

Số: **02**/TBCG - KTĐN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày **16** tháng 3 năm 2026

THÔNG BÁO CHÀO GIÁ

Kính gửi: *Quý Công Ty.*

Công ty TNHH một thành viên Phát triển Công viên phần mềm Quang Trung (QTSC) có nhu cầu thực hiện gói mua sắm hàng hóa, dịch vụ với các yêu cầu sau đây:

I. KHÁI QUÁT HẠNG MỤC MUA SẮM

- Tên hạng mục mua sắm: Cung cấp dịch vụ bảo trì, thay mới thiết bị định kỳ hằng năm 6 máy phát điện dự phòng QTSC quản lý vận hành tại Khu Công viên phần mềm Quang Trung.

- Thời gian thực hiện:

+ Thời gian thực hiện hạng mục cung cấp và thay thế thiết bị 6 máy phát là 60 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực (kể cả thứ 7 và chủ nhật).

+ Thời gian thực hiện bảo trì 6 máy phát điện là 12 tháng kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

- Địa điểm thực hiện: Khu Công viên phần mềm Quang Trung, Phường Trung Mỹ Tây, Thành phố Hồ Chí Minh.

II. TƯ CÁCH HỢP LỆ CỦA NHÀ CUNG CẤP

Nhà cung cấp tham gia hạng mục mua sắm phải có tư cách hợp lệ khi đáp ứng đủ các điều kiện sau đây:

❖ Nhà cung cấp là tổ chức:

- Nhà cung cấp trong nước: có đăng ký thành lập, hoạt động theo quy định của pháp luật Việt Nam. Đối với nhà cung cấp nước ngoài: có đăng ký thành lập hoạt động theo pháp luật nước ngoài;

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc chấm dứt hoạt động; không bị thu hồi giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh hoặc giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về phá sản;

- Không đang bị truy cứu trách nhiệm hình sự;

- Không đang trong thời gian bị cấm tham dự thầu theo quy định của Luật đấu thầu.

III. YÊU CẦU CỦA HẠNG MỤC MUA SẮM

1. Yêu cầu cung cấp hàng hóa/dịch vụ.

STT	HANG MỤC CÔNG VIỆC	YÊU CẦU KỸ THUẬT HOẶC CHẤT LƯỢNG	SỐ LƯỢNG	YÊU CẦU TIỀN ĐỘ	GHI CHÚ
I	Hạng mục bảo trì và nhân công thay vật tư, thiết bị 6 máy phát điện.				
1.	Bảo trì, bảo dưỡng vệ sinh, kiểm tra 6 máy phát điện (1.250kVA QTSC1, 1.250kVA TT CNS QTSC, 500kVA Helios, 500kVA SBI+6A, 380kVA BĐ.3, 250 kVA nhà 10) định kỳ hằng năm 4 lần (1 lần/quý)	<ul style="list-style-type: none"> * Bảo trì bảo dưỡng máy phát điện. * Kiểm tra, bảo dưỡng động cơ, đầu phát máy phát điện, bình ắc quy, bộ sạc, bồn dầu chính, bộ đo đếm bồn dầu, hệ thống cơ khí, hệ thống làm mát. * Vệ sinh động cơ máy phát, đầu phát, tủ điện tổng, bình ắc quy, bộ sạc. * Kiểm tra siết lực tủ điều khiển, đầu nối cáp, tủ điều khiển, động cơ, đầu phát máy phát. * Kiểm tra, cài đặt phần mềm, các thông số máy phát điện. * Chạy không tải kiểm tra máy phát điện. * Hỗ trợ kỹ thuật : <ul style="list-style-type: none"> + Hỗ trợ kỹ thuật xử lý sự cố 24/7. + Hỗ trợ kiểm tra máy phát định kỳ hằng quý sau bảo trì. 	4 Lần	12 tháng	3 tháng/lần
2.	Hạng mục nhân công thay vật tư, thiết bị cho 6 máy phát điện (1.250kVA QTSC1, 1.250kVA TT CNS QTSC, 500kVA Helios, 500kVA SBI+6A, 380kVA BĐ.3, 250 kVA nhà 10):	<ul style="list-style-type: none"> * Nhân công tháo thiết bị thay thế định kỳ cũ, thay thế lắp đặt cân chỉnh thiết bị thay thế định kỳ mới. * Nhân công sửa chữa các thiết bị hư hỏng của máy phát điện. * Nhân công có trình độ chuyên môn, kinh nghiệm thực hiện công việc thay thế thiết bị máy phát điện đảm bảo an toàn cho người và thiết bị. * Bao gồm chi phí vật tư phụ và chi phí vận chuyển vật tư, thiết bị đến nơi lắp đặt. 	1 Gói	60 ngày	
II	Hạng mục cung cấp vật tư, thiết bị phụ vụ công tác bảo trì và thay thế thiết bị 6 máy phát điện.				
A	Máy phát 1.250 kVA QTSC1				

1.	Nhớt 15W-40 CF4.	<ul style="list-style-type: none"> - Thương hiệu: Vavoline - Khối lượng riêng ở 15°C: 0.885 - Độ nhớt động học ở 40°C: 145.85 - Độ nhớt động học ở 100°C: 14.6 - Chỉ số độ nhớt: 130 - Nhiệt độ chớp cháy, COC, °C: 220 - Nhiệt độ đông đặc: -33°C - Trị số kiềm tổng (TBN, mgm, KOH/gm): 8.75 - xuất xứ: Singapore - Năm sản xuất: 2025 	120 Lít			
2.	Lọc nhớt (CAT-1R-1808).	<ul style="list-style-type: none"> - Loại bỏ các hạt cặn từ dầu nhớt máy phát trong quá trình hoạt động. - Lọc bụi bẩn và hạt trong dầu động cơ để kéo dài tuổi thọ của động cơ máy phát. - Phụ tùng chính hãng CAT, tương thích thiết bị với máy phát 1.250kVA QTSC1. - Sản xuất bởi: CAT/Cộng Hòa Czech - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy. - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái	60 ngày		
3.	Lọc dầu (CAT-1R-0755).	<ul style="list-style-type: none"> - Loại bỏ các chất gây ô nhiễm, cặn bẩn từ hệ thống nhiên liệu cấp cho máy phát hạn chế hư hỏng động cơ và nâng cao tuổi thọ hoạt động. - Bảo vệ bơm nhiên liệu và kim phun khỏi hư hỏng và mài mòn sớm. - Ngăn chặn các vật thể, chất bẩn trong nhiên liệu ảnh hưởng đến quá khởi động vận hành máy phát điện. - Phụ tùng chính hãng CAT - Sản xuất bởi: CAT/Cộng Hòa Czech - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà 	1 Cái			

		<p>máy</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năm sản xuất: 2025 		
4.	Lọc tách nước (CAT-513-4493)	<ul style="list-style-type: none"> - Loại bỏ các chất gây ô nhiễm và tách nước có trong nhiên liệu ảnh hưởng đến hiệu suất vận hành máy phát điện và ảnh đến thiết bị động cơ nâng cao tuổi thọ hạn chế các rủi ro sự cố trong quá trình vận hành. - Phụ tùng chính hãng CAT, tương thích thiết bị với máy phát 1.250kVA QTSC1. - Sản xuất bởi: CAT/USA - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái	
5.	Lọc tách nước (CAT- 423-8521)	<ul style="list-style-type: none"> - Loại bỏ các chất gây ô nhiễm và tách nước có trong nhiên liệu ảnh hưởng đến hiệu suất vận hành máy phát điện và ảnh đến thiết bị động cơ nâng cao tuổi thọ hạn chế các rủi ro sự cố trong quá trình vận hành. - Bảo vệ bơm nhiên liệu và kim phun khỏi hư hỏng và mài mòn sớm. - Phụ tùng chính hãng CAT, tương thích thiết bị với máy phát 1.250kVA QTSC1. - Sản xuất bởi: CAT/USA - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái	
6.	Bình ắc quy GS 200Ah	<ul style="list-style-type: none"> - Hãng sản xuất: Công ty TNHH Ắc Quy GS Việt Nam - Xuất xứ: Việt Nam - Mã sản phẩm: GS N200 - Loại ắc quy: Ắc quy nước - Điện áp: 12 V - Dung lượng: 200 Ah - Kích thước: Dài 521 x Rộng 278 x Cao 220 x Tổng cao 270 mm - Kiểu cọc bình: Cọc tiêu 	2 Cái	

		chuẩn - Vị trí cọc bình: Cọc thuận R - Trọng lượng khô: 44 Kg - Năm sản xuất: 2025			
B Máy phát 1.250 kVA TT CNS QTSC					
1.	Nhớt 15W-40.	- Thương hiệu: MTU - Khối lượng riêng ở 15°C: 0.885 - Độ nhớt động học ở 40°C: 145.85 - Độ nhớt động học ở 100°C: 14.6 - Chỉ số độ nhớt: 130 - Nhiệt độ chớp cháy, COC, °C: 220 - Nhiệt độ đông đặc: -33°C - Trị số kiềm tổng (TBN, mgm, KOH/gm): 8.75 - Xuất xứ: Ấn Độ - Năm sản xuất: 2025 - Được khuyến dùng cho máy MTU	120 Lít		
2.	Lọc tách nước (MTU/XP57508300076)	- Loại bỏ các chất gây ô nhiễm từ hệ thống nhiên liệu. - Bảo vệ bơm nhiên liệu và kim phun khỏi hư hỏng và mài mòn sớm. - Ngăn chặn khởi động khó khăn. - Phụ tùng chính hãng MTU. - Sản xuất bởi MTU. - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy. - Năm sản xuất: 2025	2 Cái	60 ngày	
3.	Lọc nhớt (MTU / X54718300056).	- Loại bỏ các hạt cặn từ dầu nhớt máy. - Bẫy bụi bẩn và hạt trong dầu động cơ để kéo dài tuổi thọ của động cơ. - Phụ tùng chính hãng MTU - Sản xuất bởi MTU - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025	3 Cái		

4.	Lọc nhiên liệu (MTU /X52608300053)	<ul style="list-style-type: none"> - Loại bỏ các chất gây ô nhiễm từ hệ thống nhiên liệu - Bảo vệ bơm nhiên liệu và kim phun khỏi hư hỏng và mài mòn sớm - Ngăn chặn khởi động khó khăn - Phụ tùng chính hãng MTU - Sản xuất bởi MTU - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	5 Cái		
5.	Bình ắc quy GS 200Ah	<ul style="list-style-type: none"> - Hãng sản xuất: Công ty TNHH Ác Quy GS Việt Nam - Xuất xứ: Việt Nam - Mã sản phẩm: GS N200 - Loại ắc quy: Ắc quy nước - Điện áp: 12 V - Dung lượng: 200 Ah - Kích thước: Dài 521 x Rộng 278 x Cao 220 x Tổng cao 270 mm - Kiểu cọc bình: Cọc tiêu chuẩn - Vị trí cọc bình: Cọc thuận R - Trọng lượng khô: 44 Kg - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái		
C Máy phát điện 500 kVA nhà Helios					
1.	Nhớt 15W-40 (Tekma Turbo Power) (18 Lít/Xô)	<ul style="list-style-type: none"> - Thương hiệu: Motul - Xuất xứ: Pháp - Loại động cơ: 4T - Loại sản phẩm: TEKMA - Chất lượng: MINERAL - Độ nhớt: 15W-40 - Năm sản xuất: 2025 	62 Lít		
2.	Lọc nhớt (Donaldson / P551808)	<ul style="list-style-type: none"> - Đường kính ngoài: 135 mm - Kích thước ren: 1 1/2-16 UN - Chiều dài: 308 mm - Hiệu quả 99%: 40 micron - Nhà sản xuất: Donaldson - Xuất xứ: Mỹ - Dùng cho động cơ Caterpillar - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái	60 ngày	

3.	Lọc dầu (Donaldson /P551010)	<ul style="list-style-type: none"> - Đường kính ngoài: 107.3 mm - Kích thước ren: 1-14 UN - Chiều dài: 263.2 mm - Nhà sản xuất: Donaldson - Xuất xứ: Mỹ - Dùng cho động cơ Caterpillar - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái		
4.	Lọc dầu (Donaldson /P551319):	<ul style="list-style-type: none"> - Đường kính ngoài: 107.3 mm - Kích thước ren: 1-14 UN - Chiều dài: 263.2 mm - Nhà sản xuất: Donaldson - Xuất xứ: Mỹ - Dùng cho động cơ Caterpillar - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái		
5.	Bình ắc quy GS 100Ah:	<ul style="list-style-type: none"> - Hãng sản xuất: Công ty TNHH Ác Quy GS Việt Nam - Xuất xứ: Việt Nam - Mã sản phẩm: GS N100 - Loại ắc quy: Ắc quy nước - Điện áp: 12 V - Dung lượng: 100 Ah - Kích thước: Dài 410 x Rộng 176 x Cao 234 mm - Kiểu cọc bình: Cọc tiêu chuẩn - Vị trí cọc bình: Cọc nằm ngang - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái		
6.	Chổi than cụm đề:	<ul style="list-style-type: none"> - Tấm cacbon: Là thành phần chính giúp dẫn điện, được gắn chặt với dây dẫn đồng và cách phần cổ góp từ 3 – 5 mm. - Đầu cốt: Dùng để cố định chổi than với giá đỡ hoặc khung máy. - Lò xo hoặc nhíp: Giữ cho chổi than luôn tiếp xúc ổn định với cổ góp để duy trì 	2 Cái		

		dòng điện. Hiện nay có 3 loại lò xo phổ biến là: kiểu cò mổ, kiểu lá và kiểu cuộn. - Miếng cacbon định vị: Được gắn giữa các dây dẫn giúp kỹ thuật viên dễ dàng kiểm tra độ mòn và xác định thời điểm cần thay chổi than.			
7.	Ống cao dầu:	- Ống dầu đến (2 đầu cos khóa 24) Ø1/2 inch, 0.5 mét - Ống dầu hồi (2 đầu cos, 1 đầu khóa 24, 1 đầu khóa 19) Ø3/8 inch, 2.5 mét	1 Bộ		
8.	Dây curoa:	- Dây curoa Dinamo CAT 4N-8216DF: 1 sợi - Dây curoa cánh quạt CAT 9L-6639DF: 3 sợi	1 Bộ		
9.	Van khoá ống thăm dầu bồn dầu phụ bị hư hỏng rò rỉ dầu, thay cos bấm dây bình, cọc bình.	Van khoá ống thăm dầu bồn dầu phụ bị hư hỏng rò rỉ dầu, thay cos bấm dây bình, cọc bình.	1 Bộ		
D Máy phát điện 500 kVA nhà SBI + 6A					
1.	Nhớt 15W-40 (Tekma Turbo Power) (18 Lít/Xô).	- Thương hiệu: Motul - Xuất xứ: Pháp - Loại động cơ: 4T - Loại sản phẩm: TEKMA - Chất lượng: MINERAL - Độ nhớt: 15W-40 - Năm sản xuất: 2025	62 Lít	60 ngày	
2.	Lọc nhớt CH10929.	- Chiều cao: 124.46mm - Đường kính ngoài: 116.59mm - Đường kính trong: 43.69mm - Dùng cho động cơ PerKins - Nhà sản xuất: PerKins - Xuất xứ: UK - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025	1 Cái		
3.	Lọc tách nước CH10930.	- Chiều cao: 232.20mm - Đường kính ngoài: 116.59mm - Đường kính trong: 54.86mm - Dùng cho động cơ PerKins	1 Cái		

		<ul style="list-style-type: none"> - Nhà sản xuất: PerKins - Xuất xứ: UK - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 			
4.	Lọc nhiên liệu CH10931.	<ul style="list-style-type: none"> - Chiều cao: 262.4mm - Đường kính ngoài: 124.46mm - Đường kính trong: 52.58mm - Dùng cho động cơ PerKins - Nhà sản xuất: PerKins - Xuất xứ: UK - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái		
5.	Bình ắc quy GS 100Ah.	<ul style="list-style-type: none"> - Hãng sản xuất: Công ty TNHH Ắc Quy GS Việt Nam - Xuất xứ: Việt Nam - Mã sản phẩm: GS N100 - Loại ắc quy: Ắc quy nước - Điện áp: 12 V - Dung lượng: 100 Ah - Kích thước: Dài 410 x Rộng 176 x Cao 234 mm - Kiểu cọc bình: Cọc tiêu chuẩn - Vị trí cọc bình: Cọc nằm ngang - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái		
6.	Bảng điều khiển Deep Sea 7320 MKII thay thế bảng điều khiển máy phát 500 SBI+6A bị hư hỏng.	<ul style="list-style-type: none"> * Nguồn cấp DC* Điện áp hoạt động liên tục : 8V ~ 35V * Dòng hoạt động tối đa : 510mA tại 12V, 240mA tại 24V * Dòng chờ tối đa : 330mA tại 12V; 160mA tại 24V * Điện thế hoạt động : * 15 ~ 415V AC (Ph to N) * 26 ~ 719V AC (Ph to Ph) * Dải tần số : 3.5 ~ 75 Hz- Đầu vào : Có thể cấu hình chuyển đổi * Đầu ra : 15A DC tại nguồn cấp (Output A & B - Fuel & Start), 8A AC tại 250V AC (Output C & D), 2A DC tại 	1 Cái		

		<p>nguồn cấp (Auxiliary Output E, F, G, H, I, J)</p> <p>* Biên nhiệt hoạt động : -30°C ~ 70°C- Kích thước : 245 x 184 x 51 (mm)</p> <p>* Trọng lượng : 0,86 Kg</p>			
E Máy phát điện 380 kVA khối nhà 3, 5, 8 khu Trạm Xử Lý Nước Cấp					
1.	Nhớt 15W-40 (Tekma Turbo Power) (18 Lít/Xô).	<ul style="list-style-type: none"> - Thương hiệu: Motul - Xuất xứ: Pháp - Loại động cơ: 4T - Loại sản phẩm: TEKMA - Chất lượng: MINERAL - Độ nhớt: 15W-40 - Năm sản xuất: 2025 	40 Lít	60 ngày	
2.	Lọc nhớt (Donaldson / P551102).	<ul style="list-style-type: none"> - Hiệu quả 50%: 20 micron - Mã số miếng đệm: 92mm - Gasket od: 102mm - Chiều dài: 256mm - Kích thước ren: 11/8-16 UN - Đường kính ngoài: 110mm - Dùng cho động cơ Deutz - Nhà sản xuất: Donaldson - Xuất xứ: Mỹ - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái		
3.	Lọc dầu Donaldson /P554620.	<ul style="list-style-type: none"> - Hiệu quả 99%: 9 micron - Mã số miếng đệm: 62mm - Gasket od: 72mm - Chiều dài: 136mm - Kích thước ren: M16x1.5 - Đường kính ngoài: 93mm - Dùng cho động cơ Deutz - Nhà sản xuất: Donaldson - Xuất xứ: Mỹ - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái		
4.	Bình ắc quy GS 100Ah.	<ul style="list-style-type: none"> - Hãng sản xuất: Công ty TNHH Ác Quy GS Việt Nam - Xuất xứ: Việt Nam - Mã sản phẩm: GS N100 - Loại ắc quy: Ắc quy nước - Điện áp: 12 V - Dung lượng: 100 Ah - Kích thước: Dài 410 x Rộng 	2 Cái		

		<p>176 x Cao 234 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểu cọc bình: Cọc tiêu chuẩn - Vị trí cọc bình: Cọc nằm ngang - Năm sản xuất: 2025 			
5.	Chổi than cụm đề:	<ul style="list-style-type: none"> - Tấm cacbon: Là thành phần chính giúp dẫn điện, được gắn chặt với dây dẫn đồng và cách phần cổ góp từ 3 – 5 mm. - Đầu cốt: Dùng để cố định chổi than với giá đỡ hoặc khung máy. - Lò xo hoặc nhíp: Giữ cho chổi than luôn tiếp xúc ổn định với cổ góp để duy trì dòng điện. Hiện nay có 3 loại lò xo phổ biến là: kiểu cò mổ, kiểu lá và kiểu cuộn. - Miếng cacbon định vị: Được gắn giữa các dây dẫn giúp kỹ thuật viên dễ dàng kiểm tra độ mòn và xác định thời điểm cần thay chổi than. 	2 Cái		
F Máy phát điện 250 kVA Nhà 10					
1.	Nhớt 15W-40 (Tekma Turbo Power) (18 Lít/Xô).	<ul style="list-style-type: none"> - Thương hiệu: Motul - Xuất xứ: Pháp - Loại động cơ: 4T - Loại sản phẩm: TEKMA - Chất lượng: MINERAL - Độ nhớt: 15W-40 - Năm sản xuất: 2025 	36 Lít		
2.	Lọc nhớt (Donaldson / P558329).	<ul style="list-style-type: none"> - Đường kính ngoài: 129mm - Kích thước trong: 1 ½-12 - Chiều dài: 171mm - Miếng đệm OD: 128mm - Miếng đệm ID: 119mm - Dùng cho động cơ JOHN DEERE - Nhà sản xuất: Donaldson - Xuất xứ: Mỹ - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 	1 Cái	60 ngày	
3.	Lọc dầu Fleetguard FF5045.	<ul style="list-style-type: none"> - Đường kính ngoài: 83.92mm - Dùng cho động cơ JOHN DEERE 	1 Cái		

		<ul style="list-style-type: none"> - Nhà sản xuất: Cummins Filtration - Xuất xứ: Mỹ - Được xây dựng theo thông số kỹ thuật ban đầu của nhà máy - Năm sản xuất: 2025 		
4.	Bình ắc quy GS 100Ah.	<ul style="list-style-type: none"> - Hãng sản xuất: Công ty TNHH Ác Quy GS Việt Nam - Xuất xứ: Việt Nam - Mã sản phẩm: GS N100 - Loại ắc quy: Ắc quy nước - Điện áp: 12 V - Dung lượng: 100 Ah - Kích thước: Dài 410 x Rộng 176 x Cao 234 mm - Kiểu cọc bình: Cọc tiêu chuẩn - Vị trí cọc bình: Cọc nằm ngang - Năm sản xuất: 2025 	2 Cái	
5.	Ống cao su kết nước: xuất xứ: VN	Ống cao su kết nước: xuất xứ: VN	1 Ống	
6.	Chổi than cụm đề:	<ul style="list-style-type: none"> - Tấm cacbon: Là thành phần chính giúp dẫn điện, được gắn chặt với dây dẫn đồng và cách phần cổ góp từ 3 – 5 mm. - Đầu cốt: Dùng để cố định chổi than với giá đỡ hoặc khung máy. - Lò xo hoặc nhíp: Giữ cho chổi than luôn tiếp xúc ổn định với cổ góp để duy trì dòng điện. Hiện nay có 3 loại lò xo phổ biến là: kiểu cò mổ, kiểu lá và kiểu cuộn. - Miếng cacbon định vị: Được gắn giữa các dây dẫn giúp kỹ thuật viên dễ dàng kiểm tra độ mòn và xác định thời điểm cần thay chổi than. 	2 Cái	

2. Yêu cầu về thời gian/tiến độ thực hiện, phương thức giao hàng/ thực hiện, bảo hành, bảo trì, hỗ trợ kỹ thuật.

- Thời gian thực hiện hạng mục cung cấp và thay thế thiết bị 6 máy phát là 60 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực (kể cả thứ 7 và chủ nhật).

- Thời gian thực hiện bảo trì 6 máy phát điện là 12 tháng kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

- Giao vật tư, thiết bị và thực hiện thay mới vật tư, thiết bị tận nơi tại Khu Công viên phần mềm Quang Trung, Phường Trung Mỹ Tây, Thành phố Hồ Chí Minh.

- Thời gian bảo hành thiết bị mới là 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu hoàn thành công việc đưa vào sử dụng được các bên ký xác nhận.

3. Yêu cầu về thời hạn, phương thức thanh toán, bảo đảm thực hiện hợp đồng.

- Các điều khoản thanh toán sẽ được các bên thống nhất khi thương thảo hợp đồng.

4. Cam kết của nhà cung cấp về tài chính để thực hiện hạng mục mua sắm.

- Nhà thầu cam kết đáp ứng năng lực tài chính để thực hiện hạng mục mua sắm này.

IV. YÊU CẦU BÁO GIÁ CỦA NHÀ CUNG CẤP

Báo giá do nhà cung cấp chuẩn bị phải đầy đủ các nội dung sau:

- Văn bản báo giá phải có đầy đủ nội dung theo yêu cầu của hạng mục mua sắm tại mục III của thông báo chào giá;

- Giá đề xuất: (gồm giá chưa thuế, thuế, giá sau thuế)

- Trường hợp nhà cung cấp là tổ chức: văn bản báo giá phải có chữ ký của người đại diện hợp pháp và dấu hoặc chữ ký điện tử theo quy định pháp luật của nhà cung cấp.

V. TIẾP NHẬN BÁO GIÁ:

- Chỉ tiếp nhận những báo giá gửi bằng văn bản có đóng dấu đến Phòng Kỹ Thuật Điện – Nước, Công ty TNHH một thành viên Phát triển Công viên phần mềm Quang Trung hoặc bản Scan qua email: nhannv@qtsc.com.vn trước 16 giờ 00 ngày 20. tháng 3. năm 2026.

- Chúng tôi chỉ phản hồi các báo giá hợp lệ qua văn bản có đóng dấu đến Phòng Kỹ Thuật Điện – Nước, Công ty TNHH một thành viên Phát triển Công viên Phần mềm Quang Trung hoặc bản Scan qua email: nhannv@qtsc.com.vn trong vòng 03 ngày từ ngày nhận báo giá.



