

Số: 782/TM-GTCB

Cao Bằng, ngày 06 tháng 6 năm 2023

**THƯ MỜI BÁO GIÁ**  
**Đơn hàng: Sửa chữa động cơ điện**

Kính gửi: Quý khách hàng

Công ty Cổ phần Gang thép Cao Bằng tổ chức chào giá dịch vụ sửa chữa. Kính mời các đơn vị kinh doanh, các Doanh nghiệp có khả năng cung cấp dịch vụ tham gia chào giá với nội dung như sau.

**Thông tin về công việc sửa chữa:**

**1. Nội dung sửa chữa**

TT	Nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	<b>Động cơ 3 pha, S280S-4, 75KW</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	KW	75	
	Thay bi LYC 6317	Vòng	1	
	Thay bi LYC 6217	Vòng	1	
	Phục hồi mặt bích động cơ	Mặt	2	
	Thay dây nguồn F50	Mét	2,6	
	Thay đầu cos đồng F50	Cái	6	
2	<b>Động cơ 2,2 Kw, 1420v/p</b>	<b>Cái</b>	<b>2</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	2	
	Thay vòng bi LYC 6306	Vòng	4	
	Thay dây nguồn F2.5	M	2	
3	<b>Động cơ YZO 20-6,2 Kw</b>	<b>Cái</b>	<b>2</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	2	
	Thay vòng bi LYC 6202	Vòng	2	
	Thay vòng bi LYC 6203	Vòng	2	
	Thay dây nguồn F4	M	2	
4	<b>Động cơ rải liệu 2,2 Kw, 1420v/p</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi LYC 7314	Vòng	2	
	Phục hồi đầu trục động cơ	Đầu	1	
	Thay dây nguồn F2.5	M	1	



TT	Nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
5	<b>Động cơ ZYD 22-40,1,5 Kw, 1380v/p</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay bi NU 206	Vòng	1	
	Thay dây nguồn F2.5	M	1	
6	<b>Động cơ thủy lực đóng mở phễu cân 1,5Kw</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi LYC 6205	Vòng	1	
7	<b>Động cơ Y2 -132M2-6: 5,5Kw</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi 6208	Vòng	2	
8	<b>Động cơ Y3-225M-2,45KW,2960v/p</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	KW	45	
	Thay vòng bi LYC 6312	Vòng	1	
	Thay vòng bi LYC 6313	Vòng	1	
	Phục hồi mặt bích	Cái	2	
	Phục hồi đầu trục động cơ	Đầu	1	
	Thay dây nguồn F8	M	1	
9	<b>Động cơ YE2-200L2-2, 37 Kw</b>	<b>Cái</b>	<b>2</b>	
	Quấn lại dây đồng	KW	74	
	Thay dây nguồn F16	M	7	
	Thay đầu cos đồng F16	Cái	12	
10	<b>Động cơ 3K132-M4, 7,5kw</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi LYC 6307	Vòng	1	
	Thay vòng bi LYC 6308	Vòng	1	
	Thay dây nguồn F6	M	1	
11	<b>Động cơ 7,5 Kw, 1440v/p, 50Hz</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi LYC 6307	Vòng	1	

TT	Nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	Thay vòng bi LYC 6308	Vòng	1	
	Thay dây nguồn F6	M	1	
12	<b>Động cơ LPM -100L- 4, 2.2KW, 1460v/p</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay dây nguồn F4	M	1	
	Thay vòng bi 6206	Vòng	2	
13	<b>Động cơ YZO 30-6. 2,5 Kw, 30KN,1000v/p</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Phục hồi đầu trục động cơ	Trục	1	
	Phục hồi mặt bích	Mặt	1	
14	<b>Động cơ 13 KW</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	KW	13	
	Thay bi NU 208	Vòng	1	
	Thay bi SKF 51112	Vòng	1	
	Thay dây nguồn F6	M	1	
15	<b>Động cơ 5.5 Kw</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
16	<b>Động cơ rung 0,75KW</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi LYC 7314	Vòng	2	
	Phục hồi đầu trục động cơ	Đầu	1	
	Thay dây nguồn F2.5	M	1	
17	<b>Động cơ JHM -162L-4; 380V, 15KW</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	KW	15	
	Thay dây nguồn F8	m	2	
18	<b>Động cơ rung 0,75KW</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>	
	Quấn lại dây đồng	Động cơ	1	
	Thay vòng bi LYC 6407	Vòng	2	

162  
 G.T  
 H.A  
 T.E  
 B.A  
 G.T.C

TT	Nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	Thay dây nguồn F4	M	1	
19	Động cơ YE2-200L1-6, 18,5Kw, 380V, 38,6A, 50Hz	Cái	1	
	Quấn lại dây đồng	KW	19	
	Thay vòng bi LYC 6308	Vòng	1	
	Thay vòng bi LYC 6309	Vòng	1	
	Thay dây nguồn F8	M	2	

## 2. Yêu cầu kỹ thuật

STT	Nội dung công việc	Yêu cầu kỹ thuật
1	Quấn động cơ, thay thế vòng bi	Cách điện >20 Mega ohm, vòng bi thay thế mới không rơ rã, không bị kẹt cứng
2	Chạy thử không tải, có tải	Dòng điện khi làm việc $I_{max} < I_{dm}$ (A) Dòng điện làm việc không tải $I < 0.5 \times I_{dm}$ (A)

## 3. Hình thức, thời gian báo giá:

### 3.1. Hình thức gửi báo giá:

Quý khách hàng gửi Bản báo giá của đơn hàng trực tiếp, hoặc qua đường bưu điện gửi về theo địa chỉ: **Phòng Kế hoạch Vật tư, Công ty Cổ phần Gang Thép Cao Bằng Km7, QL4A, xã Chu Trinh, TP Cao Bằng, tỉnh Cao Bằng.**

Lưu ý: Trong thư báo giá khách hàng cần ghi rõ tên công ty, địa chỉ, số điện thoại của đơn vị mình để Công ty Chúng tôi tiện liên hệ.

**3.2. Thời gian phát hành Thư mời báo giá:** Từ 14h00 ngày 06/06/2023 đến 14h00 ngày 12/6/2023.

**3.3. Thời gian nộp Thư báo giá:** Đến 14h00' ngày 12/6/2023.

**3.4. Thời gian mở thư chào giá:** Vào lúc 14h30 ngày 12 tháng 6 năm 2023 tại phòng Kế hoạch Vật tư - Công ty Cổ phần Gang Thép Cao Bằng

**4. Giá chào hàng:** Khách hàng cần ghi rõ giá trên chưa bao gồm hay đã bao gồm VAT.

### 5. Điều kiện thương mại:

5.1. Thời gian thực hiện: Trong vòng 30 ngày kể từ ngày bàn giao động cơ cần sửa chữa.

5.2. Địa điểm giao nhận hàng: Tại kho Công ty cổ phần Gang thép Cao Bằng, Km7, QL 4A, xã Chu Trinh, thành phố Cao Bằng, tỉnh Cao Bằng.

5.3. Thời gian bảo hành: 06 tháng kể từ ngày bàn giao nghiệm thu thiết bị sau sửa chữa.

5.3. Thời gian thanh toán: Trong vòng 30 ngày kể từ ngày nghiệm thu sau sửa chữa và đầy đủ chứng từ thanh toán.

+ Khách hàng có thể đề xuất về thời gian thanh toán (nếu có)

**5.4. Điều kiện thương mại khác (nếu có).**

## 6. Địa chỉ liên hệ:

Thông tin mời chào giá hàng hóa được thông báo trên trang mạng điện tử của Công ty Cổ phần Gang thép Cao Bằng tại website <https://gtcb.com.vn/>.

Quý khách cần nhận thêm thông tin chi tiết liên hệ với Phòng Kế hoạch Vật tư Công ty Cổ phần Gang Thép Cao Bằng. Đ/c: Km7, QL4A, xã Chu Trinh, TP. Cao Bằng, tỉnh Cao Bằng. Điện thoại 02063 953 369 trong giờ làm việc hành chính.

Công ty Cổ phần Gang Thép Cao Bằng rất mong được sự quan tâm hợp tác của Quý khách hàng./.

Nơi nhận:

- Niêm yết tại Công ty
- Đơn vị khách hàng;
- Lưu: VP, KHVT.



GIÁM ĐỐC

Nguyễn Văn Phương

