

CHƯƠNG V. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

I. Giới thiệu:

- Tên dự án: Xây dựng mới trạm 110kV Giảng Võ và nhánh rẽ;
- Địa điểm xây dựng: Phường Giảng Võ, thành phố Hà Nội.
- Chủ đầu tư: Tổng công ty Điện lực TP Hà Nội (EVN HANOI)
- Quy mô dự án:

Phần TBA 110kV.

- + Phần MBA lực: Trang bị 02 MBA 63MVA (dự kiến sử dụng MBA loại ngâm GIT-Power gas insulation transformer)
- + Phần phân phối 110kV: sử dụng công nghệ thiết bị GIS bao gồm các ngăn lộ:
- + Hợp bộ GIS 110kV-ngăn MBA: 02 bộ
- + Hợp bộ GIS 110kV-ngăn đường dây: 04 bộ
- + Hợp bộ GIS 110kV-ngăn liên lạc: 01 bộ
- + Hợp bộ GIS 110kV-ngăn thanh cái: 01 bộ.

Phần phân phối 22kV:

- + Trang bị tủ trung thế các loại (bao gồm đầy đủ cả tủ chức năng, số lượng tủ xuất tuyến phù hợp với nhu cầu phụ tải thực tế)
- + Phần điều khiển, bảo vệ, đo lường sử dụng role bảo vệ, điều khiển tự động kỹ thuật số, có chuẩn giao thức truyền thông IEC 61850.
- + Phần SCADA sử dụng hệ thống máy tính điều khiển theo mô hình TBA điều khiển tích hợp.
- + Hệ thống camera, thiết bị chống đột nhập: Trang bị hệ thống camera, hệ thống thiết bị chống đột nhập theo các quy định áp dụng cho trạm biến áp không người trực.
- + Phần nguồn tự dùng xoay chiều (AC), một chiều (DC): Lắp đặt đầy đủ 02 MBA tự dùng; hệ thống tủ phân phối AC, DC; 02 bộ ắc quy theo quy định hiện hành.
- + Bù công suất phản kháng: Tư vấn cần tính toán dung lượng bù đảm bảo hệ số $\cos\varphi$ tại khu vực theo quy định.

Phần đường dây 110kV.

- + Xây dựng mới 04 lộ cáp ngầm 110kV. Trong đó 02 lộ đấu nối về TBA 110kV Thủ Lệ và 02 lộ đấu nối transit trên tuyến cáp ngầm 110kV Thành Công – Giám hiện trạng. Chiều dài tuyến 2,5km.

Giải pháp công nghệ chính: Xây dựng mới trạm biến áp 110/22kV GIS sử dụng MBA loại ngầm và 2 đường dây cáp ngầm mạch kép.

****Giới thiệu chung về gói thầu:***

- Tên gói thầu: Gói thầu 2 “Tư vấn thẩm tra báo cáo nghiên cứu khả thi”.
- Nguồn vốn: Khấu hao cơ bản.
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 15 ngày

II. Phạm vi công việc:

Thực hiện thẩm tra báo cáo nghiên cứu khả thi của công trình đảm bảo tuân thủ theo các quy định hiện hành

III. Báo cáo và thời gian thực hiện

Tư vấn phải đệ trình 02 (hai) bộ báo cáo tóm tắt tiến trình thực hiện hàng tuần, mô tả một cách vắn tắt và chính xác mọi hoạt động và tiến độ công việc, các vấn đề nảy sinh, các biện pháp khắc phục.

Báo cáo tuần đầu tiên sẽ là báo cáo khởi đầu bao gồm cả kế hoạch thực hiện, kế hoạch đảm bảo chất lượng.

**** Tiến độ thực hiện:***

- Nhà thầu tư vấn sẽ cung cấp nhân sự theo yêu cầu để thực hiện một cách đầy đủ những nghĩa vụ của mình đối với dự án này. Việc bố trí nhân sự bao gồm các kỹ sư, nhân viên kỹ thuật theo tiến độ thời hạn để đảm bảo tiến độ tổng thể của dự án.
- Dự kiến tiến độ thực hiện không quá 15 ngày kể từ khi hai bên ký kết hợp đồng và Bên A bàn giao các hồ sơ liên quan cho Bên B.

**** Hồ sơ:***

Số lượng hồ sơ nhà thầu phải bàn giao: 03 bộ báo cáo thẩm tra cho mỗi lần trình duyệt hồ sơ và 05 bộ báo cáo thẩm tra bản cuối cùng sau khi Báo cáo nghiên cứu khả thi công trình được cấp thẩm quyền phê duyệt (được đóng dấu “Đã thẩm tra”).

IV. Kinh nghiệm và nhân sự của nhà thầu:

Qui định tại Chương II Bảng dữ liệu đấu thầu và Chương III Tiêu chuẩn đánh giá.

V. Trách nhiệm của bên mời thầu:

Ban quản lý dự án lưới điện được Tổng công ty Điện lực TP Hà Nội giao nhiệm vụ và chịu trách nhiệm đối với việc thực hiện dự án. Vai trò, trách nhiệm của bên mời thầu với nội dung chính như sau:

- Phối hợp chặt chẽ với Tư vấn trong quá trình thực hiện hợp đồng.
- Cung cấp cho Tư vấn những văn bản, tài liệu có liên quan đến dự án: các quyết định phê duyệt nhiệm vụ thiết kế, báo cáo nghiên cứu khả thi, các tài liệu thông số kỹ thuật EVN HANOI duyệt)
- Giám sát, kiểm tra Tư vấn thực hiện Dịch vụ.
- Tổ chức thẩm tra, nghiệm thu và trình duyệt các sản phẩm tư vấn đầy đủ, kịp thời

VI. Trách nhiệm của Nhà thầu tư vấn thẩm tra:

- Thẩm tra nội dung của báo cáo nghiên cứu khả thi theo quy định, bao gồm xem xét tính pháp lý phù hợp với nội dung thẩm định theo quy định hiện hành;
- Cung cấp đầy đủ hồ sơ và giải trình, chỉnh sửa nội dung hồ sơ trình thẩm định theo yêu cầu của chủ đầu tư và cơ quan thẩm định;
- Phối hợp cùng với nhà thầu tư vấn thiết kế và Ban QLDA lưới điện Hà Nội để tham gia phần bảo vệ, giải trình Báo cáo nghiên cứu khả thi trước cơ quan thẩm định (đơn vị thẩm định chuyên môn về xây dựng, thẩm định của chủ đầu tư).
- Kiểm soát nội dung hồ sơ thiết kế cơ sở, báo cáo nghiên cứu khả thi, đóng dấu và xác nhận của đơn vị đối với hồ sơ sản phẩm;
- Trường hợp Báo cáo nghiên cứu khả thi của công trình cần phải điều chỉnh theo quy định và yêu cầu của cấp có thẩm quyền, Bên B có trách nhiệm thẩm tra báo cáo nghiên cứu khả thi điều chỉnh theo yêu cầu;
- Thông báo ý kiến, kết quả thẩm định bằng văn bản gửi đại diện chủ đầu tư để tổng hợp, báo cáo người quyết định đầu tư/chủ đầu tư;
- Nhà thầu có trách nhiệm cập nhật các nội dung thực hiện hợp đồng trên các phần mềm đầu tư xây dựng của EVN theo quy định;

- Chịu trách nhiệm trước pháp luật và người quyết định đầu tư về ý kiến, kết quả thẩm định của mình;
- Giữ bí mật thông tin liên quan đến dịch vụ tư vấn mà hợp đồng hoặc pháp luật có quy định;
- Các nghĩa vụ khác theo quy định của pháp luật.