

Số: 14 .ĐTMS /ĐHCN-QT(A)

Hà Nội, ngày 11 tháng 05 năm 2026

V/v Mời chào giá vật tư, hàng hóa phục vụ hoạt động
Nhà trường”

Thông báo mời chào giá

Kính gửi: Quý Nhà cung cấp

Đại học Công nghiệp Hà Nội đang có nhu cầu tham khảo giá để lập dự toán cho gói thầu cung cấp vật tư phục vụ đào tạo lĩnh vực Cơ khí cho Trường Cơ khí – Ô tô năm học 2026-2027. Kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm vui lòng gửi chào giá theo nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin đơn vị mời chào giá:

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: ĐH Công nghiệp Hà Nội, số 298 đường Cầu Diễn - phường Tây Tựu – TP Hà Nội.

2. Đường link báo giá: <https://baogia.hau.edu.vn/>

3. Thời hạn báo giá: ngày 19 tháng 05 năm 2026.

4. Hiệu lực báo giá: Tối thiểu 120 ngày

5. Cách thức tiếp nhận báo giá:

+/ Bản mềm kê khai trên hệ thống tại mục 2.

+/ Bản in báo giá, các tài liệu gửi về phòng Quản trị - Phòng số 103A tầng 1 nhà A3 – Số 298, đường Cầu Diễn - phường Tây Tựu– TP Hà Nội.

Chi tiết liên hệ Ông: Khuất Đức Dương, điện thoại: 0984.431.789

II. Nội dung mời báo giá:

1. Danh mục hàng hóa và yêu cầu về thông số kỹ thuật cơ bản hoặc tương đương chi tiết như Phụ lục kèm theo (các đơn vị vui lòng chào giá theo đúng thứ tự danh mục). Giá hàng hóa là giá đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí, các chi phí khác.

2. Địa điểm cung cấp: Hàng hóa bàn giao, tại đơn vị sử dụng của Đại học công nghiệp Hà Nội.

3. Các thông tin khác: Hãng sản xuất hoặc nhà cung cấp có thể khuyến nghị cho Đại học công nghiệp Hà Nội các hàng hóa đáp ứng được yêu cầu.

Hồ sơ chào giá bao gồm:

- Báo giá in theo mẫu xuất trên hệ thống;

Trân trọng!

Nơi nhận:

- Như kính gửi;

- Lưu: QT.

PHÒNG QUẢN TRỊ 



Lê Văn Thái

Phụ lục

(Kèm theo thông báo số: 13.ĐTMS /ĐHCN-QT(A) ngày 11 tháng 05 năm 2026)

STT	Tên vật tư, hàng hóa, dịch vụ	Thông số kỹ thuật/ Quy cách/ Mô tả	Nhãn hiệu/ Hãng	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
1	Kính Bảo Hộ	- Chất liệu: nhựa Polycarbonate có thành phần hóa học là hợp chất $\text{Na}_2(\text{OC}_6\text{H}_4)\text{CMe}_2$, chịu được áp lực lớn từ bên ngoài. Độ truyền sáng của polycacbonat tốt. Chặn 99.99% tia UV. Có lớp phủ chống trầy xước. Chống hơi sương, chống hóa chất lỏng, chống kim loại nóng chảy, chống bụi Tạo sự kín khít, hạn chế tối đa hơi hóa chất bay vào mắt	Tolsen	Trung Quốc	Cái	34
2	Mũi khoan	Đường kính Ø20	HSS (P18)-Nachi	Nhật Bản	Cái	32
3	Mũi khoan	Vật liệu: thép gió, Thấm phủ: nito, Góc mũi khoan: 118 độ, Góc xoắn me: 22~33 độ, Đường kính dung sai h8, Đường kính lưỡi cắt: 6.8mm, Chiều dài me: 73.0mm, Tổng dài: 105mm, Chiều dài đỉnh mũi khoan: 2mm	HSS (P18)-Nachi	Nhật Bản	Cái	4
4	Mũi khoan	Vật liệu: thép gió, Thấm phủ: nito, Góc mũi khoan: 118 độ, Góc xoắn me: 22~33 độ, Đường kính dung sai h8, Đường kính lưỡi cắt: 5.1mm, Chiều dài me: 62mm, Tổng dài: 92mm, Chiều dài đỉnh mũi khoan: 1.5	HSS (P18)-Nachi	Nhật Bản	Cái	2
5	Mũi khoan	Vật liệu: thép gió, Thấm phủ: nito, Góc mũi khoan: 118 độ, Góc xoắn me: 22~33 độ, Đường kính dung sai h8, Đường kính lưỡi cắt: 8.0mm, Chiều dài me: 81mm, Tổng dài: 114mm, Chiều dài đỉnh mũi khoan: 2.4mm	HSS (P18)-Nachi	Nhật Bản	Cái	2
6	Mũi khoan	Vật liệu: thép gió, Thấm phủ: nito, Góc mũi khoan: 118 độ, Góc xoắn me: 22~33 độ, Đường kính dung sai h8, Đường kính lưỡi cắt: 3.9mm, Chiều	HSS (P18)-Nachi	Nhật Bản	Cái	75

		dài me: 51mm, Tổng dài: 79mm, Chiều dài đỉnh mũi khoan: 1.2mm				
7	Mũi khoan	Đường kính Ø10.5	HSS (P18)-Nachi	Nhật Bản	Cái	5
8	Găng Tay	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Được làm từ Polyester, phủ thêm lớp polyurethane - Màu sắc: Màu xám Găng tay phủ PU được làm từ sợi polyester 100% - Có khả năng chống mài mòn cấp độ ¾, chống rách cấp độ 2/4, chống cắt cấp độ 1/5, chống đâm xuyên cấp độ ¼. - Lòng bàn tay và các ngón tay được phủ PU, chống dầu nhớt, chất liệu thoáng khí, co giãn tốt, bền bỉ, cổ tay được bo viền không tuột, tăng sự thoải mái. 	Bình An	Việt Nam	Đôi	12
9	Mỡ Bôi Tron	Nhiệt độ làm việc từ -200C ÷ 1500C	Shell	Việt Nam	Kg	1
10	Xà Phòng	Xà phòng bột	Surf	Việt Nam	Kg	29
11	Keo Làm Kín Bề Mặt	<ul style="list-style-type: none"> - 85g/1 lọ - Màu: Xám và đỏ - Thành phần chính là gốc silicone - Chịu được nhiệt độ -40°C ~ 250°C 	Three bond	Trung Quốc	Lọ	4
12	Dầu Thủy Lực	<ul style="list-style-type: none"> Dầu thủy lực Tỉ trọng ở 15 °C Kg/l >=0,8817 Độ nhớt động học t ở 40 °C >=68,1cSt Độ nhớt động học ở 100 °C >=8,82 cSt 	MQiol Model:AW68	Malaysia	Lít	22
13	Đá Cắt Phi 100	Đá cắt phi 100x1,2x16mm	Đá Mài Hải Dương	Việt Nam	Chiếc	30
14	Đá Mài Phi 100	Đá mài 100x6x16mm	Đá Mài Hải Dương	Việt Nam	Chiếc	30
15	Dao Phay Ngón	Vật liệu: hợp kim, Đường kính lưỡi cắt: 6mm, Tổng dài: 60 mm, Đường kính cán: 6mm, Số me: 4 me	Hợp kim - Nachi	Nhật Bản	Cái	46
16	Dao Phay Ngón	Vật liệu: hợp kim, Đường kính lưỡi cắt: 6mm, Tổng dài: 60 mm, Đường kính cán: 6mm, Số me: 4 me	Hợp kim - Nachi	Nhật Bản	Cái	5

17	Dao Phay Ngón	Vật liệu: hợp kim, Đường kính lưỡi cắt: 10mm, Tổng dài: 75mm, Đường kính cán: 10mm, Số me: 4 me	Hợp kim - Nachi	Nhật Bản	Cái	37
18	Dao Phay Ngón	Vật liệu: hợp kim, Đường kính lưỡi cắt: 12mm, Tổng dài: 80mm, Đường kính cán: 12mm, Số me: 4 me	Hợp kim - Nachi	Nhật Bản	Cái	40
19	Dao Phay Ngón	Vật liệu: thép gió, Đường kính lưỡi cắt: 16mm, Chiều dài me: 42mm, Tổng dài: 95mm, Đường kính cán: 16mm, Số me: 4 me	HSS (P18) - YG-1	Nhật Bản	Cái	5
20	Dao Phay Ngón	Vật liệu: hợp kim, Đường kính lưỡi cắt: 20mm, Chiều dài me: 50mm, Tổng dài: 110mm, Đường kính cán: 20mm, Số me: 4 me	HSS (P18) - YG-1	Nhật Bản	Cái	5
21	Kim Hàn Điện	Tay cầm được làm bằng nhựa chịu nhiệt đặc biệt Các má điện cực đúc bằng đồng. Lò xo khỏe giúp kẹp que hàn chặt giảm sinh nhiệt Dòng hàn: 500A (60% duty cycle), 600A (35% duty cycle) Đường kính que hàn: 4.0 - 10mm	Hard Caput	Trung Quốc	Cái	17
22	Mỏ Tiếp Điện Mag	Mỏ Tiếp Điện Mag 45mmxØ1,0mm (Béc hàn CO2 - 1.0mm x 45L)	DAIHEN	Nhật Bản	Cái	15
23	Ổng Phân Phối Khí Mag	Ổng Phân Phối Khí Mag loại 350A	Earth Clamp	Trung Quốc	Cái	15
24	Miệng Phun Kim Loại Mag	Chiều dài: 72.36 mm Đường kính lỗ: 14.98 mm	Baohuzui	Trung Quốc	Cái	15
25	Kim Cắt Dây Mag	Lưỡi kim thông qua xử lý tôi cảm ứng, đạt độ cứng 52 - 58 HRC, Cán bọc nhựa, Kích thước: 6"	RED NIU TOOLS PTY	Trung Quốc	Cái	15

26	Găng Tay Sợi	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Được làm từ Polyester, phủ thêm lớp polyurethane - Màu sắc: Màu xám Găng tay phủ PU được làm từ sợi polyester 100% - Có khả năng chống mài mòn cấp độ ¾, chống rách cấp độ 2/4, chống cắt cấp độ 1/5, chống đâm xuyên cấp độ ¼. - Lòng bàn tay và các ngón tay được phủ PU, chống dầu nhớt, chất liệu thoáng khí, co giãn tốt, bền bỉ, cổ tay được bo viền không tuột, tăng sự thoải mái. 	Bình An	Việt Nam	Cái	63
27	Găng Tay Da Dài	Chiều dài 36cm	GTD-VN-01	Việt Nam	Đôi	18
28	Mũi Khoan Tâm	<ul style="list-style-type: none"> Chất liệu: Thép gió Đường kính thân: Thân Ø10 Đường kính mũi: Ø4 	Shandong Denso Precision Tools	Trung Quốc	Cái	7
29	Thép Tấm	<ul style="list-style-type: none"> Tấm thép rộng 1500mm dài 1000m dày 6mm Mangan (Mn): 0.4% - 0,6% Hàm lượng của các nguyên Cacbon (C): 0.14% - 0.22% Silic (Si): 0.12% - 0.3% 	Hebei anfang iron & steel	Trung Quốc	Mét vuông	15
30	Mỡ Chống Dính Mỏ Hàn Mag	Bảo vệ tốt chụp khí, béc hàn không bị dính xỉ hàn Đóng hộp 300g	MG	Trung Quốc	Hộp	2
31	Dây Hàn Mag	Dây Hàn Mag đường kính 1.0mm	Kim Tin	Việt Nam	Kg	9
32	Giẻ Lau	Vải Cotton mềm		Việt Nam	Kg	131
33	Que Hàn Hồ Quang	đường kính Ø3,2mm	J421.E6013		Kg	447
34	Chíp Dao Tiện Tinh Ngoài	<ul style="list-style-type: none"> Hình dạng : Insert T, 2 mặt hình tam giác 60 độ Bán kính mũi dao : r=0,4mm 	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	42

35	Miếng Kính Hàn Đen	Tương thích với nhiều loại mũ hàn, mo hàn, mặt nạ hàn Bảo vệ mắt khỏi ánh sáng hồ quang, tia lửa, khói bụi, nhiệt độ, tia tử ngoại và tia hồng ngoại Thích hợp hàn hơi, cắt hơi, dùng khí khi hàn có các tia bức xạ Kích thước sản phẩm 50 mm x 108 mm x =2 mm	Manh Hùng	Việt Nam	Cái	30
36	Miếng Kính Hàn Trắng	Tương thích với nhiều loại mũ hàn, mo hàn, mặt nạ hàn Bảo vệ mắt khỏi ánh sáng hồ quang, tia lửa, khói bụi, nhiệt độ, tia tử ngoại và tia hồng ngoại Cách thay thế dễ dàng, nhanh chóng Kích thước sản phẩm 50 mm x 108 mm x =2 mm	Manh Hùng	Việt Nam	Cái	9
37	Bàn Chai Sắt	Bàn chai sắt cán thép, sợi thép thẳng	Manh Hùng	Việt Nam	Cái	9
38	Khí Co2	"Khí Co2 Hàn MAG loại 40L (Đã có bình chứa) "	Hàn MAG	Việt Nam	Chai	30
39	Mặt Nạ Hàn	"Làm từ chất liệu nhựa Polypropyle không độc hại Có kính quan sát"	Manh Hùng	Việt Nam	Cái	15
40	Mũ Hàn	Có thể di chuyển kính hàn, chất liệu dẻo dai, Chất liệu: PP (polypropylene)	Manh Hùng	Việt Nam	Cái	9
41	Kẹp Mát	Kìm kẹp mát 500A	Earth Clamp	Trung Quốc	Cái	15
42	Điện Cực Hàn Tig	Điện Cực Hàn Tig kích thước Ø2,4x175mm	ZLHC/2.4x175 ZLHC	Trung Quốc	Cái	15
43	Kẹp Điện Cực Tig	Kẹp Điện Cực Tig kích thước Ø2,4mm	WP/ Tig WP 2.4	Trung Quốc	Cái	15
44	Thân Ống Kẹp Điện Cực	Thân Ống Kẹp Điện Cực kích thước Ø2,4mm	WP/ WP 2.4	Trung Quốc	Cái	8

45	Mũ Bảo Vệ Tig	Mũ Bảo Vệ Tig loại No 5,6,7	WP/ Tig WP 5,6,7	Trung Quốc	Cái	30
46	Thân Mỏ Hàn Tig	Thân Mỏ Hàn Tig loại 300A	WP/ TIG WP 300A	Trung Quốc	Cái	30
47	Chuôi Mỏ Hàn Tig	Chuôi Mỏ Hàn Tig kích thước	WP/ TIG WP	Trung Quốc	Cái	30
48	Kính Bảo Hộ Lao Động	3M 1621	Chống hóa chất, chống đọng sương	Việt Nam	Cái	5
49	Chổi Nhựa	vật liệu Nhựa	Klintek ES-160A	Việt Nam	Cái	35
50	Chổi Đốt	Kích thước: 95x45cm Chất liệu: Đốt tự nhiên	Thông dụng	Việt Nam	Cái	30
51	Taro Ren	Vật liệu: thép gió, Đường kính ngoài của lưỡi: 6mm, Bước răng: 1.0 mm, Chiều dài me: 17mm, Tổng dài: 62mm, Dung sai ren: REG	Hộp kim- Nachi	Nhật Bản	Cái	35
52	Taro Ren	Vật liệu: thép gió, Đường kính ngoài của lưỡi: 8mm, Bước răng: 1.25 mm, Chiều dài me: 18mm, Tổng dài: >=62mm, Dung sai ren: REG	Hộp kim- Nachi	Nhật Bản	Cái	3
53	Taro Ren	Vật liệu: thép gió Đường kính ngoài của lưỡi: 10mm Bước răng: 1.5mm Chiều dài me: 27mm Tổng dài: 75mm Dung sai ren: REG	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	3
54	Taro Ren	Vật liệu: thép gió, Đường kính ngoài của lưỡi: 4mm, Bước răng: 0.7mm, Chiều dài me: 13mm, Tổng dài: 52, Dung sai ren: REG	Hộp kim- Nachi	Nhật Bản	Cái	35
55	Taro Ren	Vật liệu: thép gió, Đường kính ngoài của lưỡi: 8mm, Bước răng: 1.25 mm, Chiều dài me: 18mm, Tổng dài: >=62mm, Dung sai ren: REG	Hộp kim- Nachi	Nhật Bản	Cái	441
56	Taro Ren	Vật liệu: thép gió, Đường kính ngoài của lưỡi: 12mm, Bước răng: 1.75mm, Chiều dài me: 32mm, Tổng dài: 82mm, Dung sai ren: REG	Hộp kim- Nachi	Nhật Bản	Cái	3
57	Dao Tiện Vai Phái Hộp Kim (Hàn)	Kích thước: 16x16x120mm Chất liệu: Thép cacbon	Đồng Ngân	Việt Nam	Cái	82

58	Dao Tiện Đầu Cong Hợp Kim (Hàn)	Vật liệu: Carbide Kích thước: góc r0.8 Lắp cán Ø20	Đông Ngân	Việt Nam	Cái	116
59	Dao Tiện Rãnh 2 Mm Hợp Kim Hàn (Hàn)	Kích thước: 16x16x120mm	Đông Ngân	Việt Nam	Cái	50
60	Đá Mài Cbn	Đường kính ngoài: D 180 Đường kính trục: D31.75	Đá mài Cbn	Đài loan	Cái	1
61	Chíp Dao Tiện Rãnh 3Mm	Bán kính mũi dao: 0,2mm Bề rộng dao W=2mm	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	20
62	Chíp Dao Tiện Ren Ngoài 600	Tiện ren góc 60 Bước ren: 0,5-3mm	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	16
63	Chíp Dao Phay Ngón	Vật liệu: Carbide, Kích thước: góc r0.8, Lắp cán Ø20	APMT1135	Đài loan	Cái	8
64	Chíp Dao Phay Ngón	Vật liệu: Carbide Kích thước: góc r0.8 Lắp cán Ø16	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	8
65	Dao Phay Vát Mép	Ø12 x 90độ 2 lưỡi cắt, thép gió	HSS (P18)	Đài loan	Cái	11
66	Dao Phay Cầu (Ø4)	Vật liệu: hợp kim Thẩm phủ: lớp phủ GS Góc xoắn me: 30 độ Dung sai đường kính cán h6 Đường kính lưỡi cắt: 4.0mm Góc phay cầu: RE2.0 Tổng dài: 50mm Góc hợp bởi phần cổ dao và cán: 0 độ Đường kính cán: 6mm	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	5
67	Dao Phay Cầu (Ø6)	Vật liệu: hợp kim Thẩm phủ: lớp phủ GS Góc xoắn me: 30 độ Dung sai đường kính cán h6 Đường kính lưỡi cắt: 6.0mm Góc phay cầu: RE3.0 Tổng dài: 50mm Góc hợp bởi phần cổ dao và cán: 0 độ Đường kính cán: 6mm	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	5
68	Dao Phay Cầu (Ø8)	R4 - chuôi D8	Hợp kim- Nachi	Nhật Bản	Cái	5
69	Dao Phay Mặt Phẳng	Vật liệu thép vonfram Kích thước: 6x22	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	24

70	Dao Doa	Vật liệu: hợp kim MG Thấm phủ: không có Đường kính lưỡi cắt: 4mm Chiều dài me khả dụng: 19mm Tổng chiều dài me: 43mm Tổng dài: 75mm Số me: 4 me Dung sai lưỡi cắt: (+0.02;+0.08)	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	8
71	Dao Doa	Vật liệu: hợp kim MG, Thấm phủ: không có, Đường kính lưỡi cắt: 5mm, Chiều dài me khả dụng: 23mm, Tổng chiều dài me: 52mm, Tổng dài: 86mm, Số me: 4 me, Dung sai lưỡi cắt: (+0.02;+0.08)	Hợp kim	Nhật Bản	Cái	8
72	Dao Doa	Vật liệu: hợp kim MG, Thấm phủ: không có, Đường kính lưỡi cắt: 6mm, Chiều dài me khả dụng: 26mm, Tổng chiều dài me: 57mm, Tổng dài: 93mm, Số me: 4 me, Dung sai lưỡi cắt: (+0.02;+0.08)	Hợp kim	Nhật Bản	Cái	8
73	Phôi Gang (Mẫu Nén)	Chung loại: Gang xám, Đường kính Ø20, Chiều dài: 30mm	Gang xám	Việt Nam	Cái	143
74	Mũi Tim Biên	Vật liệu: hợp kim (Carbide), Đường kính Ø10, Chiều dài: 65mm	Shandong Denso	Trung Quốc	Cái	15
75	Ống Đong	Vật liệu: Thủy tinh Thể tích: 10ml	Bomex	Trung Quốc	Cái	4
76	Pipet Hút	Vật liệu: Thủy tinh Thể tích: 10ml Bao gồm bóng hút cao su	Bomex	Trung Quốc	Cái	4
77	Cốc Đốt (Cốc Đong)	Vật liệu: Thủy tinh Thể tích: 100ml	Bomex	Trung Quốc	Cái	4
78	Axit Nitrit Hno3	Axit Nitrit Hno3 65 -68% 500ml	Đức Giang	Việt Nam	Lọ	2
79	Búa Sắt (Cán Bọc Nhựa)	Chiều dài: 370mm Trọng lượng đầu búa: 1000g Trọng lượng cả búa: 1kg	Total THT7110006	Trung Quốc	Cái	10
80	Ethanol	Ethanol 97% 500ml	Đức Giang Model: Ethanol 97	Việt Nam	Lọ	16

81	Dũa Dẹt Mịn	Kích thước sản phẩm: 200 mm x 30 mm x 5 mm	Độ hạt 100	Việt Nam	Cái	11
82	Tay Quay Taro Tự Động	Chiều dài: 100mm kẹp mũi taro, mũi vít gỗ, mũi khoan hay đầu vít cỡ từ M3-M8 (2.5mm đến 6.8mm)	Makita	Trung Quốc	Cái	13
83	Tay Quay Bàn Ren	Tay Quay Bàn Ren M8~M12	SKC-TQBR M8~M12		Cái	10
84	Keo 502	Keo 502 20ml	keo con voi	Việt Nam	Lọ	9
85	Dung Dịch Tẩy Rửa Chế Hòa Khí	Làm sạch, loại bỏ các chất bẩn như: dầu bám, màng sơn, cặn dầu... 450ml/lọ	Dyramid	Việt Nam	Lọ	4
86	Dung Dịch Tẩy Rửa Họng Hút	chống rỉ sét và ăn mòn, dễ thấm nhờn... 350 gram/Lọ	RP7	Việt Nam	Lọ	4
87	Đá Mài Dầu	Cơ hạt VH1200 Kích thước: 25x25x150mm	Bellstone Model: VH1200	Hàn Quốc	Cái	2
88	Ni Đánh Bóng	đường kính ngoài là 200mm, đường kính trục là 18mm với độ dày 40mm	DK Model: D200	Việt Nam	Cái	4
89	Hót Rác	Hót Rác nhựa, Nhựa. Kích thước: 30.5 x 32.5 x 63 cm	Nhựa	Việt Nam	Cái	30
90	Phôi Thép	Chủng loại: Thép C45, Đường kính Ø25, Chiều dài: 250mm	Thép C45	Việt Nam	Phôi	24
91	Phôi Thép	Chủng loại: Thép C45, Đường kính Ø28, Chiều dài: 300mm	Thép C45	Việt Nam	Phôi	55
92	Phôi Thép	Chủng loại: Thép C45, Đường kính Ø28, Chiều dài: 200mm	Thép C45	Việt Nam	Phôi	109
93	Phôi Thép	Kích thước Ø70xL30mm	Thép C45	Việt Nam	Phôi	26
94	Phôi Thép	Kích thước 60x60x60mm	Thép CT3	Việt Nam	Phôi	56
95	Bột Đánh Bóng	Bột Al2O3 500g, 0,3 µm	Đức Giang Model: Al2O3	Việt Nam	Hộp	4
96	Bột Đánh Bóng	0,3 µm	Cr2O3		Hộp	4
97	Phôi Nhôm Hợp Kim	150x100x50 mm	Nhôm 6061	Việt Nam	Phôi	3
98	Phôi Nhôm Hợp Kim	Ø50x120 mm	Nhôm 6061		Phôi	6

99	Chổi Lông Vệ Sinh	Nhiều cỡ 2-10cm. Sợi chổi quét sơn từ Nylon nhựa PP. Cán chổi từ nhựa ABS bền bỉ		Việt Nam	Cái	34
100	Đá Mài Kim Cương Đánh Bóng Khuôn	Cán kẹp 3mm, hộp nhiều mũi biên dạng khác nhau	BMA-30	Đài loan	Hộp	5
101	Găng Tay Y Tế	100 đôi/hộp	Không bột	Việt Nam	Hộp	14
102	Khẩu Trang Y Tế	Đóng hộp 50 cái/ hộp	4 lớp kháng khuẩn	Việt Nam	Hộp	28
103	Sơn Lót Cho Gỗ	Sơn Lót Cho Gỗ, Hộp 0,5 kg	Hộp	Việt Nam	Hộp	4
104	Cảm Biến Trục Cơ (Vật Tư Thay Thế)	Loại cảm biến: inductive/variable-reluctance, không cần nguồn bên ngoài, chỉ phát tín hiệu AC khi bánh răng trục khuỷu quay qua cảm biến. Phù hợp động cơ: Được thiết kế cho dòng động cơ NR (bao gồm 2NR-FE) Kích thước & trọng lượng (tham khảo): ~1 × 8 × 5 cm (khoảng dài 4.7 inch, rộng 2.9, dày 2.1 inch); nặng khoảng 1.4 pound (~0.64 kg) theo lô hàng nguyên hộp, riêng thân cảm biến chỉ ~50 g	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
105	Cảm Biến Trục Cam (Vật Tư Thay Thế)	Loại cảm biến: đa số là Hall-effect (sensor hall), tín hiệu dạng logic điện tử, phù hợp điều khiển VVT-i kép của động cơ NR DOHC Dual VVT-i Vị trí lắp: nằm gần bánh răng cam phía đầu máy (intake hoặc exhaust), theo tài liệu dùng chung cho các dòng NR engine Đặc điểm vật lý: nhỏ, nhẹ (~30-5 g), kích thước tương đương CKP, không cần nguồn trọng ngoài (dạng Hall tích hợp) hoặc nguồn đơn giản 5 V từ ECU.	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1

106	Cảm Biến Vị Trí Không Tải (Vật Tư Thay Thế)	<p>Loại: cảm biến dạng điện tử (digital, hall-effect hoặc variable resistor), xuất tín hiệu theo góc mở van ga tới ECU trong hệ thống EFI</p> <p>Số dây: thường là 3 dây – gồm nguồn (V), mass và tín hiệu; một số mẫu khác 4 dây (TPS4-35030) dành cho sơ đồ khác</p> <p>Khối lượng & kích thước: khoảng 2–oz (60–70 g), kích thước thân nhỏ gọn (khoảng 6.9 × 6.6 × 3.8 cm)</p> <p>Nhiệt độ tối đa chịu đựng: lên đến khoảng 25 °F (~121 °C)</p>	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
107	Cảm Biến Nhiệt Độ Nước Làm Mát (Vật Tư Thay Thế)	<p>Loại cảm biến: dạng nhiệt điện trở (NTC), thay đổi điện trở theo nhiệt độ nước làm mát.</p> <p>Số dây kết nối: thường là 2 dây (nguồn và tín hiệu).</p> <p>Ren kết nối: ren M12 × 1.5</p> <p>Sai số đo nhiệt độ: ±1.5% (~ tương đương 1–°C)</p> <p>Kích thước & trọng lượng: rất nhỏ và nhẹ (~ vài chục gam), thân cảm biến bằng kim loại với đầu ren và giắc nhựa.</p>	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
108	Cảm Biến Lưu Lượng Khí Nạp (Vật Tư Thay Thế)	<p>Loại cảm biến: Cảm biến lưu lượng khí nạp dạng kỹ thuật số, sử dụng công nghệ dây nóng (hot wire) hoặc cảm biến nhiệt điện trở (NTC).</p> <p>Điện áp hoạt động: 12V DC, phù hợp với hệ thống điện của xe Toyota.</p> <p>Số chân kết nối: Thông thường là 5 chân, bao gồm nguồn, mass và tín hiệu.</p> <p>Vị trí lắp đặt: Thường được lắp đặt ở đường ống hút khí, phía sau bộ lọc gió động cơ.</p>	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1

109	Vòi Phun Xăng Điện Tử (Vật Tư Thay Thế)	Dùng cho động cơ mã 2GD-FT	Toyota	Trung Quốc	Cái	2
110	Vòi Phun Dầu Điện Tử (Vật Tư Thay Thế)	Dùng cho động cơ mã Skyactiv-G 2.0	Mazda	Trung Quốc	Cái	2
111	Bugì (Vật Tư Thay Thế)	Bugì bạch kim - Đường kính ren: 14mm - Kích thước phần lục giác: 16mm - Chiều dài ren: 26.5mm - 19mm	NGK	Trung Quốc	Cái	4
112	Giấy Giáp Mài	Cấp 150 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	732
113	Giấy Giáp Mài	Cấp 320 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	742
114	Giấy Giáp Mài	Cấp 600 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	66
115	Giấy Giáp Mài	Cấp 800 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	732
116	Giấy Giáp Mài	Cấp 2000 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	973
117	Giấy Giáp Mài	Cấp 1000 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	742
118	Giấy Giáp Mài	Cấp 1500 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	742
119	Giấy Ráp	Giấy nhám có độ nhám 2000 Kích cỡ tờ: 230mmx280mm	Các loại số 100-2000	Việt Nam	Tờ	14
120	Đá Mài Dầu Đánh Bóng Khuôn	dày x rộng x dài =1mm x 6mm x 100mm	YFS Ceramic Fiber Stone Model:1006	Đài loan	Vi	5
121	Đá Mài Dầu Đánh Bóng Khuôn	Đường kính: Ø4 x 100	ceramic CERATON	Nhật Bản	Vi	5
122	Hạt Nhựa Hdpe	Nhựa hạt nguyên sinh HDPE Cỡ hạt 3mm	SABIC PE Model:M80063S	Việt Nam	Kg	42
123	Nhựa In 3D Carbon Fiber Pla 1.75Mm	Kích thước sợi nhựa: 1,75mm Dung sai: ±0,03mm Trọng lượng nhựa: 1kg Trọng lượng nguyên cuộn: 1,2kg	TronHoo's Model:3d PLA	Trung Quốc	Kg	5

124	Giẻ Lau Máy	Vải Cotton mềm	Hanosimex	Việt Nam	Kg	154
125	Dầu Công Nghiệp 32	Dầu Công Nghiệp độ nhớt 32	CN32		Lít	95
126	Dung Dịch Trối Nguội	Tỷ trọng ở 15 độ C: 0,88-0,9 Độ PH khi pha nước 10%: 8-8,5 Phi sắt: 200 lít	MQiol Model:S4-SOLUBLE CUTTING OIL	Malaysia	Lít	50
127	Nhiên Liệu Xăng	Chứa trong thùng phi hoặc can 30l	RON 95	Việt Nam	Lít	40
128	Nhiên Liệu Diesel	Chứa trong thùng phi hoặc can 30l	DO 0,05S	Việt Nam	Lít	40
129	Dầu Động Cơ	Đóng theo can 4l/1 can	Castrol 5W30	Việt Nam	Lít	10
130	Nước Làm Mát Động Cơ	Đóng theo can 4l/1 can	FOCAR	Việt Nam	Lít	4
131	Dung Dịch Vệ Sinh Kim Phun	Có lẻ từng lọ	3M	Việt Nam	Lít	4
132	Bình Khí Argon	Bình Khí Argon	Khí argon		Bình	30
133	Ắc Quy (Vật Tư Thay Thế)	Bình ắc quy khô 12V-70AH	Pinaco	Việt Nam	Bình	1
134	Dao Phay Đĩa Modulun	m=1,75 Bộ 8 dao Vật liệu dao: Thép gió, độ cứng > 60HRC Kích thước lỗ dao lắp trên trục: D32 (mm)	Shandong Denso	Trung Quốc	Bộ	2
135	Bộ Dưỡng Bán Kính	Phạm vi đo 1 - 7 mm Độ chính xác ±0.04 mm 34 lá thước 1 - 3 mm bước 0.25 mm, 3.5 - 7 mm bước 0.5 mm Kiểu dưỡng Cung tròn 180°	Mitutoyo 186-105 - Bộ dưỡng (34 lá)	Nhật Bản	Bộ	1
136	Thân mỏ tiếp điện mỏ hàn MAG Daihen	"Thân mỏ tiếp điện mỏ hàn MAG đồng bộ hãng Daihen loại 350A"	WP/TIG WP 350A	Trung Quốc	Cái	15
137	Nhựa PET - CACBON FIBER	Nhựa PET - CACBON FIBER	TronHoo's Model:PET	Trung Quốc	Kg	8
138	Nhựa RESIN - PLA	Bambu PLA-CF Nhựa Cuộn In 3D	TronHoo's Model:RESIN - PLA	Trung Quốc	Cuộn	12
139	Nhựa RESIN - PLA	Bambu PLA-CF Nhựa Cuộn In 3D	Bambu lab	Trung Quốc	Kg	8
140	Nhựa RESIN - ABS	Nhựa in 3D Resin - ABS	TronHoo's Model:RESIN - ABS	Trung Quốc	Kg	6
141	Nhựa RESIN - ABS	Nhựa RESIN - ABS		Trung Quốc	Lít	6

142	Nhựa PA - CACBON FIBER	Nhựa PA - CACBON FIBER	TronHoo's Model:PET	Trung Quốc	Kg	6
143	Mũi khoan tâm	Vật liệu: thép gió Góc khoan tâm: 60 độ Đường kính lưỡi khoan: 4.0mm Đường kính thân: 10mm Chiều dài me: 5.2mm Tổng dài:56mm	Shandong Denso Precision Tools	Nhật Bản	Cái	12
144	Đá Mài Cho Máy Mài 2 Đá - 400x40x127	"Đá Mài Cho Máy Mài 2 Đá kích thước 400x40x127"	Hải Dương	Việt Nam	Viên	1
145	Bộ đóng số xuôi 8mm SATA 90804	Bộ đóng số xuôi 8mm SATA 90804	YOUNG CYCLE/ YC-602-8.0/ Đài Loan	Trung Quốc	Bộ	10
146	Bobin đánh lửa	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	Toyota	Trung Quốc	Cái	4
147	Bơm cao áp động cơ diesel	Dùng cho động cơ mã 2GD-FTV	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
148	Bơm cao áp động cơ xăng	Dùng cho động cơ mã Skyactiv-G 2.0	Mazda	Trung Quốc	Cái	1
149	Bơm nhiên liệu	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	2
150	Cảm biến áp suất nhiên liệu	Dùng cho động cơ mã 2GD-FTV	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
151	Cảm biến kích nổ	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
152	Cảm biến oxy	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
153	Chíp dao phay mặt đầu APMT 1604 (R0.6)	Hình dạng: Insert T, 2 mặt hình tam giác 60 độ, Bán kính mũi dao: r=0,4mm	Nachi	Nhật Bản	Cái	69
154	Chíp dao tiện thô ngoài	Tiện ren góc 60, Bước ren: 0,5-3mm	Nachi	Nhật Bản	Cái	21
155	Dây khí + súng	Đường kính ống 8mm, 2 đầu có khớp nối, súng khí, áp suất mã 10kgF		Việt Nam	Bộ	8

156	Giấy ráp (giấy nhám) mài 1000	Kích cỡ tờ: 230mmx280mm - cấp 1000	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	33
157	Giấy ráp (giấy nhám) mài 1200	Kích cỡ tờ: 230mmx280mm - Cấp 1200	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	66
158	Giấy ráp (giấy nhám) mài 1500	Kích cỡ tờ: 230mmx280mm - cấp 1500	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	264
159	Giấy ráp (giấy nhám) mài 320	Kích cỡ tờ: 230mmx280mm - cấp 320	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	66
160	Giấy ráp (giấy nhám) mài 600	Kích cỡ tờ: 230mmx280mm- Cấp 600	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	66
161	Giấy ráp (giấy nhám) mài 800	Kích cỡ tờ: 230mmx280mm - Cấp 800	KoVAX	Nhật Bản	Tờ	33
162	Lọc nhiên liệu	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	2
163	Lọc nhớt	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	4
164	Mẫu kéo 40X Ø8	40X phi 8 (Có bản vẽ kèm theo)	Thép 40X	Việt Nam	Cái	10
165	Mẫu kéo C45 Ø8	Thép C45 phi 8 (Có bản vẽ kèm theo)		Việt Nam	Cái	148
166	Mẫu nén Ø7x10	Gang xám Ø7x10		Việt Nam	Cái	5
167	Mũi Khoan Tâm D=Ø8, d =Ø3 - HSS (P18)- Nachi	D=Ø8, d =Ø3 - HSS (P18)- Nachi	Nachi	Nhật Bản	Cái	51
168	Mũi khoan Thép gió Ø24 HSS (P18)- Nachi	HSS (P18)- Nachi, Ø24	Nachi	Nhật Bản	Cái	24
169	Mũi khoan Thép gió Ø5.1 - HSS (P18)- Nachi	Vật liệu: thép gió Thâm phủ: nito Góc mũi khoan: 118 độ Góc xoắn me: 22~33 độ Đường kính dung sai h8 Đường kính lưỡi cắt: 6.8mm Chiều dài me: 73.0mm Tổng dài: 105mm Chiều dài đỉnh mũi	Shandong Denso Precision Tools	Nhật Bản	Cái	30

		khoan: 2mm				
170	Pin	cỡ D, 1,5v	Panasonic	Nhật Bản	Viên	36
171	Phôi thép tròn - D30xL120 - C45	Phôi thép tròn - D30xL120 - C45		Việt Nam	Cái	1530
172	Phôi thép vuông - W60xH60xL40	Kích thước 60x60x40mm	phôi thép C45	Việt Nam	Phôi	1612
173	Dây cưa roa	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	1
174	Van hằng nhiệt	Dùng cho động cơ mã 2NR-FE	TOYOTA	Trung Quốc	Cái	2
175	phôi thép tròn D40xL120-C45	phôi thép tròn D40xL120-C45	phôi thép S45	Việt Nam	Phôi	41
176	Cán lắp bầu dao phay mặt đầu BT30	BT30-FMB22/27 x 60	Vân tập	Đài loan	Cái	8
177	Cán lắp bầu dao phay mặt đầu trụ D32	Cán D32mm; cốt d22mm lắp bầu dao	Vân tập	Đài loan	Cái	5
178	Tấm thép lòng khuôn C45	"Thép C45; Kích thước 170x90x25 mm YCKT: - Kích thước đạt độ chính xác cấp 7 - Cả 6 bề mặt tấm được gia công mài tinh đạt cấp độ nhám 8 (Ra0.32um)"		Việt Nam	Cái	4
179	Tấm thép lõi khuôn C45	"Thép C45; Kích thước 170x90x30 YCKT: - Kích thước đạt độ chính xác cấp 7 - Cả 6 bề mặt tấm được gia công mài tinh đạt cấp độ nhám 8 (Ra0.32um)"		Việt Nam	Cái	4
180	Bạc cuống phun	Bạc cuống phun khuôn tiêu chuẩn; đường kính lỗ phun cỡ d10; L100	Finecs	Đài loan	Cái	4

181	Bu-long M8	M8 L50 tiêu chuẩn, vật liệu cho lắp ráp cơ khí	THÀNH CÔNG	Việt Nam	Cái	30
182	Bu-long M10	M10 L50 tiêu chuẩn, vật liệu cho lắp ráp cơ khí	THÀNH CÔNG	Việt Nam	Cái	30
183	Thép CT dạng tấm dày 6mm	thép ct3, KT: 60x120x6 mm		Việt Nam	Cái	2980
184	Lò xo nén	Đường kính lỗ D15; L50; chịu nén 50kg	Simco	Đài loan	Cái	20
185	Chốt dây sản phẩm D1	Chốt dây sản phẩm của khuôn tiêu chuẩn: D1xL250	Finecs	Đài loan	Cái	10
186	Chốt dây sản phẩm D2	Chốt dây sản phẩm của khuôn tiêu chuẩn: D2xL250	Finecs	Đài loan	Cái	10
187	Chốt dây sản phẩm D4	Chốt dây sản phẩm của khuôn tiêu chuẩn: D4xL250	Finecs	Đài loan	Cái	10
188	Chốt dây sản phẩm D5	Chốt dây sản phẩm của khuôn tiêu chuẩn: D5xL250	Finecs	Đài loan	Cái	10
189	Chốt dây sản phẩm D6	Chốt dây sản phẩm của khuôn tiêu chuẩn: D6xL250	Finecs	Đài loan	Cái	10
190	Súng hàn MIG/MAG	có cấu tạo dạng súng ngắn, bao gồm ống tiếp điểm chuyên dòng điện, ống dẫn khí bảo vệ và dây hàn; cổ mỏ (thường cong) công tắc điều khiển, và thân mỏ bọc cách điện, có làm mát bằng khí/nước.	Tolsen	Đài loan	Cái	2
191	Thanh phôi đồng đỏ	Kích thước: D40 L300 Vật liệu: Đồng đỏ nguyên chất	Thành công	Việt Nam	Cái	4
192	Mỏ hàn tig cổ dêo	chiều dài 8m, Bao da vải hoặc bao da công nghiệp cổ mỏ hàn dêo hoặc cứng	Hakko	Đài loan	Cái	2