

Số: **336** /VTM-QLSX

V/v Mời khảo sát, chào giá sửa chữa, bảo
dưỡng thiết bị xe cơ giới năm 2022.

Bảo Thắng, ngày **31** tháng **03** năm 2022.

Kính gửi: Các nhà cung cấp có quan tâm.

Công ty TNHH Khoáng sản và Luyện kim Việt - Trung (VTM) xin gửi lời chào trân trọng đến các nhà cung cấp.

Hiện nay, VTM đang có nhu cầu khảo sát, chào giá sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị xe cơ giới năm 2022 với các dòng xe như: Xúc lật, xúc đào, ô tô tải, nâng hạ, máy gạt,...

Vậy chúng tôi kính mời các nhà cung cấp có năng lực và kinh nghiệm tham gia khảo sát, chào giá sửa chữa bảo dưỡng thiết bị xe cơ giới năm 2022 với nội dung chính như sau:

- 1- Tên công việc: Sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị xe cơ giới năm 2022.
- 2- Khối lượng công việc: Như hồ sơ mời chào giá kèm theo.
- 3- Thời gian thực hiện (dự kiến): Từ ngày hợp đồng có hiệu lực đến hết ngày 31/12/2022.

4- Địa điểm khảo sát, làm việc: Tại nhà máy Gang thép Lào Cai, mỏ sắt Quý Xa thuộc Công ty TNHH Khoáng sản và Luyện kim Việt - Trung, KCN Tầng Loông, Thị trấn Tầng Loông, Huyện Bảo Thắng, Tỉnh Lào Cai.

5. Hồ sơ chào giá của các đơn vị tham gia bao gồm các tài liệu chính như sau:

- Đơn chào giá.
- Biểu tổng hợp giá chào.
- Cam kết thực hiện gói dịch vụ.
- Tài liệu chứng minh tư cách hợp lệ, năng lực kinh nghiệm, kỹ thuật, tài chính của đơn vị chào giá. (Chi tiết như trong hồ sơ mời chào giá kèm theo).

6. Hình thức chào giá.

Bộ hồ sơ chào giá của đơn vị tham gia phải được đóng trong túi/hộp kín niêm phong và gửi đến bên mời chào giá theo một trong các hình thức sau:

Gửi trực tiếp hoặc gửi qua đường bưu điện đến Văn phòng Công ty TNHH khoáng Sản và Luyện kim Việt - Trung, Khu CN Tầng Loông, thị trấn Tầng Loông, huyện Bảo Thắng, tỉnh Lào Cai, ĐT: 02143.836.885, Fax: 02143.830.345.


7. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: Trước 15h00' ngày **15 / 04 / 2022**.

VTM rất mong các nhà cung cấp quan tâm và hợp tác, đồng thời cử cán bộ, chuyên gia kỹ thuật đến hiện trường thực hiện khảo sát, đánh giá kỹ thuật và tham gia chào giá gói dịch vụ như trên./.

Trân trọng!

Nơi nhận:

- Các nhà cung cấp;
 - Ban Điều hành;
 - Các phòng;
 - Đăng trên website Công ty
- Website: <https://www.vtmsteel.vn>;
- Lưu: VT, QLSX.

TỔNG GIÁM ĐỐC

Nguyễn Phú Dương

**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN KHOÁNG SẢN VÀ LUYỆN KIM
VIỆT - TRUNG**

HỒ SƠ MỜI CHÀO GIÁ

Tên gói dịch vụ: Sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị xe cơ giới năm 2022
(Ban hành kèm theo thư mời chào giá số **336/VTM-QLSX** ngày **31 / 03/2022**)

Bảo thắng, ngày **31** tháng **03** năm 2022
BÊN MỜI CHÀO GIÁ
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
KHOÁNG SẢN VÀ LUYỆN KIM
VIỆT - TRUNG
TỔNG GIÁM ĐỐC



Nguyễn Phú Dương

ln

GIẢI THÍCH TỪ NGỮ TRONG HỒ SƠ MỜI CHÀO GIÁ

Bên mời chào giá	Công ty TNHH Khoáng sản và Luyện Kim Việt Trung (VTM)
HSMCG	Hồ sơ mời chào giá
HSCG	Hồ sơ chào giá
VNĐ	Đồng Việt Nam
NCC	Nhà cung cấp tham gia chào giá
CO	Chứng nhận xuất xứ
CQ	Chứng nhận chất lượng





Chương I. CHỈ DẪN NHÀ CUNG CẤP

Mục 1. Khái quát

1. Bên mời chào giá: Công ty TNHH Khoáng sản và Luyện kim Việt - Trung mời nhà cung cấp tham gia chào giá gói dịch vụ Sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị xe cơ giới, được mô tả tại Chương IV - Yêu cầu đối với gói dịch vụ.

Tên gói dịch vụ: Sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị xe cơ giới năm 2022.

2. Nguồn vốn để thực hiện gói dịch vụ: Chi phí sửa chữa thường xuyên của Công ty TNHH Khoáng sản và Luyện kim Việt - Trung.

3. Loại hợp đồng: Theo đơn giá cố định.

4. Thời gian thực hiện hợp đồng (dự kiến): Từ ngày hợp đồng có hiệu lực đến hết ngày 31/12/2022.

5. Thời gian bảo hành sửa chữa bảo dưỡng, cung cấp vật tư thiết bị: 04 tháng kể từ ngày nghiệm thu bàn giao.

Mục 2. Tư cách hợp lệ của nhà cung cấp

Nhà cung cấp là tổ chức có tư cách hợp lệ khi đáp ứng các điều kiện sau đây:

1. Có giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, quyết định thành lập hoặc tài liệu có giá trị tương đương do cơ quan có thẩm quyền cấp;

2. Hạch toán tài chính độc lập;

3. Không đang trong quá trình giải thể; không bị kết luận đang lâm vào tình trạng phá sản hoặc nợ không có khả năng chi trả theo quy định của pháp luật;

4. Không đang trong thời gian bị cấm tham dự chào giá theo quy định về chào giá;

5) Không có tên trong hai hoặc nhiều HSCG;

6. Bảo đảm cạnh tranh trong chào giá theo quy định về chào giá;

Mục 3. Làm rõ, sửa đổi HSMCG, khảo sát hiện trường

1. Làm rõ HSMCG

Trong trường hợp cần làm rõ HSMCG, nhà cung cấp phải gửi văn bản đề nghị làm rõ đến bên mời chào giá. Khi nhận được đề nghị làm rõ HSMCG của nhà cung cấp, bên mời chào giá sẽ có văn bản trả lời gửi cho nhà cung cấp có yêu cầu làm rõ và tất cả các nhà cung cấp khác đã mua hoặc nhận HSMCG từ bên mời chào giá, trong đó mô tả nội dung yêu cầu làm rõ nhưng không nêu tên nhà cung cấp đề nghị làm rõ. Trường hợp việc làm rõ dẫn đến phải sửa đổi HSMCG thì bên mời chào giá tiến hành sửa đổi HSMCG theo thủ tục quy định tại Khoản 2 Mục này.

2. Sửa đổi HSMCG

Trường hợp sửa đổi HSMCG, bên mời chào giá sẽ gửi văn bản sửa đổi kèm theo những nội dung sửa đổi đến tất cả các nhà cung cấp đã nhận HSMCG.

Nhằm giúp nhà cung cấp có đủ thời gian để sửa đổi HSCG, bên mời chào giá có thể gia hạn thời điểm đóng chào giá.

3. Khảo sát hiện trường

Nhà cung cấp được phép khảo sát hiện trường để phục vụ việc lập HSCG. Các chi phí, rủi ro trong quá trình khảo sát hiện trường do nhà cung cấp tự chi trả. Nhà cung cấp cần liên hệ trước với bên mời chào giá để được bố trí tiếp cận hiện trường theo yêu cầu.

Mục 4. Chi phí, đồng tiền, ngôn ngữ trong chào giá

Lu

1. Nhà cung cấp phải chịu mọi chi phí liên quan đến quá trình tham dự chào giá.
2. Đồng tiền tham dự chào giá và đồng tiền thanh toán là VND.
3. HSCG cũng như tất cả văn bản và các tài liệu liên quan đến HSCG được trao đổi giữa bên mời chào giá và nhà cung cấp phải được viết bằng tiếng Việt. Các tài liệu và tư liệu bổ trợ trong HSCG có thể được viết bằng ngôn ngữ khác, đồng thời kèm theo bản dịch sang tiếng Việt.

Mục 5. Thành phần của HSCG

HSCG do Nhà cung cấp chuẩn bị phải bao gồm các nội dung sau:

1. Đơn chào giá theo mẫu số 01 Chương III;
2. Cam kết thực hiện gói dịch vụ theo yêu cầu của HSMCG theo mẫu số 02 Chương III;
3. Cam kết chất lượng sửa chữa bảo dưỡng, vật tư thiết bị theo yêu cầu của HSMCG theo mẫu số 03 Chương III;
4. Bảng tổng hợp giá chào theo mẫu số 04 Chương III;

Mục 6. Giá chào và giảm giá

1. Giá chào ghi trong đơn chào giá bao gồm toàn bộ chi phí để thực hiện gói dịch vụ (chưa tính giảm giá) theo yêu cầu của HSMCG.

2. Nhà cung cấp phải nộp HSCG cho toàn bộ công việc nêu tại Mục 1 Chương này và ghi đơn giá, thành tiền cho tất cả các công việc tại Bảng tổng hợp giá chào quy định tại Mẫu số 04 Chương III - Biểu mẫu.

3. Trường hợp nhà cung cấp có đề xuất giảm giá thì có thể ghi trực tiếp vào đơn chào giá hoặc đề xuất riêng trong thư giảm giá. Thư giảm giá sẽ được bên mời chào giá bảo quản như một phần của HSCG và được mở đồng thời cùng HSCG của nhà cung cấp.

4. Giá chào của nhà cung cấp phải bao gồm toàn bộ các khoản thuế, phí, lệ phí (nếu có) áp theo thuế suất, mức phí, lệ phí tại thời điểm 30 ngày trước ngày có thời điểm đóng chào giá theo quy định.

Mục 7. Thời gian có hiệu lực của HSCG

1. Thời gian có hiệu lực của HSCG tối thiểu là 30 ngày, kể từ ngày có thời điểm đóng chào giá.

2. Trong trường hợp cần thiết trước khi hết thời hạn hiệu lực của HSCG, bên mời chào giá có thể đề nghị các nhà cung cấp gia hạn hiệu lực của HSCG.

Mục 8. Quy cách HSCG

1. Nhà cung cấp phải chuẩn bị 01 bản gốc hồ sơ chào giá đồng thời ghi trên trang bìa hồ sơ chào giá và túi đựng tương ứng là “BẢN GỐC HỒ SƠ CHÀO GIÁ”.

Trường hợp sửa đổi, thay thế HSCG thì nhà cung cấp phải chuẩn bị 01 bản gốc hồ sơ chào giá sửa đổi, thay thế. Trên trang bìa của các hồ sơ và túi đựng tương ứng phải ghi rõ “BẢN GỐC HỒ SƠ CHÀO GIÁ SỬA ĐỔI”, “BẢN GỐC HỒ SƠ CHÀO GIÁ THAY THẾ”.

2. Túi đựng HSCG, HSCG sửa đổi, HSCG thay thế của nhà cung cấp phải được niêm phong và ghi rõ tên gói dịch vụ, tên nhà cung cấp, tên bên mời chào giá. Bên mời chào giá có trách nhiệm bảo mật thông tin trong HSCG của nhà cung cấp.

3. Tất cả các thành phần của HSCG nêu tại Mục 5 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp phải được ký bởi người đại diện hợp pháp của nhà cung cấp và kèm theo Giấy ủy

quyền hợp lệ (nếu ủy quyền).

Mục 9. Nộp, rút, thay thế và sửa đổi HSCG

1. Nhà cung cấp nộp trực tiếp hoặc gửi HSCG theo đường bưu điện đến địa chỉ của bên mời chào giá nhưng phải đảm bảo bên mời chào giá nhận được trước thời điểm đóng chào giá là 15 giờ 00 phút ngày 15 / 4 /2022.

2. Bên mời chào giá sẽ tiếp nhận HSCG của tất cả nhà cung cấp nộp HSCG trước thời điểm đóng chào giá, kể cả trường hợp nhà cung cấp chưa mua hoặc chưa nhận HSMCG trực tiếp từ bên mời chào giá. Trường hợp nhà cung cấp nộp HSCG sau thời điểm đóng chào giá thì HSCG bị loại và được trả lại nguyên trạng cho nhà cung cấp.

3. Sau khi nộp, nhà cung cấp có thể rút lại HSCG bằng cách gửi văn bản thông báo có chữ ký của người đại diện hợp pháp của nhà cung cấp đến bên mời chào giá trước thời điểm đóng chào giá.

Trước thời điểm đóng chào giá, nếu cần sửa đổi hoặc thay thế HSCG thì nhà cung cấp nộp HSCG sửa đổi hoặc HSCG thay thế cho bên mời chào giá với cách ghi thông tin nêu tại khoản 1, khoản 2 Mục 8 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp.

Mục 10. Mở chào giá

1. Bên mời chào giá tiến hành mở công khai HSCG của các nhà cung cấp trong vòng 01 giờ kể từ thời điểm đóng chào giá tại Văn phòng Công ty TNHH Khoáng sản và Luyện kim Việt - Trung, KCN Tăng Loỏng, Thị trấn Tăng Loỏng, Huyện Bảo Thắng, Tỉnh Lào Cai trước sự chứng kiến của các nhà cung cấp tham dự lễ mở chào giá. Việc mở chào giá không phụ thuộc vào sự có mặt hay vắng mặt của đại diện các nhà cung cấp tham dự chào giá.

2. Việc mở chào giá được thực hiện đối với từng HSCG theo thứ tự chữ cái tên của nhà cung cấp và theo trình tự sau đây:

a) Kiểm tra niêm phong;

b) Mở bản gốc HSCG và đọc to, rõ tối thiểu những thông tin sau: tên nhà cung cấp, bản gốc, số lượng bản chụp, giá chào ghi trong đơn và bảng tổng hợp giá chào, giá trị giảm giá (nếu có), thời gian có hiệu lực của HSCG, thời gian thực hiện hợp đồng, giá trị của bảo đảm dự chào giá và thời gian có hiệu lực của bảo đảm dự chào giá (nếu có) và các thông tin khác mà bên mời chào giá thấy cần thiết.

3. Bên mời chào giá phải lập biên bản mở chào giá trong đó bao gồm các thông tin quy định tại khoản 2 Mục này. Biên bản mở chào giá được ký xác nhận bởi đại diện của bên mời chào giá và các nhà cung cấp tham dự lễ mở chào giá. Việc thiếu chữ ký của nhà cung cấp trong biên bản sẽ không làm cho biên bản mất giá trị.

Mục 11. Làm rõ HSCG

1. Sau khi mở chào giá, nhà cung cấp có trách nhiệm làm rõ HSCG theo yêu cầu của bên mời chào giá.

2. Nhà cung cấp được tự gửi tài liệu chứng minh tư cách hợp lệ, năng lực và kinh nghiệm của mình đến bên mời chào giá. Bên mời chào giá có trách nhiệm tiếp nhận những tài liệu làm rõ của nhà cung cấp để xem xét, đánh giá; các tài liệu làm rõ về tư cách hợp lệ, năng lực và kinh nghiệm được coi như một phần của HSCG.

3. Việc làm rõ phải bảo đảm không làm thay đổi bản chất của nhà cung cấp, không làm thay đổi nội dung cơ bản của HSCG đã nộp và không thay đổi giá chào.

Mục 12. Đánh giá HSCG và thương thảo hợp đồng

1. Việc đánh giá HSCG được thực hiện theo quy định tại Chương II - Tiêu chí

Pm

đánh giá HSCG. Nhà cung cấp có giá chào sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giảm giá và sau khi tính ưu đãi thấp nhất được xếp hạng thứ nhất và được mời vào thương thảo hợp đồng.

2. Việc thương thảo hợp đồng dựa trên các tài liệu sau: Báo cáo đánh giá HSCG; HSCG và các tài liệu làm rõ HSCG (nếu có) của nhà cung cấp; HSMCG.

Mục 13. Điều kiện xét duyệt trúng chào giá

Nhà cung cấp được xem xét, đề nghị trúng chào giá khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:

1. Có HSCG hợp lệ theo quy định tại Mục 1 Chương II - Tiêu chí đánh giá HSCG;

2. Có giá chào sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá và sau khi tính ưu đãi (nếu có) thấp nhất đáp ứng yêu cầu quy định tại Mục 3 Chương II - Tiêu chí đánh giá HSCG;

Mục 14. Thông báo kết quả lựa chọn nhà cung cấp

1. Kết quả lựa chọn nhà cung cấp sẽ được gửi đến tất cả các nhà cung cấp tham dự chào giá theo đường bưu điện, fax theo quy định.

2. Sau khi nhận được thông báo kết quả lựa chọn nhà cung cấp, nếu nhà cung cấp không được lựa chọn có văn bản hỏi về lý do không được lựa chọn thì nhà cung cấp phải gửi công văn cho bên mời chào giá ngay sau khi nhận được kết quả lựa chọn nhưng phải trước ngày ký kết hợp đồng, bên mời chào giá sẽ có văn bản trả lời gửi cho nhà cung cấp.

Mục 15. Điều kiện ký kết hợp đồng

1. Tại thời điểm ký kết hợp đồng, HSCG của nhà cung cấp được lựa chọn còn hiệu lực.

2. Tại thời điểm ký kết hợp đồng, nhà cung cấp được lựa chọn phải bảo đảm vẫn đáp ứng yêu cầu về năng lực để thực hiện gói dịch vụ. Trường hợp thực tế nhà cung cấp không còn đáp ứng cơ bản yêu cầu về năng lực, kinh nghiệm theo quy định nêu trong HSMCG thì bên mời chào giá sẽ từ chối ký kết hợp đồng với nhà cung cấp. Khi đó, bên mời chào giá sẽ hủy quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà cung cấp và mời nhà cung cấp xếp hạng tiếp theo vào thương thảo hợp đồng.

Lu





Chương II. TIÊU CHÍ ĐÁNH GIÁ HSCG

Mục 1. Tiêu chí đánh giá tính hợp lệ của HSCG

1.1. Kiểm tra HSCG

- a) Kiểm tra số lượng bản gốc;
- b) Kiểm tra các thành phần của HSCG theo yêu cầu tại Mục 5 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp.

1.2. Tiêu chí đánh giá tính hợp lệ của HSCG

- a) Có bản gốc HSCG;
- b) Có đơn chào giá được đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên, đóng dấu theo yêu cầu của HSMCG;
- c) Có biểu tổng hợp giá chào được đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên, đóng dấu theo yêu cầu của HSMCG;
- d) Có cam kết thực hiện gói dịch vụ được đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên, đóng dấu theo yêu cầu của HSMCG;
- e. Có cam kết chất lượng sửa chữa bảo dưỡng, vật tư thiết bị được đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên, đóng dấu theo yêu cầu của HSMCG;
- f) Giá chào ghi trong đơn chào giá phải cụ thể, cố định bằng số, bằng chữ và phải phù hợp, logic với bảng tổng hợp giá chào, không đề xuất các giá chào khác nhau hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho bên mời chào giá;
- g) Thời gian thực hiện hợp đồng nêu trong đơn chào giá phải đáp ứng yêu cầu tại mục 1 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp của HSMCG;
- h) Thời gian bảo hành công tác sửa chữa bảo dưỡng, cung cấp vật tư thiết bị phải đáp ứng yêu cầu tại mục 1 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp của HSMCG;
- i) Thời gian có hiệu lực của HSCG đáp ứng yêu cầu nêu tại Mục 7 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp;
- j) Nhà cung cấp bảo đảm tư cách hợp lệ theo quy định tại Mục 2 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp.

Mục 2. Hợp đồng tương tự đã thực hiện (Nếu có)

- a) Hợp đồng tương tự đã thực hiện.
- b) Tài liệu kèm theo hợp đồng:
 - Bản sao hợp đồng.
 - Biên bản nghiệm thu giá trị thanh toán hoặc hóa đơn thương mại của hợp đồng đã thực hiện.

Mục 3. Tiêu chí đánh giá về tài chính

Cách xác định giá chào thấp nhất theo các bước sau:

Bước 1: Xác định giá chào;

Bước 2: Sửa lỗi thực hiện theo quy định;

Bước 3: Hiệu chỉnh sai lệch thực hiện theo quy định;

Bước 4: Xác định giá chào sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch trừ đi giá trị giảm giá (nếu có);

Bước 6: Xếp hạng nhà cung cấp: HSCG có giá chào sau sửa lỗi, hiệu chỉnh sai lệch, trừ đi giá trị giảm giá (nếu có) thấp nhất được xếp hạng thứ nhất.

Lu



Chương III. BIỂU MẪU

Mẫu số 01 - Đơn chào giá

ĐƠN CHÀO GIÁ⁽¹⁾

Ngày: ____ [Điền ngày tháng năm ký đơn chào giá]

Tên gói dịch vụ: _____ [Ghi tên gói dịch vụ theo thông báo mời chào giá]

Kính gửi: [Điền đầy đủ và chính xác tên của Bên mời chào giá]

Sau khi nghiên cứu hồ sơ mời chào giá và văn bản sửa đổi hồ sơ mời chào giá số ____ [Ghi số của văn bản sửa đổi, nếu có] mà chúng tôi đã nhận được, chúng tôi, ____ [Ghi tên nhà cung cấp], có địa chỉ tại ____ [Ghi địa chỉ của nhà cung cấp] cam kết thực hiện gói dịch vụ ____ [Ghi tên gói dịch vụ] theo đúng yêu cầu của hồ sơ mời chào giá với tổng số tiền (Đã bao gồm thuế GTGT) là ____ [Ghi giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền]⁽²⁾ cùng với biểu giá kèm theo.

Thời gian thực hiện cho công việc theo yêu cầu của HSMCG là ____ ngày kể từ lúc bàn giao mặt bằng/thiết bị và các tài liệu liên quan (nếu có) hoặc kể từ ngày nhận được thông báo.⁽³⁾

Chúng tôi cam kết:

1. Chỉ tham gia trong một báo giá này với tư cách là nhà cung cấp chính.
2. Không đang trong quá trình giải thể; không bị kết luận đang lâm vào tình trạng phá sản hoặc nợ không có khả năng chi trả theo quy định của pháp luật.
3. Không vi phạm quy định về bảo đảm cạnh tranh trong chào giá.
4. Không thực hiện hành vi bị cấm trong chào giá khi tham dự gói dịch vụ này.
5. Những thông tin kê khai trong hồ sơ chào giá là trung thực.

Nếu hồ sơ chào giá của chúng tôi được chấp nhận, chúng tôi sẽ thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định của HSMCG.

Hồ sơ chào giá này có hiệu lực trong thời gian ____ ngày⁽⁴⁾, kể từ ngày ____ tháng ____ năm ____⁽⁵⁾.

Đại diện hợp pháp của cung cấp⁽⁶⁾

[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

Ghi chú:

(1) Nhà cung cấp lưu ý điền đầy đủ và chính xác các thông tin về tên của Bên mời chào giá, nhà cung cấp, thời gian có hiệu lực của BCG, được đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên, đóng dấu (nếu có).

(2) Giá chào ghi trong đơn chào giá phải cụ thể, cố định bằng số, bằng chữ và phải phù hợp, logic với tổng giá chào giá ghi trong biểu giá tổng hợp, không đề xuất các giá chào khác nhau hoặc có kèm theo điều kiện gây bất lợi cho Bên mời chào giá.

(3) Thời gian thực hiện hợp đồng nêu trong đơn chào giá phải phù hợp yêu cầu tại mục 1 Chương I - Chỉ dẫn nhà cung cấp của HSMCG

(4) Ghi số ngày có hiệu lực theo đúng yêu cầu của HSMCG.

(5) Ghi ngày đóng chào giá theo quy định của HSMCG.

(6) Trường hợp đại diện theo pháp luật của nhà cung cấp ủy quyền cho cấp dưới

Lu



ký đơn chào giá thì phải gửi kèm theo Giấy ủy quyền theo Mẫu số 05 Chương này; trường hợp tại điều lệ công ty hoặc tại các tài liệu khác liên quan có phân công trách nhiệm cho cấp dưới ký đơn chào giá thì phải gửi kèm theo các văn bản này (không cần lập Giấy ủy quyền). *Lu*



Mẫu số 02 - Cam kết thực hiện gói dịch vụ



CAM KẾT THỰC HIỆN GÓI DỊCH VỤ

Ngày: _____ [Điền ngày tháng năm ký đơn chào giá]

Tên gói dịch vụ: _____ [Ghi tên gói dịch vụ theo thông báo mời chào giá]

Kính gửi: [Điền đầy đủ và chính xác tên của Bên mời chào giá]

Sau khi nghiên cứu bản yêu cầu báo giá và văn bản sửa đổi bản yêu cầu báo giá số _____ [Ghi số của văn bản sửa đổi, nếu có] và các tài liệu đính kèm do, _____ [Ghi tên Bên mời chào giá] phát hành, chúng tôi, _____ [Ghi tên nhà cung cấp], có địa chỉ tại _____ [Ghi địa chỉ của nhà cung cấp] cam kết đã nghiên cứu kỹ các thông tin và sẽ thực hiện gói dịch vụ _____ [Ghi tên gói dịch vụ] theo đúng yêu cầu của Bên mời chào giá, đảm bảo chất lượng, tiến độ và tuân thủ các quy định về chế độ bảo hành cũng như các yêu cầu khác theo đúng quy định của HSMCG.

Chúng tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm về tính chính xác của các thông tin nêu tại bản cam kết này.

Đại diện hợp pháp của cung cấp⁽⁶⁾

[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

Luc

Mẫu số 03 - Cam kết chất lượng sửa chữa bảo dưỡng, vật tư thiết bị
CAM KẾT CHẤT LƯỢNG SỬA CHỮA BẢO DƯỠNG, VẬT TƯ THIẾT BỊ

Ngày: _____ [Điền ngày tháng năm ký đơn chào giá]

Tên gói dịch vụ _____ [Ghi tên gói dịch vụ theo thông báo mời chào giá]

Kính gửi: [Điền đầy đủ và chính xác tên của Bên mời chào giá]

Sau khi nghiên cứu bản yêu cầu báo giá và văn bản sửa đổi bản yêu cầu báo giá số _____ [Ghi số của văn bản sửa đổi, nếu có] và các tài liệu đính kèm do, _____ [Ghi tên Bên mời chào giá] phát hành, chúng tôi, _____ [Ghi tên nhà cung cấp], có địa chỉ tại _____ [Ghi địa chỉ của nhà cung cấp] cam kết đã nghiên cứu kỹ các thông tin và sẽ thực hiện gói dịch vụ _____ [Ghi tên gói dịch vụ] với chất lượng sửa chữa bảo dưỡng, vật tư thiết bị cung cấp đảm bảo mới 100%, chưa qua sử dụng, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, chất lượng, nguồn gốc theo đúng yêu cầu của HSMCG.

Chúng tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm về tính chính xác của các thông tin nêu tại bản cam kết này.

Đại diện hợp pháp của cung cấp⁽⁶⁾

[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

Pme

Mẫu số 04 - **Bảng tổng hợp chào giá**

BẢNG TỔNG HỢP GIÁ CHÀO

STT	Nội dung công việc	Đơn vị	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6=4x5)	(7)
I	Hạng mục 1					
1	Công việc 1					
2	Công việc 2					
..	Công việc					
II	Hạng mục 2					
1	Công việc 1					
2	Công việc 2					
...	Công việc					
...	Hạng mục					
1	Công việc 1					
2	Công việc 2					
...	Công việc					
	Cộng giá chào trước thuế					
	Thuế GTGT					
	Tổng cộng giá chào sau thuế					

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp
 [Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

Ghi chú:

- Đơn giá chào tại cột (5) và giá trị chào tại cột (6) phải bao gồm toàn bộ các chi phí cần thiết để thực hiện các công việc.

ln

Mẫu số 05/Giấy ủy quyền



GIẤY ỦY QUYỀN ⁽¹⁾

Hôm nay, ngày _____ tháng _____ năm _____, tại _____

Tôi là _ [Ghi tên, số CMND hoặc số hộ chiếu, chức danh của người đại diện theo pháp luật của nhà cung cấp], là người đại diện theo pháp luật của _ [Ghi tên nhà cung cấp] có địa chỉ tại _ [Ghi địa chỉ của nhà cung cấp] bằng văn bản này ủy quyền cho _ [Ghi tên, số CMND hoặc số hộ chiếu, chức danh của người được ủy quyền] thực hiện các công việc sau đây trong quá trình tham gia chào giá gói dịch vụ _ [Ghi tên gói dịch vụ] thuộc dự án _ [Ghi tên dự án] do _ [Ghi tên bên mời chào giá] tổ chức:

[- Ký đơn chào giá;

- Ký các văn bản, tài liệu để giao dịch với bên mời chào giá trong quá trình tham dự chào giá, kể cả văn bản đề nghị làm rõ hồ sơ mời chào giá và văn bản giải trình, làm rõ hồ sơ chào giá;

- Tham gia quá trình thương thảo, hoàn thiện hợp đồng;

- Ký đơn kiến nghị trong trường hợp nhà cung cấp có kiến nghị;

- Ký kết hợp đồng với bên mời chào giá nếu được lựa chọn.] ⁽²⁾

Người được ủy quyền nêu trên chỉ thực hiện các công việc trong phạm vi ủy quyền với tư cách là đại diện hợp pháp của _____ [Ghi tên nhà cung cấp]. _____ [Ghi tên nhà cung cấp] chịu trách nhiệm hoàn toàn về những công việc do _____ [Ghi tên người được ủy quyền] thực hiện trong phạm vi ủy quyền.

Giấy ủy quyền có hiệu lực kể từ ngày _____ đến ngày _____ ⁽³⁾. Giấy ủy quyền này được lập thành _____ bản có giá trị pháp lý như nhau, người ủy quyền giữ _____ bản, người được ủy quyền giữ _____ bản.

Người được ủy quyền

[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu
(nếu có)]

Người ủy quyền

[Ghi tên người đại diện theo pháp luật của
nhà cung cấp, chức danh, ký tên và đóng dấu]

Ghi chú:

(1) Trường hợp ủy quyền thì bản gốc giấy ủy quyền phải được gửi cho bên mời chào giá cùng với đơn chào giá. Việc ủy quyền của người đại diện theo pháp luật của nhà cung cấp cho cấp phó, cấp dưới, giám đốc chi nhánh, người đứng đầu văn phòng đại diện của nhà cung cấp để thay mặt cho người đại diện theo pháp luật của nhà cung cấp thực hiện một hoặc các nội dung công việc nêu trên đây. Việc sử dụng con dấu trong trường hợp được ủy quyền có thể là dấu của nhà cung cấp hoặc dấu của đơn vị mà cá nhân liên quan được ủy quyền. Người được ủy quyền không được tiếp tục ủy quyền cho người khác.

(2) Phạm vi ủy quyền bao gồm một hoặc nhiều công việc nêu trên.

(3) Ghi ngày có hiệu lực và ngày hết hiệu lực của giấy ủy quyền phù hợp với quá trình tham gia chào giá.

Lu



Chương IV. YÊU CẦU ĐỐI VỚI GÓI DỊCH VỤ

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật, an toàn, môi trường

Nhà cung cấp có trách nhiệm thực hiện nghiêm túc phương án, biện pháp thi công do nhà cung cấp đề ra, bao gồm nhưng không giới hạn bởi các nội dung công việc sau đây:

- Công tác quản lý, bố trí nhân lực, thiết bị phục vụ công tác thi công, sửa chữa phải tuân thủ các Quy định về an toàn.
- Quá trình sửa chữa, bảo dưỡng và lắp đặt các thiết bị phải tuân thủ các yêu cầu kỹ thuật, tài liệu thiết kế, hướng dẫn lắp đặt và vận hành của nhà sản xuất.
- Hệ thống thiết bị sau khi sửa chữa bảo dưỡng phải đáp ứng các thông số vận hành theo yêu cầu kỹ thuật của nhà sản xuất.
- Đảm bảo an toàn cho người và thiết bị, vệ sinh môi trường trong quá trình thực hiện;
- Lập biển cảnh báo an toàn tại những khu vực đang thực hiện theo quy định vv...
- Nhân lực tham gia thực hiện có đủ các điều kiện về độ tuổi, sức khỏe, tay nghề và đều được huấn luyện về an toàn lao động theo quy định, được trang bị đầy đủ dụng cụ, phương tiện, bảo hộ lao động theo nghề nghiệp của mình;
- Có cán bộ phụ trách về an toàn lao động có mặt trong suốt quá trình thực hiện để kịp thời báo cáo, xử lý các vấn đề phát sinh tại hiện trường.
- Kết thúc công việc cần tiến hành thu dọn mặt bằng, chuyển hết phế liệu, vật liệu thừa, vệ sinh sạch sẽ hiện trường và bàn giao lại mặt bằng vv...
- Mọi vấn đề để xảy ra mất an toàn lao động đối với người và thiết bị thì nhà cung cấp sẽ chịu hoàn toàn trách nhiệm.

Mục 2. Nội dung công việc

1. Khối lượng công việc thực hiện

Stt	Nội dung công việc	Đvt	Số lượng	Ghi chú
1	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 1 (XGMA 951H)	Cái	1	
2	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 2 (XGMA 951H)	Cái	1	
3	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 3 (XGMA 951H)	Cái	1	
4	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 4 (XGMA 951H)	Cái	1	
5	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 5 (XGMA 951H)	Cái	1	
6	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 6 (XGMA 951H)	Cái	1	
7	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật số 7 (XGMA 951H)	Cái	1	
8	Sửa chữa, bảo dưỡng xe HOWO 1 (HOWO 336)	Cái	1	
9	Sửa chữa, bảo dưỡng xe HOWO 2 (HOWO 336)	Cái	1	
10	Sửa chữa, bảo dưỡng xe HOWO 3 (HOWO 336)	Cái	1	

Lu

Stt	Nội dung công việc	Đvt	Số lượng	Ghi chú
	371)			
11	Sửa chữa, bảo dưỡng xe HOWO 4 (HOWO 371)	Cái	1	
12	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc đào bánh xích CAT 329	Cái	1	
13	Sửa chữa, bảo dưỡng máy gạt ủi	Cái	1	
14	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô Dongfeng số 4 chở bùn	Cái	1	
15	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô Dongfeng số 2 chở phế	Cái	1	
16	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô xi-tec chở vôi bột	Cái	1	
17	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô Dongfeng có cầu	Cái	1	
18	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô xe nâng hạ toyota số 1	Cái	1	
19	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô xe nâng hạ toyota số 2	Cái	1	
20	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô phun nước rửa đường	Cái	1	
21	Sửa chữa, bảo dưỡng xe KIA 2,5 tấn	Cái	1	
22	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc máy xúc lật 918I	Cái	1	
23	Sửa chữa, bảo dưỡng xe nâng gầu QC490	Cái	1	
24	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc đào HITACHI	Cái	1	
25	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc Liugong ZL30E	Cái	1	
26	Sửa chữa, bảo dưỡng máy xúc lật bánh lốp CAT D5K	Cái	1	
27	Sửa chữa, bảo dưỡng máy gạt ủi CAT D5K	Cái	1	
28	Sửa chữa, bảo dưỡng xe ô tô nước	Cái	1	

2. Vật tư

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
I	MÁY XÚC LẬT SỐ 1 (XGMA 951H)			
1	Pittong phanh	Cái	32	
2	Phốt cúp ben phanh	Bộ	48	
3	Má phanh	Cái	16	
4	Dầu phanh	Chai	12	
5	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
6	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	2	
7	Tông phanh máy xúc XGMA 951	Cái	4	
8	Bánh răng quả dứa XGMA	Cái	2	
9	Bánh răng vành chậu XGMA	Cái	2	
10	Hộp sọ vi sai cần xúc XGMA cầu trước	Cái	1	
11	Ắc quy 12v - 90AH	Cái	4	
12	Bạc trao GE70ES	Bộ	4	

Pr

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
13	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	8	
14	Trục lai bơm nâng hạ gầu	Cái	1	
15	Trục lai bơm trợ lực lái	Cái	1	
16	Gioăng phốt đại tu tổng thành động cơ XGMA 951	Bộ	2	
17	Cụm bánh răng một chiều (bánh răng quá tải)	Bộ	2	
18	Nồi côn (bàn ép)	Bộ	1	
19	Bộ vi sai tầng dây (số lùi)	Bộ	1	
20	Bộ vi sai tầng mỏng (số 1)	Bộ	1	
21	Bơm nâng hạ gầu	Cái	1	
22	Bơm cấp số + di chuyển	Cái	1	
23	Vòng bi 2 mĩa (bi tỷ)	Cái	2	
24	Cụm biến mô xúc lật XGMA	Bộ	1	
25	Cụm số 2	Bộ	1	
26	Vòng bi 6210 SKF	Cái	2	
27	Vòng bi 6012 SKF	Cái	2	
28	Vòng bi 6211 SKF	Cái	2	
29	Tuy ô dầu thủy lực	Cái	8	
30	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
31	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	4	
32	Vòng bi cầu may σ 32216	Cái	2	
33	Đèn tròn trắng 24 V	Cái	16	
34	Cát đăng máy xúc XGMA 951	Cái	2	
35	Đèn pha vuông 100 W	Cái	6	
36	Bóng đèn H3	Cái	12	
37	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
38	Phin lọc	Cái	1	
39	Dàn nóng điều hòa Denso máy xúc XGMA 951	Cái	1	
40	Quạt dàn nóng điều hòa	Cái	1	
41	Dàn lạnh điều hòa máy xúc XGMA	Cái	1	
42	Van áp suất	Cái	1	
43	Ga điều hòa (1 chai 5 kg)	Chai	2	
44	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
45	Bánh răng củ đề	Cái	2	
46	Dây cu roa 8 PK 1715	Cái	4	
47	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
48	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
49	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
II	MÁY XÚC LẬT SỐ 2 (XGMA 951H)			
1	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	4	
2	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
3	Vòng bi NUP 2208	Cái	2	
4	Vòng bi 32216	Cái	2	
5	Vòng bi 31312	Cái	2	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
6	Vòng bi 31311	Cái	2	
7	Bầu phanh (Tổng phanh)	Cái	4	
8	Dầu phanh	Chai	12	
9	Pittong phanh	Cái	18	
10	Phốt cúp ben phanh	Bộ	42	
11	Má phanh	Cái	32	
12	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
13	Cụm guốc phanh xúc lật XGMA 951 H	Cụm	8	
14	Bạc trao GE50ES	Cái	4	
15	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	6	
16	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
17	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	4	
18	Vành răng	Cái	1	
19	Nõn răng	Cái	1	
20	Bánh răng hành tinh	Cái	4	
21	Bánh răng trục láp	Cái	2	
22	Trục bánh răng hành tinh	Cái	4	
23	Nôi gá đỡ trục bánh răng hành tinh	Cái	1	
24	Puly tăng dây đai xúc lật	Cái	4	
25	Bóng đèn H3	Cái	8	
26	Phốt xi lanh lái XGMA951H	Bộ	16	
27	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
28	Đũa su pap	Cái	2	
29	Bơm tay động cơ	Cái	2	
30	Dẫn hướng su páp	Cái	16	
31	Ruột xương hàm	Cái	1	
32	Dây cu roa 8PK1715	Cái	4	
33	Puly tăng dây đai	Cái	36	
34	Phốt pittong phanh	Bộ	18	
35	Phốt xi lanh nâng hạ gầu XGMA 951H	Bộ	10	
36	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
37	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
38	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
III	MÁY XÚC LẬT SỐ 3 (XGMA 951H)			
1	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	2	
2	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
3	Bánh răng trục cam	Cái	1	
4	Kim phun bơm cao áp	Cái	8	
5	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	5	
6	Bít tông động cơ bơm cao áp	Cái	6	
7	Bạc hãm trục cơ	Cái	1	
8	Phốt đầu trục cơ	Cái	2	
9	Phốt đuôi trục cơ	Cái	2	
10	Đũa xu páp	Cái	2	
11	Bơm tay bơm cao áp	Cái	1	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
12	Máy phát điện 24 V	Cái	1	
13	Gioăng mặt máy của động cơ xúc lật XGMA 951	Cái	2	
14	Trục cơ của động cơ xúc lật XGMA 951	Cái	1	
15	Bộ hơi cho 6 Xilanh bit tông	Bộ	1	
16	Bạc biên belie (bao gồm bạc biên và bạc trục cơ)	Bộ	2	
17	Trục cam	Cái	1	
18	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
19	Gioăng phốt đại tu tổng thành động cơ XGMA951	Bộ	3	
20	Bạc trục cam máy xúc lật XGMA 951H	Bộ	1	
21	Xi e xupap	Cái	16	
22	Ổng dẫn hướng xupap	Cái	16	
23	Ruột xương hàm	Cái	1	
24	Supap hút xả động cơ	Cái	16	
25	Tubo tăng áp động cơ xúc lật XGMA 951	Cái	1	
26	Lọc gió động cơ xúc lật XGMA 951	Cái	2	
27	Lọc dầu động cơ XGMA951	Cái	2	
28	Lọc dầu diesel XGMA951	Cái	2	
29	Bánh răng củ đề 11 răng 1 cái	Cái	1	
30	Bánh răng bánh Đà 143 răng 1 cái	Cái	1	
31	Bơm dầu động cơ	Cái	1	
32	Bơm nước động cơ máy xúc lật XGMA	Cái	1	
33	Cánh quạt làm mát động cơ	Cái	2	
34	Bánh răng một chiều (bánh răng quá tải)	Bộ	1	
35	Nồi côn (bàn ép)	Bộ	1	
36	Bộ vi sai tầng dây tầng mỏng (số lùi)	Bộ	1	
37	Bộ vi sai (số 1)	Bộ	1	
38	Trục lai bơm xúc lật XGMA	Cái	1	
39	Bơm cấp số + di chuyển	Cái	1	
40	Bi tỷ máy xúc lật XGMA	Cái	1	
41	Cụm biên mô xúc lật XGMA	Bộ	1	
42	Cụm số 2	Bộ	1	
43	Trục lái bơm lái hộp số máy XGMA	Cái	1	
44	Vòng bi 6012 SKF	Cái	2	
45	Vòng bi 6211 SKF	Cái	2	
46	Tổng phanh	Cái	4	
47	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
48	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	4	
49	Vòng bi 6210 SKF	Cái	3	
50	Vòng bi 6212 SKF	Cái	2	
51	Vòng bi 6311 SKF	Cái	2	
52	Đũa xu pạp	Cái	2	
53	Bơm tay	Cái	2	
54	Đế kim phun bơm cao áp	Cái	5	



Puc

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
55	Rắc cơ bơm cao áp	Cái	6	
56	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
57	Dầu phanh	Chai	16	
58	Chuột đề	Cái	4	
59	Tu bo tăng áp động cơ xúc lật XGMA 951	Cái	1	
60	Puly tăng dây đai	Cái	4	
61	Bơm hơi động cơ	Cái	1	
62	Pittong phanh	Cái	18	
63	Phốt cúp ben phanh	Bộ	42	
64	Má phanh	Cái	16	
65	Lốp máy xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
66	Đèn pha vuông 100W-24V	Cái	4	
67	Ắc quy khô 12V - 90AH	Cái	4	
68	Hộp zioăng gày	Hộp	4	
69	Hộp zioăng mạp	Hộp	4	
70	Van xả e phanh	Cái	14	
71	Dây cu roa 8PK1715	Cái	2	
72	Đầu cắt tuy ô thủy lực	Bộ	16	
73	Trục các đăng	Cái	2	
74	Kính chắn gió trước ca bin xúc lật XGMA 951	Cái	1	
75	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
76	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
77	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
IV	MÁY XÚC LẬT SỐ 4 (XGMA 951H)			
1	Dây tuy ô thủy lực	Cái	8	
2	Bầu phanh (Tổng phanh)	Cái	4	
3	Ắc quy khô 12V - 100AH	Cái	4	
4	Cụm guốc phanh xúc lật XGMA 951	cụm	4	
5	Má phanh	Cái	28	
6	Pittong phanh	Cái	14	
7	Phốt cúp ben phanh	Bộ	48	
8	Dầu phanh	Chai	12	
9	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
10	Ổ gối bi đỡ pu ly cánh quạt động cơ XGMA 951 H	Cái	2	
11	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	3	
12	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	5	
13	Cánh quạt làm mát động cơ	Cái	2	
14	Phốt xi lanh thủy lực lái	Bộ	3	
15	Phốt xi lanh nâng hạ gầu XGMA 951H	Bộ	3	
16	Phốt xi lanh lật đổ gầu	Bộ	3	
17	Bạc trao GE50ES	Cái	2	
18	Dây curoa A47	Cái	2	
19	Bóng đèn H3	Cái	4	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
20	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
21	Dây cu roa 8PK1715	Cái	2	
22	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
23	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	4	
24	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
25	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
26	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
V	MÁY XÚC LẬT SỐ 5 (XGMA 951H)			
1	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	2	
2	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
3	Bầu phanh (Tổng phanh)	Cái	2	
4	Dầu phanh	Chai	12	
5	Vành răng	Cái	1	
6	Nõn răng	Cái	1	
7	Phanh	Cái	2	
8	Bánh răng hành tinh	Cái	4	
9	Bánh răng trục láp	Cái	1	
10	Trục bánh răng hành tinh	Cái	4	
11	Dây curoa 8pk1715	Cái	4	
12	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	5	
13	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
14	Bóng đèn 24 V	Cái	7	
15	Bạc trao GE50ES	Cái	4	
16	Dây curoa A47	Cái	6	
17	Phốt cúp ben phanh	Bộ	42	
18	Pittong phanh	Cái	14	
19	Tuy ô thủy lực Φ 39 x2200	Cái	3	
20	Bóng đèn H3	Cái	12	
21	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
22	Ắc quy khô 12V - 90AH	Cái	4	
23	Bánh răng củ đề XGMA 951H	Cái	1	
24	Chuột củ đề XGMA 951H	Cái	1	
25	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
26	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	3	
27	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
28	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
29	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
VI	MÁY XÚC LẬT SỐ 6 (XGMA 951H)			
1	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	2	
2	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
3	Má phanh	Cái	16	
4	Pittong phanh	Cái	14	
5	Phốt cúp ben phanh	Bộ	42	
6	Bầu phanh (Tổng phanh)	Cái	2	

123
3TY
ANG
JYET
TRU
1G

Phu

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
7	Dầu phanh	Chai	12	
8	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	1	
9	Đầu tăng bép	Cái	2	
10	Bulong đầu tăng bép	Cái	4	
11	Phanh hãm bu long đầu tăng bép	Cái	2	
12	Phốt may σ XGMA 951H	Cái	4	
13	Đĩa phanh hãm tang trống	Cái	1	
14	Trục láp	Cái	1	
15	Ắc quy ướt 12V - 90AH	Cái	4	
16	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
17	Bóng đèn 24 V	Cái	8	
18	Vành răng	Cái	1	
19	Nõn răng	Cái	1	
20	Phanh	Cái	1	
21	Bánh răng hành tinh	Cái	3	
22	Bánh răng trục láp	Cái	1	
23	Trục bánh răng hành tinh	Cái	4	
24	Nôi gá đỡ trục bánh răng hành tinh	Cái	1	
25	Rô tuyn	Cái	8	
26	Rơ le ngắt lạnh	Cái	1	
27	Dàn nóng điều hòa Multi LG	Cái	1	
28	Quạt dàn nóng điều hòa	Cái	1	
29	Đầu cắt ép	Cái	8	
30	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	8	
31	Dây tuy ô điều hòa	Mét	8	
32	Ga điều hòa (1 chai 5 kg)	Chai	1	
33	Lốc động cơ xúc lật	Cái	1	
34	Trục cơ máy xúc lật XGMA951H	Cái	1	
35	Supap hút sả XGMA951H	Bộ	1	
36	Trục cam	Cái	1	
37	Bánh răng trục cam	Cái	1	
38	Ruột xương hàm	Cái	1	
39	Bạc trục cam máy xúc lật XGMA 951H	Bộ	1	
40	Pít tông động cơ bơm cao áp	Cái	6	
41	Kim phun bơm cao áp	Cái	6	
42	Lọc dầu động cơ XGMA 951	Cái	2	
43	Lọc dầu diesel XGMA 951	Cái	2	
44	Bộ hơi cho 6 Xilanh bit tông	Bộ	1	
45	Bạc trục cơ động cơ	Bộ	2	
46	Bạc biên động cơ xúc lật XGMA 951H	Bộ	2	
47	Bạc hãm trục cơ	Cái	2	
48	Phốt ghít su páp	Bộ	2	
49	Phốt đầu trục cơ	Cái	2	
50	Phốt đuôi trục cơ	Cái	2	
51	Bơm dầu động cơ	Cái	1	
52	Xi e xupap máy xúc lật XGMA951H	Bộ	1	

11/8/2017
 NH
 KH
 VG
 1/31

Lu

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
53	Ổng dẫn hướng su páp (xu páp, đế xu páp, ống dẫn hướng và lò xo xu páp)	Bộ	1	
54	Tay biên động cơ	Cái	6	
55	Lọc thô Diezen	Cái	2	
56	Bu lông trục cơ	Cái	14	
57	Bóng đèn H3	Cái	8	
58	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
59	Dây cu roa 8PK1715	Cái	2	
60	Phốt pitong phanh	Bộ	18	
61	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	4	
62	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
63	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
64	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
VII	MÁY XÚC LẬT SỐ 7 (XGMA 951H)			
1	Dây ga máy xúc XGMA 951	Cái	2	
2	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
3	Phốt cúp ben phanh	Bộ	42	
4	Tổng phanh XGMA951H	Cái	4	
5	Dầu phanh	Chai	12	
6	Má phanh	Cái	14	
7	Pittong phanh	Cái	14	
8	Tuy ô phanh máy xúc lật XGMA951 H	Cái	6	
9	Củ đề động cơ xúc lật	Cái	2	
10	Săm xúc lật 23.5-25	Cái	3	
11	Lốp xe xúc lật (săm + yếm) 23,5-25	Cái	3	
12	Bulong cát đấng chống đề M12x30	Bộ	18	
13	Bulong M12x30	Bộ	14	
14	Pitong phanh	Cái	14	
15	Bóng đèn H3	Cái	8	
16	Chốt + lò so hộp số	Bộ	16	
17	Van điều tiết hơi xúc lật XGMA951H	Cái	2	
18	Bi chữ thập cacdang xúc lật XGMA 951H	Cái	3	
19	Bộ ruột may ơ xúc lật XGMA 951H	Bộ	1	
20	Bơm dầu côn xúc lật XGMA 951H	Cái	1	
21	Dây cu roa 8PK1715	Cái	2	
22	Bơm nâng hạ 951H XGMA 951H	Cái	4	
23	Pu ly tăng đai 951H XGMA 951H	Cái	4	
24	Bánh răng đề XGMA 951H	Cái	8	
25	Phốt cúp ben xúc lật 951H	Bộ	48	
26	Cụm tay đi số + dây số XGMA 951H	Cái	1	
27	Block điều hòa xúc lật XGMA 951	Cái	1	
28	Lá côn hộp số XGMA 951H (10 lá đồng 9 lá thép)	Bộ	1	
VIII	XE HOWO 1 (HOWO 336)			
1	Phốt may ơ HOWO 336	Cái	2	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
2	Dây tui ô thủy lực	Cái	8	
3	Phanh đầu trục HOWO 336	Cái	1	
4	Giá đỡ guốc sau HOWO 336	Cái	2	
5	Cóc phanh xe HOWO 336	Cái	4	
6	Rơ le phụ tải đề HOWO 336	Cái	4	
7	Chạc chia hơi xe HOWO 336	Cái	2	
8	Dây hơi bầu phanh xe HOWO 336	Cái	6	
9	Dây hơi HOWO 336	Mét	20	
10	Bộ hơi HOWO 336	Bộ	1	
11	Trục cơ của động cơ HOWO 336	Cái	1	
12	Ca lăn phốt xe HOWO 336	Cái	2	
13	Tổng phanh xe HOWO 336	Cái	4	
14	Bộ bi sai con lăn xe HOWO 336	Bộ	1	
15	Bu lông cây vỏ cầu xe HOWO 336	Cái	6	
16	Tích kê HOWO 336	Cái	18	
17	Ắc quy khô 12V - 100 AH	Cái	2	
18	Dầu phanh	Chai	18	
19	Dây kích ca bin xe HOWO 336	Cái	2	
20	Đầu bọc ắc quy xe HOWO 336	Cái	8	
21	Ốc bắt chốt bơm xe HOWO 336	Cái	9	
22	Vòng Bi 3207 SKF	Cái	1	
23	Vòng bi SKF 6020	Cái	1	
24	Dây ga xe HOWO 336 L=2700mm	Cái	2	
25	Dây cu roa 8PK1060	Cái	2	
26	Bi tê xe Howo 336	Cái	1	
27	Phanh dầu bi tê xe HOWO 336	Cái	1	
28	Cắt đăng len ben HOWO 336	Cái	1	
29	Lốp xe 1200R20	Cái	8	
30	Săm 1200- 20	Cái	8	
31	Tổng côn trên HOWO 336	Cái	2	
32	Lá côn xe HOWO 336	Bộ	2	
33	Đèn tròn xe HOWO 336	Cái	4	
34	Bóng đèn 24V	Cái	8	
35	Cóc phanh sau	Cái	4	
36	Đèn tròn trắng 24 V	Cái	4	
37	Bóng đèn H3	Cái	4	
38	Bơm mỡ	Cái	1	
39	Bi tỳ xe Howo 336	Bộ	2	
40	Bầu sấy khô hơi HoWo 336 (Không đế)	Cái	1	
41	Máy phát điện xe HoWo 336	Cái	1	
42	Tay phanh lóc kê xe HOWO	Cái	1	
43	Vòng bi 6203 SKF	Cái	4	
44	Phốt các đăng lên ben 55*80*12	Cái	1	
45	Bầu phanh lóc kê sau ô tô HOWO 336	Cái	8	
46	Bầu lọc khí + đế chia hơi Xe HOWO 336	Cái	2	
47	Má phanh HOWO 8 lỗ	Cái	16	

P

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
48	Bu long Tắc kê HOWO 336	Cái	8	
49	Cần gạt mưa HOWO 336	Cái	10	
50	Máy ơ trước xe HOWO 336	Cái	1	
51	Tăng bông xe HOWO 336	Cái	1	
52	Tăng búa sau xe HOWO 336	Cái	1	
53	Tháp ben howo 336	Cái	1	
54	Đèn pha howo 336	Cái	2	
55	Gioăng đại tu tổng thành HOWO 336	Bộ	1	
56	Ruột xương hàm động cơ HOWO 336	Cái	1	
57	Bơm cao áp động cơ HOWO 336	Cái	1	
58	Bơm hơi động cơ HOWO 336	Cái	1	
59	Bơm nhớt động cơ HOWO 336	Cái	1	
60	Vành chậu quả dừa cầu HOWO 336	Bộ	1	
61	Vi sai cầu HOWO 336	Bộ	1	
62	Trục đứng + Bạc howo 336	Bộ	2	
63	Puly tăng dây đai xe HOWO 336	Cái	2	
IX	XE HOWO 2 (HOWO 336)			
1	Bát phanh xe HOWO 336	Cái	8	
2	Dây tủy ô thủy lực	Cái	6	
3	Cút nối	Cái	16	
4	Quai nhê	Cái	32	
5	Trục cam động cơ HOWO 336	Cái	1	
6	Bạc biên HOWO 336	Bộ	2	
7	Bạc trục cơ HOWO 336	Bộ	2	
8	Lò so guốc phanh xe HOWO 336	Cái	1	
9	Con lăn phanh xe HOWO 336	Cái	1	
10	Guốc phanh + má phanh xe HOWO 336	Bộ	1	
11	Tổng chia hơi	Cái	4	
12	Chạc chia hơi xe HOWO 336	Cái	4	
13	Tay phanh kéo lốc kê	Cái	1	
14	Bộ bao chêm chuyên tăng	Cái	2	
15	Cóc phanh chân xe HOWO 336	Cái	4	
16	Tay đấm đi số	Cái	3	
17	Dây hơi toyork	Mét	10	
18	Phốt máy nén khí	Cái	2	
19	Dây tủy ô dầu cấp máy nén khí $\Phi 15 \times 400$	Cái	2	
20	Dây tủy ô dầu cấp bơm cao áp $\Phi 15 \times 400$	Cái	2	
21	Lốp xe 1200R20	Cái	4	
22	Săm 1200- 20	Cái	4	
23	Bi tê + phanh dậu bi tê	Bộ	1	
24	Bàn ép côn xe HOWO 336	Cái	1	
25	Lá côn xe HOWO 336	Bộ	1	
26	Đèn tròn xe HOWO 336	Cái	4	
27	Bóng đèn 24V	Cái	6	
28	Dầu phanh	Chai	10	
29	Tổng phanh	Cái	4	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
30	Thanh ba dọc	Cái	1	
31	Gioăng chỉ	Cái	12	
32	Phốt may ơ HOWO 336	Cái	2	
33	Gioăng cầu	Cái	2	
34	Bulong dài bắt giữa gioăng M20*200	Cái	2	
35	Bulong ngắn bắt đầu gioăng M20*100	Hộp	3	
36	Cút nối nhanh 3 chạc	Cái	12	
37	Dây cu roa 8pk 1080	Cái	4	
38	Vòng bi NU 206 SKF	Cái	2	
39	Vòng bi SKF 3205 A	Cái	2	
40	Dây ga xe HOWO 336 L=2700mm	Cái	4	
41	Ốc bu lông manh lửa bơm cao áp	Bộ	11	
42	Tay nắm cân số xe HOWO	Cái	1	
43	Vòng bi 6001 SKF	Cái	2	
44	Đèn tròn trắng 24 V	Cái	4	
45	Bóng đèn H3	Cái	4	
46	Dây cu roa 8PK1080	Cái	4	
47	Cần gạt mưa HOWO 336	Cái	10	
48	Máy ơ trước xe HOWO 336	Cái	1	
49	Tăng bông xe HOWO 336	Cái	1	
50	Tăng búa sau xe HOWO 336	Cái	1	
51	Tháp ben howo 336	Cái	1	
52	Đèn pha howo 336	Cái	2	
53	Bầu lọc khí + đế chia hơi Xe HOWO 336	Cái	2	
54	Trục đứng + Bạc howo 336	Bộ	2	
55	Puly tăng dây đai xe HOWO 336	Cái	2	
56	Bi tỳ xe Howo 336	Bộ	2	
X	XE HOWO 3 (HOWO 371)			
1	Lá nhíp cái sau	Cái	1	
2	Lá nhíp số 2	Cái	1	
3	Dây tụy ô thủy lực	Cái	6	
4	Ốc xang tan	Cái	4	
5	Dây curoa 8pk1060	Cái	2	
6	Chân cao su đỡ hộp số HOWO	Cái	3	
7	Loa kèn đuôi hộp số HOWO	Cái	1	
8	Ốc cây M12x60	Cái	22	
9	Bàn ép côn xe HOWO	Cái	2	
10	Gioăng phốt đại tu tổng thành động cơ HOWO	Bộ	1	
11	Thước ga HOWO	Cái	1	
12	Lọc gió động cơ HOWO	Cái	1	
13	Lọc dầu động cơ HOWO	Cái	8	
14	Lọc dầu diesel HOWO	Cái	8	
15	Lọc dầu tách nước HOWO	Cái	3	
16	Dây curoa 6pk794	Cái	2	
17	Nhíp mậ kích thước 1650*90*38	Cái	1	

3268
 Y TN
 IG SA
 ENK
 TRUM
 3.1.1

Lu

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
18	Bulong xăng tan	Cái	2	
19	Bóng đèn 24V	Cái	6	
20	Quang nhíp M24 x 93 x 400mm	Cái	2	
21	Nhíp sau 90*36*1640	Cái	1	
22	Dây tuy ô kích ca bin dài 2100mm	Bộ	1	
23	Phin lọc	Cái	1	
24	Dàn lạnh điều hòa xe howo 371	Cái	1	
25	Cút ép	Cái	8	
26	Dây tuy ô điều hòa	Mét	10	
27	Rơ le ngắt lạnh	Cái	1	
28	Ga điều hòa (1 chai 5 kg)	Chai	1	
29	Trợ lực số	Cái	1	
30	Hộp van chuyển tầng	Cái	1	
31	Chuột van chuyển tầng	Cái	1	
32	Cóc phanh sau	Cái	4	
33	Dây ga howo 336	Cái	2	
34	Bóng đèn H3	Cái	4	
35	Lốp 1200R20	Cái	4	
36	Săm 1200- 20	Cái	4	
37	Bulong tích kê	Cái	12	
38	Máy ơ sau Howo 371	Cái	1	
39	Bơm cao áp động cơ	Cái	1	
40	Két nước làm mát	Cái	1	
41	Két turbo	Cái	1	
42	Tubo tăng áp động cơ HOWO	Cái	1	
43	Tháp ben howo 371	Cái	1	
44	Đèn pha Howo 371	Cái	1	
45	Mặt máy động cơ	Cái	1	
46	Bầu lọc khí + đế chia hơi Xe HOWO 371	Cái	2	
47	Trục đứng + Bạc howo 371	Bộ	2	
48	Puly tăng dây đai xe HOWO 371	Cái	2	
49	Bi tỷ xe Howo 371	Bộ	2	
XI	XE HOWO 4 (HOWO 371)			
1	Lốp 1200R20	Cái	4	
2	Dây tuy ô thủy lực	Cái	6	
3	Săm 1200- 20	Cái	4	
4	Bơm nước HOWO	Cái	1	
5	Bạc trục cam HOWO	Bộ	2	
6	Bơm dầu động cơ HOWO	Cái	1	
7	Tubo tăng áp HOWO	Cái	1	
8	Su páp hút xả HOWO	Bộ	1	
9	Đề động cơ HOWO	Cái	1	
10	Tăng bua HOWO	Cái	4	
11	Bốt lái trợ lực HOWO	Cái	1	
12	Chuyển tầng trên	Cái	1	
13	Chuyển tầng dưới	Cái	1	



Pm

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
14	Trục trợ lực số	Cái	1	
15	Chia hơi chuyên tầng dưới	Cái	1	
16	Dây ga howo 371	Cái	2	
17	Đèn tròn xe HOWO 371	Cái	5	
18	Tổng côn dưới HD 105 Howo 371	Cái	1	
19	Dây số	Cái	2	
20	Giá đỡ cần số	Cái	1	
21	Dầu phanh	Chai	10	
22	Phốt tháp ben	Bộ	2	
23	Bulong M16 x 80	Cái	14	
24	Bulong M16 x 60	Cái	14	
25	Tay đãm số (loại 10 số)	Cái	1	
26	Bóng đèn 24 V	Cái	12	
27	Gệt lót lớp ô tô 1200	Cái	4	
28	Quang nhíp $\Phi 27 \times 380$	Cái	2	
29	Nhíp cái 38x90x1640	Cái	1	
30	Bulong sentan	Cái	2	
31	Phanh dầu bi tê howo 371	Cái	1	
32	Block điều hòa ô tô HoWo 371	Cái	1	
33	Phin lọc	Cái	1	
34	Rơ le áp suất	Cái	1	
35	Rơ le ngắt lạnh	Cái	1	
36	Ga điều hòa (1 chai 5 kg)	Chai	1	
37	Lá côn	Bộ	1	
38	Bu lông cát đấng chống dề	Bộ	8	
39	Cóc phanh trái	Cái	1	
40	Bóng đèn H3	Cái	4	
41	Bình nén khí xe HoWo 371	Cái	1	
42	Bảng táp lô điều khiển điện xe Howo	Cái	1	
43	Máy phát điện HoWo 371	Cái	1	
44	Bơm trợ lực lái HOWO	Cái	1	
45	Máy ơ sau Howo 371	Cái	1	
46	Bơm cao áp động cơ	Cái	1	
47	Két nước làm mát	Cái	1	
48	Két turbo	Cái	1	
49	Tubo tăng áp HOWO	Cái	1	
50	Tháp ben howo 371	Cái	1	
51	Đèn pha Howo 371	Cái	1	
52	Mặt máy động cơ	Cái	1	
53	Bầu lọc khí + đế chia hơi Xe HOWO 371	Cái	2	
54	Trục đứng + Bạc howo 371	Bộ	2	
55	Puly tăng dây đai xe HOWO 371	Cái	2	
56	Bi tỳ xe Howo 371	Bộ	2	
XII	MÁY XÚC ĐÀO BÁNH XÍCH CAT 329			
1	Ắc quy khô 12V - 100AH	Cái	2	
2	Dây cu roa 8PK2130	Cái	2	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
XIII	MÁY GẠT ỦI			
1	Máy phát 24V máy gạt ủi	Cái	1	
2	Dây cu roa A50	Cái	1	
3	Dây curoa 1040	Cái	1	
XIV	XE Ô TÔ DONGFENG SỐ 4 CHỖ BÙN			
1	Lốp 1100R20H258	Cái	4	
2	Má phanh xe dongfeng chở bùn	Cái	16	
3	Săm 1100-20	Cái	8	
4	Tổng côn trên	Cái	1	
5	Tổng côn dưới	Cái	1	
6	Bơm dầu trợ lực lái Dongfeng	Cái	1	
7	Dầu phanh	Chai	10	
8	Bầu phanh lọc kê trước	Cái	1	
9	Củ đề xe Dongfeng 24V QDJ273A	Cái	1	
XV	XE Ô TÔ DONGFENG SỐ 2 CHỖ PHÉ			
1	Lốp 1100R20H258	Cái	4	
2	Má phanh xe dongfeng chở phé	Cái	16	
3	Săm 1100-20	Cái	4	
4	Tổng côn trên	Cái	1	
5	Tổng côn dưới	Cái	1	
6	Bơm dầu trợ lực lái Dongfeng	Cái	1	
7	Dầu phanh	Chai	8	
8	Bầu phanh lọc kê trước	Cái	1	
9	Củ đề xe Dongfeng 24V QDJ273A	Cái	1	
XVI	XE Ô TÔ XI-TÉC CHỖ VÔI BỘT			
1	Lốp xe	Cái	4	
2	Săm	Cái	4	
3	Tổng côn trên	Cái	1	
4	Van cánh bướm DN 100	Cái	8	
5	Lá nhíp (8 lá) trước	Bộ	1	
6	Bulong xang tan	Cái	2	
7	Quang nhíp	Cái	2	
8	Dầu phanh	Chai	6	
XVII	XE Ô TÔ DONGFENG CÓ CẦU			
1	Lốp xe DONGFENG	Cái	8	
2	Săm DONGFENG	Cái	8	
3	Tổng côn dưới DONGFENG	Cái	1	
4	Tổng côn trên DONGFENG	Cái	1	
5	Lá côn xe cầu DONGFENG	Bộ	1	
6	Cáp thép lựa $\Phi 8$ chống xoắn	Mét	60	
7	Dầu phanh	Chai	6	
9	Ắc quy 12V-150AH	Cái	2	
XVIII	XE NÂNG HẠ TOYOTA SỐ 1			
1	Pittong đóng mở bơm cao áp xe nâng toyota	Bộ	1	
2	Lọc dầu diezen + bơm tay TOYOTA	Bộ	1	
3	Gioăng phốt bơm cao áp	Bộ	1	

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
4	Rơ le van điện đóng mở nhiên liệu	Cái	1	
6	Cân chỉnh bơm cao áp TOYOTA	Cái	1	
7	Phốt đuôi động cơ TOYOTA	Cái	2	
8	Bơm tay TOYOTA	Cái	2	
XIX	XE NÂNG HẠ TOYOTA SỐ 2			
1	Phốt đuôi trục cơ xe nâng toyota	Cái	1	
XX	XE PHUN NƯỚC RỬA ĐƯỜNG			
1	Lốp xe	Cái	4	
2	Săm	Cái	4	
3	Bộ trích lực hộp số lai cắt đăng bơm nước	Bộ	1	
4	Lọc gió xe rửa đường	Cái	2	
5	Dây cu roa B50	Cái	2	
6	Dầu phanh	Chai	6	
7	Sửa chữa hộp số vành đồng tốc	Bộ	4	
8	Van cánh bướm DN 100	Cái	4	
XXI	XE KIA 2,5 TẤN			
1	Lốp xe KIA 2,5 tấn	Cái	4	
2	Săm KIA 2,5 tấn	Cái	4	
3	Gioăng mặt máy xe KIA 2,5 tấn	Cái	2	
4	La zăng xe KIA 2,5 tấn	Cái	2	
XXII	MÁY XÚC LẬT 918I			
1	Lốp xe xúc lật 16/70-20 (Săm +yém)	Cái	4	
2	Săm xúc lật	Cái	4	
3	Ắc quy khô 12V - 90AH	Cái	2	
4	Phốt trục cơ XGMA 918I	Cái	2	
5	Dầu phanh	Chai	12	
6	Tông phanh XGMA 918I	Cái	4	
7	Củ đề máy xúc XGMA 918I	Cái	2	
XXIII	XE NÂNG GÀU QC490			
1	Gioăng mặt máy xe nâng QC490	Cái	2	
2	Gioăng đại tu xe nâng QC490	Bộ	2	
3	Lọc dầu diezen xe nâng QC 490	Cái	1	
4	Lọc dầu diezen xe nâng QC 490	Cái	1	
5	Ống dẫn hướng supap xe nâng QC 490	Cái	6	
6	Supap hút xả xe nâng QC 490	Cái	6	
7	Si e hút xả	Cái	6	
8	Bờng mặt bích phốt đuôi trục cơ	Cái	1	
9	Phốt đuôi trục cơ QC490	Cái	2	
10	Phốt ghít QC490	Bộ	2	
11	Bạc biên động cơ xe nâng QC490	Bộ	2	
12	Bạc trục cơ xe nâng QC490	Bộ	2	
13	Bạc trục cam QC490	Bộ	2	
14	Bơm dầu động cơ xe nâng QC490	Cái	1	
15	Bơm tay xe nâng QC490	Cái	1	
16	Củ đề xe nâng QC490	Cái	1	
17	Kim phun bơm cao áp xe nâng QC490	Cái	4	

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
 LAO ĐỘNG - KHAI THÁC

Pu

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
18	Pittong đóng mở bơm cao áp xe nâng QC490	Bộ	4	
19	Vòng bi 6302 SKF	Cái	2	
20	Tổng phanh chân xe nâng QC490	Cái	1	
21	Phốt máy ơ TC 100x125x12	Cái	3	
22	Phốt TB 70x95x13	Cái	3	
23	Cúp ben phanh	Cái	2	
24	Dầu phanh	Chai	6	
XXIV	MÁY XÚC ĐÀO HITACHI			
1	Mặt trà xi lanh xúc Hitachi 2X-225	Cái	2	
2	Xi lanh máy xúc Hitachi 2X-225	Cái	2	
3	Pittong bơm thủy lực Hitachi 2X-225 (7 cái/bộ)	Bộ	2	
4	Phốt bơm thủy lực chính xúc đào Hitachi 2X-225	Bộ	1	
5	Mặt bơm thủy lực xúc Hitachi 2X-225	Cái	1	
6	Nắp bình dầu thủy lực xúc Hitachi 2X-225	Cái	1	
7	Vòng bi 30312	Cái	4	
8	Vòng bi 30320	Cái	2	
9	Dây cu roa B8480	Cái	2	
10	Dầu phanh	Chai	8	
XXV	MÁY XÚC LIUGONG ZL30E			
1	Ắc quy khô 12V - 100 AH	Cái	2	
2	Bơm nước làm mát máy xúc ZL30E	Cái	1	
3	Bộ hơi máy xúc ZL30E	Bộ	1	
4	Bạc trục cơ máy xúc ZL30E	Bộ	2	
5	Bạc biên động cơ xúc Liugong ZL30E	Bộ	2	
6	Bạc trục cam máy xúc ZL30E	Bộ	2	
7	Gioăng phốt đại tu tổng thành động cơ máy xúc ZL30E	Bộ	2	
8	Phốt đầu trục cơ ZL30E	Cái	1	
9	Phốt đuôi trục cơ ZL30E	Cái	1	
10	Bạc hãm trục cơ	Cái	2	
11	Bơm dầu động cơ máy xúc Liugong ZL30E	Cái	1	
12	Kim phun bơm cao áp máy xúc Liugong ZL30E	Cái	6	
13	Pit tông động cơ bơm cao áp ZL30E	Cái	6	
14	Dầu phanh	Chai	8	
XXVI	Máy xúc lật bánh lốp CAT D5K			
1	Dây ga máy xúc CAT D5K	Cái	2	
2	Ắc quy ướt 12v - 90AH	Cái	4	
3	Tuy ô phanh máy xúc lật CAT D5K	Cái	8	
4	Tuy ô dầu thủy lực CAT D5K	Cái	8	
5	Lốp xe xúc lật (săm + yêm)CAT D5K	Cái	4	
6	Săm xúc lật CAT D5K	Cái	4	
7	Đèn tròn trắng 24 V	Cái	16	
8	Cát đăng máy xúc lật CAT D5K	Cái	2	



Pr

Stt	Tên, chủng loại vật tư, thiết bị	Đvt	Số lượng	Ghi chú
9	Đèn pha vuông 100 W	Cái	6	
10	Bóng đèn H3	Cái	12	
11	Dàn nóng điều hòa Denso máy xúc lật CAT D5K	Cái	1	
12	Quạt dàn nóng điều hòa	Cái	1	
13	Dàn lạnh điều hòa máy xúc lật CAT D5K	Cái	1	
14	Ga điều hòa (1 chai 5 kg)	Chai	2	
15	Tuy ô thủy lực CAT D5K	Cái	6	
XXVII	Máy gạt ủi CAT D5K			
1	Máy phát 24V máy gạt ủi CAT D5K	Cái	1	
2	Dây curoa A50 CAT D5K	Cái	1	
3	Dây curoa 1040 CAT D5K	Cái	1	
4	Đèn pha vuông 100 W	Cái	4	
5	Bóng đèn H3	Cái	10	
6	Đèn tròn trắng 24 V	Cái	4	
XXVIII	Xe ô tô nước			
1	Bóng đèn H3	Cái	10	
2	Đèn tròn trắng 24 V	Cái	10	
3	Lốp 1200R -20	Cái	4	
4	Săm 1200R- 20	cái	4	
5	Ắc quy ước 12v - 90AH	Cái	2	

