

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về gói thầu:

- Tên gói thầu: Gói thầu 09.NA.26: Kiểm định kỹ thuật thiết bị có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động định kỳ năm 2026 của Truyền tải điện Nghệ An
- Chủ đầu tư: CÔNG TY TRUYỀN TẢI ĐIỆN I-CHI NHÁNH TỔNG CÔNG TY TRUYỀN TẢI ĐIỆN QUỐC GIA (Sau đây gọi là Bên A)
- Nguồn vốn: Chi phí sản xuất
- Quy mô: Kiểm định kỹ thuật 68 thiết bị có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động định kỳ năm 2026 tại các bộ phận sản xuất trực thuộc Truyền tải điện Nghệ An.
- Địa điểm thực cung cấp dịch vụ:
 - + Trụ sở Truyền tải điện Nghệ An, địa chỉ số 95 đường Nguyễn Trường Tộ, Phường Thành Vinh, tỉnh Nghệ An;
 - + Trạm biến áp 220kV Hưng Đông, địa chỉ số 199 đường Nguyễn Trường Tộ, Phường Thành Vinh, tỉnh Nghệ An
 - + Tổ quản lý vận hành đường dây Vinh (QLVHĐZ), địa chỉ số 95 đường Nguyễn Trường Tộ, Phường Thành Vinh, tỉnh Nghệ An;
 - + Tổ QLVHĐZ Yên Thành, địa chỉ Xóm 9, xã Hợp Minh, tỉnh Nghệ An;
 - + Tổ QLVHĐZ Nghĩa Đàn, địa chỉ Số 177 Vương Thúc Mậu, phường Thái Hoà, tỉnh Nghệ An.
 - + Tổ QLVHĐZ Con Cuông, địa chỉ Thôn Thuỷ Khê, xã Con Cuông, tỉnh Nghệ An;
- Tiến độ cung cấp dịch vụ: 20 ngày kể từ ngày ký kết hợp đồng

2. Mục tiêu công việc:

Nhà thầu thực hiện kiểm định kỹ thuật thiết bị, phương tiện của Truyền tải điện Nghệ An đối với danh mục tại **Bảng 1** kèm theo. Các nội dung công việc bao gồm:

- Lập kế hoạch thực hiện, bao gồm thời gian thực hiện đối với từng nhóm thiết bị, khu vực; danh mục thiết bị, phương tiện thực hiện kiểm định tại chỗ.
- Thực hiện kiểm định theo quy định hiện hành cho thiết bị thuộc danh mục được nêu tại **Bảng 1**.
- Lập Biên bản kiểm định kỹ thuật; cung cấp giấy chứng nhận kiểm định, cập nhật và đóng dấu kiểm định viên vào hồ sơ lý lịch của thiết bị; dán tem kiểm định hoặc kẹp chỉ cho các thiết bị theo quy định của pháp luật. Lập Hồ sơ lý lịch đối với các thiết bị có mô tả dịch vụ là "Kiểm định, lập hồ sơ lý lịch" tại **Bảng 1**.

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1 Yêu cầu về năng lực hoạt động kiểm định:

- Nhà thầu thực hiện kiểm định kỹ thuật các thiết bị có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn, vệ sinh lao động phải có Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động kiểm định kỹ thuật an toàn lao động đối với máy, thiết bị, vật tư có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động thuộc thẩm quyền quản lý của Bộ Lao động thương binh và xã hội nay là Bộ

Nội Vụ cấp và còn hiệu lực, phạm vi kiểm định phải phù hợp, kiểm định được tất cả các đối tượng kiểm định thuộc phạm vi yêu cầu.

- Đối với các kiểm định viên: Phải có Chứng chỉ kiểm định viên do cơ quan có thẩm quyền quản lý của Bộ Lao động thương binh và xã hội nay là Bộ Nội Vụ cấp, còn hiệu lực và phù hợp cho các đối tượng kiểm định thuộc phạm vi yêu cầu.

- Khi làm việc trong trạm biến áp đang vận hành là môi trường đặc biệt nguy hiểm về điện, yêu cầu phải tuyệt đối tuân thủ các nội dung bắt buộc sau đây :

+ Tuân thủ các quy định khi vào làm việc trong trạm biến áp 220kV, làm việc trong khu vực cho phép dưới sự giám sát của nhân viên vận hành trạm.

+ Thực hiện nghiêm túc tuân thủ theo đúng quy trình Quy trình an toàn điện của Tập đoàn điện lực Việt Nam ban hành kèm theo quyết định số 278/QĐ-EVN ngày 25/02/2026.

3.2 Yêu cầu kỹ thuật:

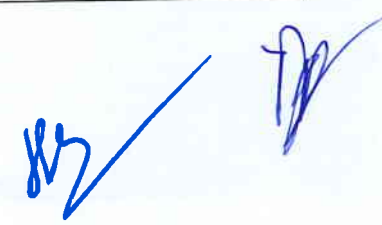
- Nội dung kiểm định: Việc kiểm định các máy, thiết bị có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn, vệ sinh lao động thuộc phạm vi yêu cầu phải tuân thủ theo đúng các quy trình kiểm định do cơ quan chức năng ban hành.

- Về thiết bị, dụng cụ phục vụ kiểm định: Nhà thầu phải chuẩn bị đầy đủ phương tiện, thiết bị, dụng cụ để phục vụ kiểm định các thiết bị theo quy định.

- Thực hiện theo đúng Bảng kê Số hiệu Quy trình kiểm định kỹ thuật tương ứng với danh mục thiết bị:

TT	Danh mục dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật
1	Cần trục tự hành	1	Thiết bị	Kiểm định theo QTKĐ 01-2018/BGTVT của Bộ Giao thông vận tải
2	Kiểm định Giỏ nâng người (Gắn với cần trục)	1	Thiết bị	- Kiểm định theo theo TCVN 4244:2005
3	Kiểm định Pa lăng xích kéo tay, lắc tay	45	Thiết bị	Kiểm định theo QTKĐ 13-2016/BLĐTBXH
4	Kiểm định Tời tay	13	Thiết bị	Kiểm định theo QTKĐ 16-2016/BLĐTBXH
5	Kiểm định Tời máy nổ	8	Thiết bị	Kiểm định theo QTKĐ 15-2016/BLĐTBXH
	Tổng cộng	68	Thiết bị	

4. Giải pháp và phương pháp luận:



Nhà thầu chuẩn bị đề xuất giải pháp, phương pháp luận tổng quát thực hiện dịch vụ theo các nội dung quy định tại Chương này, gồm các phần như sau:

- 1. Giải pháp và phương pháp luận;*
- 2. Kế hoạch công tác.*

5. Quy định về kiểm tra, kết quả, nghiệm thu sản phẩm:

5.1. Quy định về kiểm, tra kết quả:

- Lập “Bản ghi chép hiện trường” đối với từng thiết bị được kiểm định.
- Ghi kết quả kiểm định vào “Lý lịch thiết bị” của từng thiết bị đã kiểm định.
- Lập “Biên bản kiểm định kỹ thuật an toàn” của từng thiết bị đã kiểm định, gửi cho đơn vị quản lý thiết bị để cùng xem xét, thông qua.
- Sau khi kiểm định đạt kết quả, Nhà thầu phải dán tem kiểm định hoặc kẹp chỉ vào thiết bị đã kiểm định.
- Trong thời hạn 05 ngày kể từ ngày thông qua Biên bản kiểm định, Nhà thầu phải cấp Giấy chứng nhận kết quả kiểm định cho từng thiết bị đã kiểm định.

5.2 Nghiệm thu sản phẩm:

Nhà thầu cam kết sau khi thực hiện kiểm định kỹ thuật tại hiện trường sẽ gửi kèm các tài liệu sau để phục vụ công tác nghiệm thu:

- Biên bản kiểm định kỹ thuật 02 bản gốc+ 01 bản sao (có đóng dấu xác nhận sao y bản gốc của nhà thầu).
- Giấy chứng nhận kiểm định 01 bản gốc + 02 bản sao (có đóng dấu xác nhận sao y bản gốc của nhà thầu) đối với các thiết bị kiểm định Đạt yêu cầu.
- 01 Bản sao Sổ lý lịch thiết bị đối với các thiết bị được lập sổ lý lịch thiết bị mới (có đóng dấu xác nhận sao y bản gốc của nhà thầu).
- Bản scan của toàn bộ các hồ sơ trên.
- Hình ảnh chụp Tem kiểm định được dán trên thiết bị đạt yêu cầu tương ứng (file jpeg). Yêu cầu ảnh chụp thể hiện rõ tem được dán đúng trên thiết bị tương ứng.
- Hình thức bàn giao giấy tờ, tài liệu:
 - + Bàn giao trực tiếp hoặc chuyển phát nhanh qua đường bưu điện.
 - + Người nhận: Ông Nguyễn Hữu Sơn – Nhóm kỹ thuật an toàn – Truyền tải điện Nghệ An.
 - + Địa chỉ: Số 95 Nguyễn Trường Tộ, Phường Thành Vinh, tỉnh Nghệ An.



BẢNG 1: PHẠM VI CUNG CẤP DỊCH VỤ VÀ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN
Gói thầu 09.NA.26: Kiểm định kỹ thuật thiết bị có yêu cầu nghiêm ngặt về an toàn lao động định kỳ năm 2026
của Truyền tải điện Nghệ An

TT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng mời thầu	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Tiến độ thực hiện
I	Truyền tải điện Nghệ An		Thiết bị			
1	Cần trục tự hành	Kiểm định	Thiết bị	1	-Trụ sở Truyền tải điện Nghệ An, địa chỉ số 95 đường Nguyễn Vinh, tỉnh Nghệ An - Phường Thành Vinh, tỉnh Nghệ An - Trạm biến áp 220kV Hưng Đông, địa chỉ số 199 đường Nguyễn Trường Tộ, Phường Thành Vinh, tỉnh Nghệ An	20 ngày kể từ khi Hợp đồng có hiệu lực
2	Giỏ nâng người (Gắn với cần trục)	Kiểm định	Thiết bị	1		
3	Tời máy kéo dây	Kiểm định	Thiết bị	1		
4	Tời máy hãm dây	Kiểm định	Thiết bị	1		
II	Tổ QL VHDZ Con Cuông		Thiết bị	14		
1	Palăng xích lắc tay 1.5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1	Tổ QL VHDZ Con Cuông, địa chỉ Thôn Thủy Khê, xã Con Cuông, tỉnh Nghệ An	20 ngày kể từ khi Hợp đồng có hiệu lực
2	Pa lăng xích kéo tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	3		
3	Pa lăng xích lắc tay 6 tấn	Kiểm định	Thiết bị	5		
4	Tời tay 5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	4		
5	Tời máy nỏ 5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
III	Tổ QL VHDZ Yên Thành		Thiết bị	13		
1	Palăng xích lắc tay 1.5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2	Tổ QL VHDZ Yên Thành, địa chỉ Xóm 9, xã Hợp Minh, tỉnh Nghệ An	20 ngày kể từ khi Hợp đồng có hiệu lực
2	Pa lăng xích kéo tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
3	Pa lăng xích lắc tay 6 tấn	Kiểm định	Thiết bị	4		
4	Pa lăng xích kéo tay 7,5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
5	Tời tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
6	Tời tay 5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
7	Tời máy 5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		

TT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng mời thầu	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Tiến độ thực hiện
IV	Tổ QL VHĐZ Nghĩa Đàn		Thiết bị	13		
1	Palăng xích lắc tay 1.5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
2	Pa lăng xích lắc tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
3	Pa lăng xích lắc tay 6 tấn	Kiểm định	Thiết bị	5		
4	Pa lăng xích kéo tay 7,5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
5	Tời tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	3		
V	Tổ QL VHĐZ Vinh		Thiết bị	23		
1	Palăng xích lắc tay 1.5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
2	Pa lăng xích lắc tay 2 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
3	Pa lăng xích kéo tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	4		
4	Pa lăng xích lắc tay 6 tấn	Kiểm định	Thiết bị	3		
5	Pa lăng xích kéo tay 7,5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
6	Pa lăng xích kéo tay 10 tấn	Kiểm định	Thiết bị	4		
7	Tời tay 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	2		
8	Tời tay 5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
9	Tời máy nổ 5 tấn	Kiểm định	Thiết bị	3		
10	Tời máy nổ kéo tải theo phương nghiêng 3 tấn	Kiểm định	Thiết bị	1		
	Tổng cộng			68		

Tổ QL VHĐZ Vinh , địa chỉ số 95
đường Nguyễn Trường Tộ, Phường
Thành Vinh, tỉnh Nghệ An

20 ngày kể từ
khi Hợp đồng
có hiệu lực

Tổ QL VHĐZ Nghĩa Đàn, địa chỉ Số
177 Vương Thúc Mậu, phường Thái
Hoà, tỉnh Nghệ An

20 ngày kể từ
khi Hợp đồng
có hiệu lực