

Số: 370/TB-PQIA

Phú Quốc, ngày 06 tháng 10 năm 2020

## THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

Về việc cung cấp hàng hóa/dịch vụ hạng mục: Bảo trì, sửa chữa hệ thống điện trung thế khu bay Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc

Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam – CTCP tổ chức mời chào giá về việc cung cấp hàng hóa/dịch vụ hạng mục mua sắm “Bảo trì, sửa chữa hệ thống điện trung thế khu bay Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc”.

Đề nghị các nhà cung cấp hàng hóa/dịch vụ, nghiên cứu và gửi hồ sơ chào giá theo các yêu cầu sau đây:

### 1. Yêu cầu về hồ sơ chào giá:

Hồ sơ chào giá phải đảm bảo:

#### 1.1 Yêu cầu đối với hàng hóa/dịch vụ:

- Hàng hóa/ dịch vụ: Bảo trì, sửa chữa hệ thống điện trung thế khu bay Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc.

| STT | Hàng hóa, dịch vụ yêu cầu                                        | Đơn vị | Khối lượng |
|-----|------------------------------------------------------------------|--------|------------|
| 1   | Thí nghiệm cáp ngầm trung thế 3 pha 22kV                         | Tuyến  | 10         |
| 2   | Thí nghiệm máy cắt trung thế 22kV<br>(Model: 8DJH Hiệu: Siemens) | cái    | 14         |
| 3   | Thí nghiệm máy biến áp (loại biến áp khô)                        |        |            |
|     | Thí nghiệm máy biến áp tăng áp 0.4/22kV 750kVA                   | Cái    | 1          |
|     | Thí nghiệm máy biến áp hạ áp 22/0.4kV 400kVA                     | Cái    | 2          |
|     | Thí nghiệm máy biến áp hạ áp 22/0.4kV 160kVA                     | Cái    | 1          |
| 4   | Thí nghiệm máy cắt trung thế RECLOSER                            |        |            |
|     | Thí nghiệm máy cắt trung thế RCLOSER 630A-27kV                   | Cái    | 1          |
|     | Thí nghiệm máy biến thế cấp nguồn                                | Cái    | 1          |
|     | Thí nghiệm FCO cấp nguồn                                         | Cái    | 1          |
|     | Thí nghiệm chống sét van                                         | Cái    | 3          |

|   |                                                                    |                          |   |
|---|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|
|   | Thí nghiệm tiếp địa                                                | Hệ                       | 1 |
|   | Thí nghiệm dao cách ly                                             | Cái                      | 1 |
| 5 | Cung cấp, thay mới đầu cáp ngầm trung thế 3 pha (T-plug 630A 24kV) | Bộ<br>(mỗi bộ 3 đầu cáp) | 2 |

➤ Yêu cầu về đặc tính, thông số kỹ thuật, số lượng hàng hóa, dịch vụ:

| STT | Hạng mục công việc                                            | Nội dung yêu cầu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Thí nghiệm cáp ngầm trung thế 22kV                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra bên ngoài</li> <li>- Vệ sinh</li> <li>- Thử nghiệm điện trở cách điện</li> <li>- Thử nghiệm độ bền cách điện với điện áp DC tăng cao</li> <li>- Thử phóng điện cục bộ</li> <li>- Kiểm tra ghi nhận dòng rò</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2   | Thí nghiệm máy cắt trung thế 22kV (Model: 8DJH Hiệu: Siemens) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra bên ngoài</li> <li>- Vệ sinh</li> <li>- Máy cắt: đo cách điện, đo điện trở tiếp xúc tiếp điểm máy cắt, thử độ điện áp xoay chiều tăng cao tần số công nghiệp, kiểm tra thao tác đóng cắt bằng cơ và bằng điện</li> <li>- Thử nghiệm TI: đo cách điện, đo tỷ số biến đổi và xác định cực tính, thử độ điện áp xoay chiều tăng cao tần số công nghiệp, đo đặc tính từ hóa;</li> <li>- Thử nghiệm TU: đo cách điện, điện trở một chiều, tỷ số biến đổi và xác định cực tính, đo dòng điện không tải;</li> <li>- Thanh cái: đo cách điện, đo điện trở, thử độ điện áp xoay chiều tăng cao tần số công nghiệp;</li> <li>- Dao tiếp địa: Thử cách điện, độ bền cách điện, điện trở tiếp xúc các tiếp điểm, kiểm tra thao tác đóng, mở dao cắt.</li> <li>- Kiểm tra, cài đặt và thử nghiệm relay bảo vệ và mạch điều khiển</li> </ul> |
| 3   | Thí nghiệm máy biến áp                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra bên ngoài</li> <li>- Vệ sinh</li> <li>- Thử nghiệm ghi nhận trị số điện trở cách điện</li> <li>- Thử nghiệm điện trở 1 chiều cuộn dây</li> <li>- Kiểm tra tỉ số máy biến áp, tổ đấu dây</li> <li>- Thử nghiệm không tải</li> <li>- Kiểm tra đóng điện xung kích MBT</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



|   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | <b>Thí nghiệm máy cắt trung thế RECLOSER 630A 27kV</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra bên ngoài</li> <li>- Thử cách điện</li> <li>- Thử độ bền cách điện</li> <li>- Đo điện trở tiếp xúc tiếp điểm</li> <li>- Kiểm tra thao tác đóng cắt</li> <li>- Kiểm tra hệ thống điều khiển Recloser</li> </ul>                               |
| 5 | <b>Cung cấp, thay mới đầu cáp ngầm trung thế 22kV</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cấp điện áp: <math>U_n = 24kV</math></li> <li>- Dòng tải định mức: <math>I_n = 630A</math></li> <li>- Loại: T-plug</li> </ul> <p>(Tương thích với loại đầu cáp hiện hữu là đầu T- plug hiệu 3M, máy cắt trung thế 8DJH, cáp <math>185mm^2</math>)</p> |

### 1.2 Yêu cầu về hàng hóa/ dịch vụ:

- Đầu cáp có chứng nhận xuất xứ, chất lượng (CO, CQ), hàng mới 100%.
- Đầu cáp bảo hành 12 tháng kể từ khi nghiệm thu đưa vào sử dụng.
- Thời gian thực hiện công việc do Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc bố trí sắp xếp và thỏa thuận với đơn vị thực hiện nhằm đảm bảo không ảnh hưởng đến việc khai thác thiết bị phục vụ bay (làm việc vào ban đêm).
- Đối với hạng mục bảo trì, thí nghiệm máy cắt trung thế Recloser: Đơn vị thực hiện tư vấn các hồ sơ, thủ tục cần thiết trình chủ đầu tư phê duyệt và liên hệ làm việc với điện lực Phú Quốc để xin cắt điện.
- Cán bộ nhân viên thực hiện công việc phải có bằng cấp và chứng chỉ liên quan phù hợp với công việc yêu cầu.

### 1.3 Yêu cầu về thời gian thực hiện hợp đồng: tối đa 30 ngày;

### 1.4 Địa điểm thực hiện: Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc - Tổ 2, ấp Dương Tơ, xã Dương Tơ, huyện Phú Quốc, tỉnh Kiên Giang.

### 1.5 Yêu cầu về giá chào:

- Đồng tiền chào giá và thanh toán là: VND;
- Hình thức thanh toán: Chuyển khoản;
- Yêu cầu giá chào là giá trọn gói đã bao gồm các loại thuế GTGT, chi phí vận chuyển, nhân công và chi phí cấp thẻ kiểm soát an ninh tại Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc.

### 1.6 Yêu cầu về thanh toán:

- Đề nghị chào giá chi tiết về phương thức, điều kiện thanh toán.
- Yêu cầu tạm ứng không quá 30% giá trị Hợp đồng.

### 1.7 Yêu cầu về hiệu lực của hồ sơ chào giá:

- Hiệu lực của hồ sơ chào giá  $\geq 30$  ngày kể từ ngày hết hạn nộp hồ sơ chào giá.

- Hồ sơ chào giá phải được ký bởi người đại diện theo pháp luật của cơ quan, đơn vị, tổ chức và phải được đóng dấu theo đúng quy định.

## **2. Thời hạn, địa điểm gửi hồ sơ chào giá:**

- Thời hạn gửi hồ sơ chào giá: trước 09 giờ 00 phút, ngày 12/10/2020.
- Phương thức gửi hồ sơ chào giá: gửi trực tiếp/bưu điện theo địa chỉ nhận hồ sơ chào giá;
- Địa chỉ nhận hồ sơ chào giá:
  - Địa điểm: Văn phòng - Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc
  - Địa chỉ: Tổ 2, ấp Dương Tơ, Xã Dương Tơ, Huyện Phú Quốc, Tỉnh Kiên Giang, Việt Nam;
  - Điện thoại: 02973 987 778.
- Thành phần và quy cách hồ sơ chào giá:
  - Đơn chào giá (Mẫu số 01);
  - Bảng tổng hợp giá chào (Mẫu số 02);
  - Bảng giá chào của hàng hóa (Mẫu số 03);
  - Bảng giá chào của các dịch vụ (Mẫu số 04);
  - Bản sao giấy phép kinh doanh còn hiệu lực;
  - Tài liệu kỹ thuật liên quan của hàng hóa.

Hồ sơ chào giá cần được đóng gói cẩn thận trong một bì thư và niêm phong. Bên ngoài bì thư có ghi thông tin địa điểm nhận hồ sơ chào giá và ghi: “Hồ sơ chào giá hạng mục: Bảo trì, sửa chữa hệ thống điện trung thế khu bay Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc.

## **3. Thông tin liên hệ:**

- Văn phòng - Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc.
- Người liên hệ: Ông Nguyễn Đình Chiến
- Điện thoại: 093 948 8777

## **4. Yêu cầu đối với nhà cung cấp:**

- Nhà cung cấp phải có giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh và đang hoạt động hợp pháp;
- Không đang trong thời gian tranh chấp, khiếu kiện, xung đột quyền lợi với Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam – CTCP.



**GIÁM ĐỐC**

*Nguyễn Minh Đông*



**ĐƠN CHÀO GIÁ**

Ngày: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Hạng mục hàng hóa cung cấp: “Bảo trì, sửa chữa hệ thống điện trung thế khu bay Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc”

Kính gửi: Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam – CTCP

Sau khi nghiên cứu bản Thông báo mời chào giá, chúng tôi Công ty \_\_\_\_\_, cam kết thực hiện cung cấp hàng hóa “Bảo trì, sửa chữa hệ thống điện trung thế khu bay Cảng hàng không quốc tế Phú Quốc” theo đúng yêu cầu của thông báo mời chào giá với tổng số tiền là \_\_\_\_\_ VND (Bằng chữ: \_\_\_\_\_) cùng với bảng giá chào của hàng hóa kèm theo.

1. Thời gian thực hiện hợp đồng là \_\_\_\_\_ kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
2. Phương thức thanh toán: \_\_\_\_\_
3. Hồ sơ chào giá này có hiệu lực \_\_\_\_\_ ngày, kể từ ngày hết hạn nộp hồ sơ chào giá.
4. Hồ sơ tài liệu kèm theo: \_\_\_\_\_

Chúng tôi cam kết:

- Có giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh và đang hoạt động hợp pháp;
- Không đang trong thời gian tranh chấp, khiếu kiện, xung đột quyền lợi với Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam – CTCP.
- Những thông tin kê khai trong đơn chào giá là trung thực.

Nếu Hồ sơ chào giá của chúng tôi được chấp nhận, chúng tôi bảo đảm sẽ thực hiện hợp đồng đúng theo yêu cầu của thông báo mời chào giá và đúng theo quy định pháp luật.

**Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp**  
[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

## BẢNG TỔNG HỢP GIÁ CHÀO

| STT                                                         | Nội dung              | Giá chào         |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|
| 1                                                           | Giá chào của Hàng hoá | (M)              |
| 2                                                           | Giá chào các dịch vụ  | (I)              |
| <b>Tổng cộng giá chào</b><br>(Kết chuyển sang đơn chào giá) |                       | <b>(M) + (I)</b> |

**Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp**

[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

# BẢNG GIÁ CHÀO CỬA HÀNG HÓA

| STT               | Tên hàng hóa | Đặc tính, thông số kỹ thuật | Xuất xứ | Bảo hành | Đơn vị tính | Số lượng | Đơn giá (VND) | Thành tiền (VND) |
|-------------------|--------------|-----------------------------|---------|----------|-------------|----------|---------------|------------------|
| (1)               | (2)          | (3)                         | (4)     | (5)      | (6)         | (7)      | (8)           | (9)=(8)*(7)      |
| 1                 |              |                             |         |          |             |          |               |                  |
| 2                 |              |                             |         |          |             |          |               |                  |
| ...               |              |                             |         |          |             |          |               |                  |
| Cộng:             |              |                             |         |          |             |          |               |                  |
| Thuế VAT:         |              |                             |         |          |             |          |               |                  |
| Tổng cộng:        |              |                             |         |          |             |          |               |                  |
| Ghi chú: (nếu có) |              |                             |         |          |             |          |               | (M)              |

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp  
[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]



**BẢNG GIÁ CHÀO CÁC DỊCH VỤ**

| STT               | Mô tả dịch vụ | Khối lượng | Đơn vị tính | Đơn giá | Thành tiền    |
|-------------------|---------------|------------|-------------|---------|---------------|
| (1)               | (2)           | (3)        | (4)         | (5)     | (6) = (3)*(5) |
| 1                 |               |            |             |         |               |
| ...               |               |            |             |         |               |
| <b>Cộng:</b>      |               |            |             |         |               |
| <b>Thuế VAT:</b>  |               |            |             |         |               |
| <b>Tổng cộng:</b> |               |            |             |         | <b>(1)</b>    |

Ghi chú: (nếu có)

**Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp**  
*[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]*