

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

A. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu

- Tên gói thầu: Trang bị Card truyền thông Role SEL các loại.
- Tên Dự án/dự toán mua sắm: Trang bị Card truyền thông Role SEL các loại
- Chủ đầu tư: Công ty Truyền tải điện 4.
- Giá dự toán gói thầu: 750.000.000 đồng (đã bao gồm thuế VAT, chi phí vận chuyển, bốc xếp, bàn giao và các chi phí khác có liên quan).
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước (qua mạng).
- Phương thức đấu thầu: Một giai đoạn Một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 70 ngày.

B. Yêu cầu về kỹ thuật

Mục 1: Phạm vi, tiến độ cung cấp hàng hóa và dịch vụ liên quan

1. Phạm vi cung cấp hàng hóa:

STT	Danh mục hàng hóa	Đơn vị tính	Khối lượng	Địa điểm dự án
1	Card truyền thông SEL-2702 hoặc tương đương, phù hợp để thay thế cho các dòng Role như sau: - Role SEL-421 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04211, 04212, 04213 - Role SEL-451 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04511, 04512, 04513. - Role SEL-487B có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487B0. - Role SEL-487E ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487E1, 0487E2. - Thiết bị SEL-2030	Cái	6	Kho vật Tư - Công ty Truyền tải điện 4
2	Card truyền thông E5 hoặc tương đương, phù hợp để thay thế cho các dòng Role như sau: - Role SEL-421 ở các dòng có mã	Cái	4	Kho vật Tư - Công ty Truyền tải điện 4

	hiệu 6 ký tự đầu là 04214, 04215. - Role SEL-451 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04515, 04516. - Role SEL-487B có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487B1. - Role SEL-487E ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487E3.			
3	Card truyền thông cho rơle SEL487 (Card mạng SEL 2701 hoặc tương đương)	Cái	3	Trạm 220kV Mỹ Phước - Công ty Truyền tải điện 4

2. Bảng dịch vụ liên quan:

STT	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện	Ngày hoàn thành
1	Dịch vụ cấu hình kết nối 03 rơle SEL487 sau khi thay card truyền thông	1	HT	Trạm 220kV Mỹ Phước – Công ty Truyền tải điện 4	70

Ghi chú :

Các mốc thời hạn: Được tính kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực (bao gồm cả ngày nghỉ theo quy định của Nhà nước).

Mục 2. Yêu cầu chi tiết về mặt kỹ thuật

TT	Hạng Mục	Yêu cầu	Đáp ứng
1	Nước sản xuất	Nêu rõ	
2	Năm sản xuất	Nêu rõ	
3	Nhiệt độ môi trường lớn nhất	45°C	
4	Nhiệt độ môi trường nhỏ nhất	0°C	
5	Khí hậu	Nhiệt đới	
6	Độ ẩm trung bình của môi trường	85%	
7	Kiểu loại và số lượng:		

7.1	Card truyền thông SEL-2702 hoặc tương đương		
7.1.1	Số lượng	06 Cái	
7.1.2	Mã hiệu	Nêu rõ	
7.1.3	<p>Thay thế phù hợp để thay thế cho các dòng Role như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Role SEL-421 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04211, 04212, 04213 - Role SEL-451 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04511, 04512, 04513. - Role SEL-487B có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487B0. - Role SEL-487E ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487E1, 0487E2. - Thiết bị SEL-2030 	Yêu cầu	
7.2	Card truyền thông E5 hoặc tương đương		
7.2.1	Số lượng	04 Cái	
7.2.2	Mã hiệu	Nêu rõ	
7.2.3	<p>Thay thế phù hợp cho các dòng Role như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Role SEL-421 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04214, 04215. - Role SEL-451 ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu là 04515, 04516. - Role SEL-487B có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487B1. - Role SEL-487E ở các dòng có mã hiệu 6 ký tự đầu 0487E3. 		
7.3	Card truyền thông cho role SEL487 (Card mạng SEL 2701 hoặc tương đương) trạm Mỹ Phước		
7.3.1	Số lượng	03 Cái	

7.3.2	Mã hiệu	Nêu rõ	
7.3.2	Thay thế phù hợp cho card truyền thông rơle SEL487 hiện hữu (ảnh chụp nameplate đính kèm)	Yêu cầu	
7.3.4	Cấu hình kết nối rơle lên hệ thống máy tính sau khi thay thế card truyền thông	Yêu cầu	

