

PHẦN 2. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

CHƯƠNG V. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

“Điều khoản tham chiếu” bao gồm những nội dung chủ yếu sau:

I. Giới thiệu:

1. Thông tin về dự án:

- Tên dự án: Mở rộng hệ thống SIEM để kết nối, thu thập dữ liệu giám sát ATTT về hệ thống SIEM phục vụ công tác giám sát ATTT cho các trạm mới và trạm cải tạo.

- Tổng mức đầu tư: **11.394.153.546 đồng** (đã bao gồm thuế VAT).

- Chủ đầu tư: Công ty Truyền tải điện 4.

- Nguồn vốn: EVNNPT.

- Thời gian thực hiện dự án: Hoàn thành trong năm 2025.

- Địa điểm, quy mô Dự án:

- Địa điểm: Thực hiện tại Công ty Truyền tải điện 4 - Số 413 Đường Song hành Xa lộ Hà Nội, Khu phố 52, Phường Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh và các trạm biến áp 500kV , 220kV trực thuộc PTC4 quản lý vận hành.

- Quy mô:

Căn cứ theo Quyết định số 263/QĐ-HĐTV ngày 10/10/2025 của Hội đồng thành viên Tổng công ty Truyền tải điện Quốc gia đã giao PTC4 làm chủ đầu tư dự án “Mở rộng hệ thống SIEM để kết nối, thu thập dữ liệu giám sát ATTT về hệ thống SIEM phục vụ công tác giám sát ATTT cho các trạm mới và trạm cải tạo” với Quy mô thực hiện như sau:

Quy mô thực hiện dự án “Mở rộng hệ thống SIEM để kết nối, thu thập dữ liệu giám sát ATTT về hệ thống SIEM phục vụ công tác giám sát ATTT cho các trạm mới và trạm cải tạo” gồm:

a) Thiết lập kênh truyền thu thập log (lắp đặt USB to LAN, converter E1/FE, switch, router, khai báo và đấu nối kênh E1); lắp đặt bổ sung Firewall-OT cho 23 trạm (thuộc mục 2) để (1) bảo vệ giữa vùng mạng "Quản trị thiết bị hệ thống", vùng mạng trung gian, vùng mạng ngoài của SCADA Gateway và vùng mạng biên kết nối với SIEM-OT; Lắp đặt switch để đấu nối thay; (2) Cấu hình thu thập nhật ký của các thiết bị mạng (Router, Switch trung tâm, Firewall, máy tính), máy chủ và ứng dụng ĐKMT về SIEM OT.

b) Lắp đặt bổ sung Firewall-OT cho 27 trạm (thuộc mục 3) để (1) bảo vệ giữa vùng mạng "Quản trị thiết bị hệ thống", vùng mạng trung gian, vùng mạng

ngoài của SCADA Gateway và vùng mạng biên kết nối với SIEM-OT; (2) Cấu hình thu thập nhật ký của các thiết bị mạng (Router, Switch trung tâm, Firewall, máy tính), máy chủ và ứng dụng ĐKMT về SIEM OT.

c) Bảo dưỡng, tối ưu hệ thống SIEM-OT sau khi mở rộng (gồm tối ưu 01 SIEM OT và chuẩn hoá log 50 trạm: cập nhật tập luật; cấu hình tương quan sự kiện; dữ liệu nhận diện thiết bị, nguy cơ; các kỹ thuật tấn công, các dấu hiệu xâm nhập (IoC) được cảnh báo bởi cơ quan chức năng, EVN và EVNNPT.

2. Thông tin về gói thầu:

- Tên gói thầu: Gói thầu số 3: Kiểm toán báo cáo quyết toán dự án hoàn thành
- Giá dự toán gói thầu: **41.718.285** đồng (đã bao gồm thuế VAT)
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước (qua mạng).
- Phương thức đấu thầu: Một giai đoạn, hai túi hồ sơ.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 10 ngày.
- Loại hợp đồng: trọn gói.

3. Mục đích tuyển chọn nhà thầu

- Trên cơ sở nhiệm vụ của dự án và các thông tin đã nêu ở mục I, mục đích của tuyển chọn tư vấn là: Lựa chọn một nhà thầu tư vấn có kinh nghiệm và khả năng thực hiện các nội dung sau đây với chi phí thấp nhất và tiêu chuẩn chất lượng đảm bảo, hoàn thành hợp đồng đúng hạn. Nhà thầu kiểm toán khi thực hiện kiểm toán quyết toán dự án này phải tuân thủ Chuẩn mực Kiểm toán Việt Nam số 1000 Kiểm toán báo cáo quyết toán dự án hoàn thành ban hành kèm theo thông tư số 67/2015/TT-BTC ngày 08/05/2015 của Bộ Tài chính.

- Kiểm toán Dự án theo các hướng dẫn hiện hành của các cơ quan có thẩm quyền và các quy định của Nhà nước.

II. Phạm vi công việc:

Việc kiểm toán báo cáo quyết toán vốn đầu tư dự án hoàn thành được thực hiện theo quy định của Thông tư số 99/2021/NĐ-CP ngày 11/11/2021 của Bộ Tài Chính về việc hướng dẫn Quyết toán dự án hoàn thành thuộc nguồn vốn Nhà nước; và Văn bản số 1197/EVNNPT-TCKT+PC+ĐT ngày 07/04/2022 của EVNNPT về việc công tác kiểm toán, thẩm tra phê duyệt quyết toán dự án ĐTXD hoàn thành.

Nội dung công việc cụ thể của báo cáo kiểm toán bao gồm:

- Kiểm tra hồ sơ pháp lý của dự án;

- Kiểm tra nguồn vốn đầu tư theo KH; nguồn vốn đầu tư dự án đã được cấp, được vay; và Nguồn vốn đầu tư thực hiện;
- Kiểm tra giá trị khối lượng xây lắp hoàn thành các hạng mục công trình và toàn bộ dự án;
- Kiểm tra giá trị khối lượng thiết bị hoàn thành;
- Kiểm tra các khoản chi phí khác, việc phân bổ chi phí này cho các hạng mục công trình;
- Kiểm tra chi phí đầu tư không tính vào giá trị tài sản bàn giao;
- Kiểm tra giá trị tài sản bàn giao cho đơn vị sử dụng;
- Kiểm tra tình hình công nợ, giá trị vật tư, thiết bị tồn đọng.
- Kiểm tra xác định số lượng, giá trị còn lại của các tài sản của PTC4, tiền mặt, tiền gửi Ngân hàng.
- Kiểm tra xác định số lượng, giá trị còn lại các tài sản của PTC4.
- Nêu ý kiến ngoại trừ trong Báo cáo Kiểm toán trong trường hợp phát hiện còn có các nội dung ảnh hưởng đến kết quả kiểm toán.
- Có nhận xét về các công việc thực hiện theo hợp đồng kiểm toán kể cả các công việc EVNNPT quy định bổ sung.
- Khi nhận xét về kết quả kiểm toán nếu có thiếu sót kiểm toán nêu các ý kiến ngoại trừ thì kiểm toán độc lập phải xác định mức độ ảnh hưởng đến kết quả kiểm toán và nêu quan điểm của kiểm toán về phương án khắc phục.

III. Báo cáo và thời gian thực hiện:

- Nhà thầu phải nộp các báo cáo Kiểm toán đã thực hiện hằng tuần cho Bên mời thầu. Thời gian nộp báo cáo là thứ sáu hằng tuần. Ngoài ra, tùy theo tình hình công việc đột xuất liên quan đến kiểm toán, Bên mời thầu có quyền yêu cầu nhà thầu báo cáo các công việc liên quan mà không đòi hỏi bất kỳ quyền lợi nào.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 10 ngày.

IV. Kinh nghiệm và nhân sự của nhà thầu:

- Trưởng nhóm: Đáp ứng tiêu mục 4.1 thuộc Mục 2 của Chương III: Tiêu chuẩn đánh giá E-HSDT.
- Các thành viên khác: Đáp ứng tiêu mục 4.2, 4.3, 4.4 thuộc Mục 2. của Chương III: Tiêu chuẩn đánh giá E-HSDT.

V. Trách nhiệm của bên mời thầu:

- Tạo điều kiện, giúp đỡ đơn vị Tư vấn trong quá trình kiểm toán dự án.
- Cung cấp các tài liệu liên quan của dự án hiện có.

VI. Trách nhiệm của nhà thầu kiểm toán

- Bảo đảm tuân thủ các chuẩn mực kiểm toán hiện hành.
- Chịu trách nhiệm trước pháp luật và chủ đầu tư về nội dung và tính đúng đắn của số liệu trong báo cáo kiểm toán trên cơ sở hồ sơ quyết toán do chủ đầu tư cung cấp.
- Cùng bên mời thầu làm việc với các bên hữu quan, với cơ quan thẩm tra phê duyệt báo cáo quyết toán (khi có yêu cầu của bên mời thầu) và đề xuất các giải pháp liên quan đến kết quả của cuộc kiểm toán.