợp máy in trên thân máy * Cổng mạng Lan kết nối máy tính * Cổng USB để tải nhật ký chu trình rửa với PC * Chức năng cảnh báo hiển thị: cảnh báo hình ảnh và âm thanh * Hệ thống sấy bằng không khí khô cưỡng bức: * Lưu lượng: 230 m3/h * Nhiệt độ sấy khô của dòng khí nóng: 50 - 110oC   **Nguồn nước cấp:**   * **Nước lạnh (CW):** * **Áp suất đầu vào 1-6 bar;** * **Độ cứng 10oF,** * **Nhiệt độ 8 - 35OC** * **Nước nóng (HW):** * **Áp suất đầu vào 1-6 bar;** * **Độ cứng 10oF,** * **Nhiệt độ: max 60oC** * **Nước cấp DI (DW):** * **Áp suất đầu vào 1-6 bar;** * **Độ dẫn điện < 30µS/cm;** * **Nhiệt độ: max 60Oc** * **Lượng nước tiêu: 20 lít/ pha vận hành** * **Bơm rửa: 600 lít/phút; công suất: 1,0 Kw** * **Thông số khác:** * Kích thước ngoài: 650x720x1950 mm * Kích thước buồng làm việc: 550x620x685 mm * Thể tích hữu dụng buồng làm việc: 234 lít * **Nguồn điện: 3/N/PE 400V ~ 50Hz 13 kW** * Độ ồn vận hành: max 66 dBA | **01** | **Bộ** |  |  |
|  |  | 1. **Cung cấp bao gồm:** |  |  |  |  |
|  |  | **Máy rửa tiệt trùng dụng cụ thí nghiệm**  **Model: GW6010 (Code: GW6010M)** | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | Tích hợp bộ lọc HEPA cấp độ class EN 1822-5 H14, hiệu quả lọc cho khí khô 99.995% | 01 | Bộ | Bao gồm | Bao gồm |
|  |  | **Máy in tích hợp (External printer)**  **Code: WD-PRINTE**   * Máy in nhiệt. * Thể hiện thời gian thực. * Cuộn giấy in có Ø50mm – rộng 57 mm (cod. WD-PAPER) * Cung cấp nguồn độc lập | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Rack đựng chèn 05 khay dụng cụ thủy tinh**  **Code: CLB510**   * Phù hợp với 5 mức chèn các khay khác nhau (khay không bao gồm) * Vật liệu: Thép không gỉ | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Rack rửa cho 01 cấp rửa**  **Code: INSPLAV10**   * Tích hợp cánh tay rửa phun. * Vật liệu: Thép không gỉ 316 * ***Ghi chú: Dùng với khay để bình beakers 50 vị trí; code: SB50*** | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh + tiếng Việt** | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3. CÁC KHAY TRƯỢT/ GIÁ ĐỠ Ở CHO CÁC ỨNG DỤNG THỰC TẾ CỦA NHÀ MÁY THEO YÊU CẦU:**   * Pipet / thẳng + bầu ( 1 – 50 ml) * Bình định mức : 5 - 2000 ml * Bình nón : 25- 1000 ml * ống nghiệm : 10- 100 ml * ống đong 10- 1000 ml * Cốc thủy tinh (10 – 1000 ml) * Chai đựng hóa chất ( 25- 1000 ml) * Bình roux (50- 1000 ml) * Nắp nút (của bình định mức, chai lọ) : có bộ phận giữ không cho bay ra ngoài * Các vials (lọ nhỏ 1- 5 ml) * Các loại cốc sứ * Phễu thủy tinh * Đĩa petri ( vi sinh) |  |  |  |  |
|  |  | **Khay chèn cho bình thủy tinh cổ hẹp:** |  |  |  |  |
|  |  | **3.1 Khay chèn 12 vị trí bình 1 lít hoặc 6 vị trí bình 2 lít**  **Code: INS12U4180DV**   * Khay chèn có khoảng phân chia vùng có thể điều chỉnh, phù hợp cho rửa 12 bình 1 lít hoặc 6 bình tam giác 2 lít. * Khay chèn được trang bị với 12 vị trí đầu vòi phun Ø4 x H180mm *(đầu vòi code: U4180)* và 06 vị trí đầu vòi phunØ6 x H260mm *(đầu vòi code: U6260)* * Được trang bị 12 đầu phun. * Đầu vòi phun phù hợp cho cổ bình thủy tinh. * Phù hợp cho các Rack chèn CLB210 / CLB310 / CLB510 * Vật liệu: thép không gỉ thép 316. Đầu phun được làm bằng thép không gỉ 304 | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **3.2 Khay chèn 56 vị trí dụng cụ thủy tinh kích thước nhỏ và vừa**  **Code: INS42U4180**   * Phù hợp cho rửa 56 vị trí dụng cụ thủy tinh size vừa và nhỏ * Được trang bị 56 vị trí đầu vòi phun: Ø4 x H180mm *(đầu vòi code: U4180)* * Phù hợp cho khay đẩy CLB210 / CLB310 / CLB510 * Vật liệu: khay làm bằng thép không gỉ 316. Đầu phun làm bằng thép không gỉ 304 có đầu nhựa bảo vệ | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Khay chèn cho rửa Pipet:** |  |  |  |  |
|  |  | **3.3 Khay đẩy có vòi phun cho rửa Pipet 56 vị trí**  **Code: INS56ULB40**   * Rửa được 56 cái Pipet. * Được trang bị với vòi phun 56 x ULB40 cho pipet có độ cao đến 550mm. * Phù hợp với khay CLB210 / CLB310 / CLB510 * Vật liệu: Khay làm bằng thép không gỉ 316. Đầu kết nối pipet được làm bằng nhựa. | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Khay cho nắp lọ và ống nghiệm ly tâm hình nón:** |  |  |  |  |
|  |  | **3.4 Khay đẩy vòi phun cho ống nghiệm**  **Code:** **INSKP200**   * Thích hợp để rửa nắp lọ, ống ly tâm hình nón, rotor ly tâm * Được trang bị với 200 đầu vòi phun Ø3 x H90mm *(đầu vòi code: U490 có thể thay đổi kích thước)* * Phù hợp với khay đẩy CLB210 / CLB310 / CLB510 * Vật liệu: thép không gỉ 316. Đầu phun làm bằng 304, có đầu nhựa bảo vệ | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Khay cho bình thủy tinh flask và beaker:** |  |  |  |  |
|  |  | **3.5 Khay để bình beakers 50 vị trí**  **Code: SB50**   * Cho 50 vị trí các beaker có thể tích tối đa 250ml * Kích thước: LxDxH: 255 x 455 x 155 mm * Chiếm 1/2 khay đẩy INSPLAV10 * Vật liệu: thép không gỉ 316. | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Khay cho rửa đĩa Petri 38 vị trí, 70-120 mm**  **Code: PD100S**   * Khay dùng để đựng đĩa petri có đường kính từ 70-120mm * Vị trí rửa: 38 vị trí * Làm bằng thép không gỉ 316 | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **LỰA CHỌN KHÁC:** |  |  |  |  |
|  |  | **Xe đẩy cho máy rửa**  **Code: DIS-WD6010**   * Xe đẩy vơi hệ thống khóa an toàn rửa các rack trong máy khử trùng. * Hình dạng kim cương (diamond-shaped) để gom các dụng dịch nhỏ giọt từ các vật liệu đang tải. * Được trang bị với 4 bánh xe có thể khóa. * Có tay cầm. * Hệ thống thu gom chất lỏng đạt yêu cầu ISO EN 15883-1 * Được làm bằng vật liệu thép không gỉ AISI 304 | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Phần đáy cho khay đẩy CLB510**  **Code: PF10**   * Làm bằng lưới thép không gỉ - lưới có kích thước 10 x 10 mm. | **01** | **Bộ** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **6. CHẤT TẨY RỬA LÀM SẠCH:** |  |  |  |  |
|  |  | **6.1 Smeg™ Liquid Acid Neutralizers chính hãng SMEG**   * Dùng để làm bóng dụng cụ thuỷ tinh * Tráng rửa dụng cụ thuỷ tinh * Can đựng: 5 lít * Lưu lượng sử dụng/ lít rửa: 2- 4ml/ lít | **02** | **Bình** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **6.2 SmegTM Alkaline Detergent chính hãng SMEG**   * Chất tẩy rửa dạng bột/lỏng alkaline detergent; không có phosphate free (for water analysis and pharmaceutics) * Chứa potassium hydroxide, sodium hydroxide * Quy cách: 05 lít/ can với dạng lỏng và 10kg/thùng với dạng bột | **02** | **Bình** | **Bao gồm** | **Bao gồm** |
|  |  | **Muối làm mềm nước nước**  **Hiệu: Finish**  **Mua nhà cung cấp tại Việt Nam**   * Quy cách: 1.2kg/ gói | **02** |  |  |  |

**GHI CHÚ: TỔNG HỢP CÁC KHAY RỬA HAY ĐƯỢC LỰA CHỌN:**



**ĐIỀU KIỆN THƯƠNG MẠI:**

1. Giá trên đã tính các khoản thuế và chi phí như: thuế nhập khẩu, vận chuyển, bảo hành chuyển hàng đến Bên Mua;

**2. Quy cách hàng hóa:** Thiết bị mới 100% , nguyên đai, nguyên kiện

**3. Thời gian bảo hành:**

* Thiết bị mới 100%, được bảo hành 12 tháng máy chính theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
* Điện cực máy để bàn + cầm tay bảo hành 6 tháng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
* Điện cực bút đo bảo hành 3 tháng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
* Chế độ bảo hành không áp dụng đối với những lỗi do người sử dụng gây ra, phụ kiện, đồ thuỷ tinh, vật tư tiêu hao…

**4. Thời gian giao hàng:** Tùy thuộc thời điểm đặt hàng:

* Đặt hàng: 05 – 07 tuần kể từ khi hợp đồng/ đơn hàng có hiệu lực;

**5. Địa điểm giao hàng:** PTN chủ đầu tư.

**6. Thanh toán:**

* Thanh toán: 50% sau khi ký hơp đồng – 50% còn lại trong vòng 10 ngày kế từ ngày bàn giao/ nghiệm thu/ thanh lý và xuất hóa đơn tài chính;
* Thanh toán bằng tiền mặt hoặc chuyển khoản bằng tiền đồng Việt Nam theo tỷ giá bán ra của Ngân hàng Ngoại Thương Việt Nam tại từng thời điểm thanh toán.
* Số tài khoản thụ hưởng: 041 0101 0022 700

Tại: Ngân hàng TMCP Hàng hải (Maritime Bank) chi nhánh TP. Hồ Chí Minh

Đơn vị thụ hưởng: Công ty TNHH Thương Mại Dịch Vụ Kỹ Thuật Việt Nguyễn

MST: 0 3 1 1 1 4 6 2 3 3 5

**7. Thời hạn báo giá:** Phiếu báo giá có giá trị trong vòng 30 ngày kể từ ngày ghi trên;

**Rất mong được sự xem xét và ủng hộ của Quý khách hàng!**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mọi thông tin xin liên hệ:**   * ***Nguyễn Hoàng Long (Mr.)*** * ***H/p:*** *0932 664422* * ***Tel:*** *(028). 66 570570 – (024).32 009276* * ***Fax:*** *(028). 35 951053* * ***Mail:***[*sales@vietnguyenstore.com*](mailto:sales@vietnguyenco.vn)   [*longvietnguyenco@gmail.com*](mailto:longajhcm@gmail.com) | **KHÁCH HÀNG XÁC NHẬN ĐẶT HÀNG**  (Ký tên, đóng dấu) |