

## **PHỤ LỤC 10**

### **CÁC TÀI LIỆU KHÁC CẦN CUNG CẤP TRONG HỒ SƠ DỰ THẦU**

Trong hồ sơ dự thầu, nhà thầu phải cung cấp các tài liệu sau đây:

#### **I. Đối với công tơ:**

1. Văn bản xác nhận của nhà sản xuất cho tất cả các thông số chào thầu trong bảng tóm tắt các thông số kỹ thuật trong trường hợp nhà thầu không phải là nhà sản xuất.
2. Quyết định phê duyệt mẫu của các công tơ chào thầu hoặc văn bản cam kết nhà thầu thực hiện phê duyệt mẫu của sản phẩm chào thầu trong trường hợp sản phẩm chưa được phê duyệt mẫu. Việc phê duyệt mẫu được thực hiện theo Quy định về đo lường đối với phương tiện đo nhóm 2 ban hành kèm theo Thông tư số 03/2024/TT-BKHCN.
3. Giấy cam kết của nhà sản xuất cung cấp cho chủ đầu tư đầy đủ các tài liệu mô tả, hướng dẫn sử dụng chi tiết giao thức truyền dữ liệu của công tơ khi nhận được yêu cầu từ chủ đầu tư.
4. Trong trường hợp nhà thầu chào giải pháp thu thập dữ liệu đo đếm bằng RF, nhà thầu cần cung cấp các tài liệu sau:
  - + Giấy chứng nhận hợp quy của các thiết bị này;
  - + Các biên bản đo kiểm tần số RF của các thiết bị có thu phát RF dự kiến cung cấp (công suất phát xạ, băng thông, dải tần số phát) nhằm chứng minh thiết bị đủ điều kiện sử dụng theo quy định của Bộ Thông tin Truyền thông và giấy phép được cấp cho EVN.

#### **II. Các thiết bị truyền thông:**

1. Cung cấp văn bản xác nhận của nhà sản xuất cho tất cả các thông số chào thầu của bộ tập trung nêu trong phụ lục 01 - Yêu cầu kỹ thuật hạ tầng truyền thông, bộ tập trung và phần mềm thu thập dữ liệu trong trường hợp nhà thầu không phải là nhà sản xuất.
2. Giấy cam kết của nhà sản xuất cung cấp cho chủ đầu tư đầy đủ các tài liệu mô tả, hướng dẫn sử dụng chi tiết giao thức truyền dữ liệu của công tơ khi nhận được yêu cầu từ chủ đầu tư.
3. Trong trường hợp nhà thầu chào giải pháp thu thập dữ liệu đo đếm bằng RF, nhà thầu cần cung cấp các tài liệu sau:
  - + Giấy chứng nhận hợp quy của các thiết bị này.
  - + Các biên bản đo kiểm tần số RF của các thiết bị có thu phát RF dự kiến cung cấp (công suất phát xạ, băng thông, dải tần số phát) nhằm chứng minh thiết bị đủ điều kiện sử dụng theo quy định của Bộ Thông tin Truyền thông và giấy phép được cấp cho EVN.
4. Nhà thầu cung cấp văn bản của nhà sản xuất cam kết đáp ứng yêu cầu sau:
  - + DCU phải thu thập được dữ liệu các chủng loại công tơ thu thập dữ liệu từ xa của cùng nhà sản xuất thuộc Tổng công ty Điện lực TP.HCM (cùng công nghệ thu thập).
  - + DCU phải có Aptomat bảo vệ.

#### **III. Các nội dung khác:**



1. Nhà thầu cung cấp văn bản/Biên bản làm việc do EVNICT ban hành xác nhận các nội dung sau:
  - Đối với các chủng loại công tơ do nhà thầu chào: tương thích với EVNHES và tuân thủ theo tiêu chuẩn 103<sup>2</sup> của EVN.
  - Đối với các chủng loại DCU do nhà thầu chào: tương thích với EVNHES.
2. Trong HSDT, Nhà thầu phải có văn bản cam kết cung cấp công tơ và DCU và phối hợp với Bên mời thầu/Chủ đầu tư để thực hiện việc kiểm tra, thử nghiệm:
  - + Tính tương thích của các thiết bị do nhà thầu cung cấp với phần mềm EVNHES,
  - + Sự phù hợp của thiết bị cung cấp với giao thức truyền dữ liệu được quy định tại Quyết định 103/QĐ-EVN.
  - + Sự phù hợp các tính năng của công tơ với phát biểu của hồ sơ dự thầu trong trường hợp nhà thầu được xếp hạng 1.

Việc thử nghiệm này được triển khai trước khi ra quyết định trúng thầu và chỉ thực hiện đối với các chủng loại công tơ và DCU chưa được sử dụng tại Tổng công ty Điện lực TP.HCM. Nội dung thử nghiệm thực hiện theo phụ lục 16 – KIỂM TRA VIỆC TRUYỀN VÀ THU THẬP DỮ LIỆU. Trong trường hợp kết quả thử nghiệm không đạt, HSDT của nhà thầu bị loại và Bên mời thầu/Chủ đầu tư có quyền mời nhà thầu có thứ hạng tiếp theo vào kiểm tra thử nghiệm.

3. Nhà thầu phải trình bày được kế hoạch cung cấp dịch vụ bảo hành, bảo trì; năng lực cung cấp các dịch vụ sau bán hàng; cung cấp vật tư, phụ tùng thay thế; khả năng lắp đặt thiết bị, hàng hoá:
  - + Kế hoạch cung cấp dịch vụ bảo hành, bảo trì; năng lực cung cấp các dịch vụ sau bán hàng; cung cấp vật tư, phụ tùng thay thế:
    - \* Khi người mua có yêu cầu nhà thầu tham gia chứng kiến, xác nhận, điều tra sự cố, nhà thầu đảm bảo phối hợp thực hiện.
    - \* Nhà thầu đảm bảo có sẵn số lượng 1% tổng số công tơ và DCU để dự phòng thay thế ngay khi có yêu cầu từ người mua (trong thời gian bảo hành), nhà thầu cam kết bảo hành tối thiểu 03 năm trở lên cho công tơ và thiết bị truyền thông kể từ khi nghiệm thu.
4. Giấy chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001 hoặc tương đương của nhà thầu, nhà sản xuất công tơ và nhà sản xuất DCU.
5. Giấy uỷ quyền của nhà sản xuất công tơ và nhà sản xuất thiết bị truyền thông trong trường hợp nhà thầu không phải là nhà sản xuất.
6. Văn bản nhà thầu cam kết thực hiện đúng theo yêu cầu của hồ sơ mời thầu về (i) Cung cấp tài liệu, (ii) Cập nhật phần mềm kiểm định, (iii) Giao hàng và (iv) Đào tạo được quy định tại phụ lục số 11 của hồ sơ mời thầu, phần kỹ thuật.

<sup>2</sup> Tiêu chuẩn 103 là các quy định về giao thức truyền dữ liệu được ban hành theo Quyết định 103/QĐ-EVN ngày 21/6/2017 của EVN.

7. Văn bản cam kết thực hiện dịch vụ bảo trì xử lý mất kết nối công tơ, DCU cung cấp theo gói thầu được quy định tại mục E, phụ lục số 11 của hồ sơ mời thầu, phần kỹ thuật.
8. Văn bản nhà thầu cam kết thực hiện đúng theo yêu cầu của hồ sơ mời thầu về thử nghiệm kiểm tra lô hàng tại phụ lục số 12 và thử nghiệm nghiệm thu hệ thống tại phụ lục số 13.
9. Cam kết về đối chiếu tài liệu:
  - Cam kết sẵn sàng cung cấp bản gốc hoặc bản sao chứng thực theo quy định của hồ sơ năng lực của nhà thầu để Bên mời thầu kiểm tra đối chiếu với các hồ sơ, tài liệu nhà thầu kê khai/nộp trên mạng ở bước đối chiếu tài liệu:
  - Biên bản thử nghiệm của các hạng mục thử nghiệm điển hình.
  - Chứng chỉ quản lý chất lượng ISO của nhà sản xuất.
  - Trong trường hợp các tài liệu của nhà sản xuất đối với hàng hóa có xuất xứ từ nước ngoài mà Nhà sản xuất có lý do không thể nộp bản gốc hoặc bản sao chứng thực theo quy định khi tham dự thầu thì trong hồ sơ dự thầu nhà thầu phải cung cấp thêm văn bản của nhà sản xuất xác nhận tài liệu dự thầu là bản sao chụp từ bản gốc và Nhà sản xuất cam kết sẵn sàng làm việc với Chủ đầu tư/Bên mời thầu để xác minh tài liệu nếu được yêu cầu.