

Số: 880./TB-CHKPK

Pleiku, ngày 18 tháng 12 năm 2023

## THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

### Vv: Bảo dưỡng định kỳ hệ thống thiết bị phòng cháy chữa cháy năm 2023

Cảng hàng không Pleiku tổ chức mời chào giá hạn chế bảo dưỡng định kỳ hệ thống thiết bị phòng cháy chữa cháy năm 2023 tại Cảng hàng không Pleiku.

Đề nghị các cơ quan, đơn vị quan tâm nghiên cứu và gửi hồ sơ chào giá theo các yêu cầu sau đây:

#### 1. Yêu cầu về báo giá:

Yêu cầu đối với hàng hóa, dịch vụ:

Stt	Tên vật tư, phụ tùng thay thế	Quy cách, mã số	Số lượng	Ghi chú
1	Tủ trung tâm báo cháy	Cái	03	
2	Đầu báo nhiệt (Sprinkler)	Cái	308	
3	Đầu báo khói	Cái	170	
4	Đầu báo Beam	Cái	03	
5	Nút nhấn khẩn cấp	Cái	16	
6	Chuông đèn	Bộ	19	
7	Bơm điện chữa cháy	Cái	01	
8	Bơm Diesel chữa cháy	Cái	01	
9	Bơm bù áp	Cái	01	
10	Bình tích áp	Cái	01	
11	Tủ điện cấp nguồn	Cái	02	
12	Tủ chữa cháy vách tường	Cái	10	
13	Trụ nước chữa cháy	Cái	08	
14	Đèn thoát hiểm (Exit)	Cái	15	
15	Hệ thống van và đường ống nổi	HT	01	
16	Đại tu động cơ máy bơm điện chữa cháy	Máy	01	



- Nội dung bảo dưỡng:

Stt	Tên TTB	Nội dung công việc
1	Tủ trung tâm báo cháy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ngắt nguồn vệ sinh tủ trung tâm báo cháy.</li> <li>- Kiểm tra kết nối tới các thiết bị.</li> <li>- Kiểm tra bộ lưu điện ắc quy.</li> <li>- Kiểm tra thử các chức năng của tủ.</li> </ul>
2	Đầu báo nhiệt (Sprinkler)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh đầu báo nhiệt.</li> <li>- Kiểm tra độ kín nước của đầu báo nhiệt.</li> <li>- Sửa chữa các hư hỏng được phát hiện.</li> </ul>
3	Đầu báo khói	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tháo đầu báo khói xuống.</li> <li>+ Dùng cọ và nước rửa kính vệ sinh đầu báo khói bên trong và bên ngoài buồng khói.</li> <li>+ Lau sạch các bụi bẩn đọng lại bên trong đầu báo khói.</li> <li>+ Kiểm tra bộ phận nguồn, dây tín hiệu, vệ sinh tiếp điểm.</li> <li>- Lắp đầu báo khói lên kiểm tra thử đầu báo khói.</li> </ul>
4	Đầu báo Beam	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tháo đầu báo Beam xuống.</li> <li>+ Dùng cọ và nước rửa kính vệ sinh đầu báo Beam bên trong và bên ngoài.</li> <li>+ Lau sạch các bụi bẩn đọng lại bên trong đầu báo Beam.</li> <li>+ Kiểm tra bộ phận nguồn, dây tín hiệu, vệ sinh tiếp điểm.</li> <li>- Lắp đầu báo Beam lên kiểm tra thử đầu báo Beam.</li> </ul>
5	Nút nhấn khẩn cấp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh nút nhấn khẩn cấp.</li> <li>- Kiểm tra nguồn kết nối, dây tín hiệu, các đầu nối tiếp xúc.</li> <li>- Kiểm tra chạy thử nút nhấn.</li> </ul>
6	Chuông đèn chữa cháy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh chuông và đèn báo cháy lau sạch bụi bẩn</li> <li>- Kiểm tra tiếng kêu của chuông.</li> <li>- Kiểm tra nguồn kết nối, dây tín hiệu, các đầu nối tiếp xúc.</li> <li>- Kiểm tra chạy thử chuông và đèn.</li> </ul>
7	Bơm điện chữa cháy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra cách điện của vỏ máy bơm.</li> <li>- Vệ sinh bơm.</li> <li>- Kiểm tra các vị trí bắt ốc vít, các khớp nối, các đầu mối nối...</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra cách điện giữa các cuộn dây.</li> <li>- Kiểm tra đồng hồ báo áp suất đường ống bơm.</li> <li>- Cho bơm chạy, kiểm tra tổng quan tình trạng của máy bơm.</li> </ul>
8	Bơm Diesel chữa cháy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh bơm.</li> <li>- Đại tu lại động cơ máy bơm</li> <li>- Kiểm tra, các vị trí bắt ốc vít, các khớp nối, các mối đầu nối...</li> <li>- Kiểm tra mức nhiên liệu, dầu bôi trơn, nước làm mát, mực nước bình ắc quy, điện áp bình, các cọc tiếp xúc...</li> <li>- Thay dầu bôi trơn cho máy khi dùng tới hạn.</li> <li>- Kiểm tra đồng hồ báo áp suất đường ống bơm.</li> <li>- Cho bơm chạy, kiểm tra tổng quan tình trạng hoạt động của máy bơm.</li> </ul>
9	Bơm bù áp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh bơm.</li> <li>- Kiểm tra, các vị trí bắt ốc vít, các khớp nối, các mối đầu nối...</li> <li>- Kiểm tra cách điện giữa các cuộn dây.</li> <li>- Cho bơm chạy, kiểm tra tổng quan tình trạng hoạt động của máy bơm.</li> </ul>
10	Bình tích áp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh kiểm tra các khớp nối bình tích áp</li> <li>- Kiểm tra độ kín của bình và đường ống quanh trạm</li> <li>- Kiểm tra các đồng hồ báo áp suất nước.</li> </ul> <p>Kiểm tra hiện trạng bên ngoài của bình</p>
11	Tủ điện cấp nguồn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ngắt nguồn vệ sinh tủ điện.</li> <li>- Kiểm tra chế độ hoạt động của tủ (luôn ở chế độ auto)</li> <li>- Kiểm tra đèn báo phase, đèn báo quá tải, đồng hồ volt, ampe...</li> <li>- Kiểm tra CB tổng, CB điều khiển bơm, Role trung gian, Delay timer, bộ sạc bình tự động.</li> <li>- Kiểm tra điện áp, độ cách điện giữa các pha, các vị trí đầu nối, các tiếp điểm và nút nhấn...</li> <li>- Kiểm tra thử các chức năng của tủ.</li> </ul>
12	Tủ chữa cháy vách tường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra vật tư và vệ sinh trong, ngoài tủ</li> <li>- Kiểm tra cuộn vòi chữa cháy.</li> <li>- Căng, trải vòi phun và kiểm tra độ kín của vòi</li> <li>- Kiểm tra thao tác đầu nối cuộn vòi vào van, đóng</li> </ul>



LEIKU-T.GIP

		mở van - Kiểm tra độ kín của van, thay ron nếu cần.
13	Trụ nước chữa cháy	- Xả thử nước. - Kiểm tra thao tác đầu nối cuộn vòi vào van - Kiểm tra độ kín của van, thay ron nếu cần. - Tra dầu mỡ vào các van. Kiểm tra sơn lại các vị trí bị rỉ sét.
14	Đèn thoát hiểm (Exit)	- Vệ sinh đèn. - Kiểm tra nguồn cấp tới đèn. - Kiểm tra dung lượng ắc quy. - Cho chạy thử và kiểm tra độ sáng của đèn.
15	Hệ thống van và đường ống nổi	- Kiểm tra hiện trạng bên ngoài tất cả các van và đường ống - Đóng mở các van. - Tra dầu mỡ vào từng van. - Sơn lại các vị trí trên đường ống bị tróc sơn, rỉ sét.

- Thời gian, địa điểm thực hiện: trong vòng 10 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực (bao gồm thứ 7, chủ nhật), tại Cảng hàng không Pleiku.

- Giá: Đề nghị chào giá dịch vụ trọn gói, bao gồm chi phí vật tư, thuế VAT. Đồng tiền chào giá, thanh toán: VNĐ.

- Thanh toán:

+ Phương thức thanh toán: chuyển khoản.

+ Điều kiện thanh toán: Thanh toán 100% giá trị hợp đồng sau khi Bên bán nộp đầy đủ chứng từ quy định sau cho Bên mua:

- Biên bản nghiệm thu bàn giao (Bản gốc)
- Biên bản thanh lý hợp đồng (Bản gốc)
- Hoá đơn tài chính (Bản gốc)

- Hiệu lực hồ sơ chào giá: Thời gian hiệu lực báo giá là 30 ngày kể từ thời điểm báo giá.

- Hồ sơ chào giá phải được ký bởi đại diện có thẩm quyền cơ quan, đơn vị, và có đóng dấu.

## 2. Thời hạn, địa điểm gửi báo giá

- Thời hạn gửi hồ sơ chào giá: Bắt đầu nhận báo giá từ ngày 18 /12/2023 đến trước 16 giờ 00 ngày 22 /12/2023.

- Phương thức gửi hồ sơ chào giá: gửi trực tiếp/bưu điện theo địa chỉ nhận báo giá hoặc gửi fax, email (scan file.pdf).

- Địa điểm nhận hồ sơ chào giá:

+ Địa chỉ: Cảng hàng không Pleiku, Đường 17/3, Phường Thống Nhất, Tp. Pleiku, Tỉnh Gia Lai.

+ Fax: 0269.3825.096

+ Email: vanthu.pxu@acv.vn

**3. Thông tin liên hệ**

- Đội Kỹ thuật - Cảng hàng không Pleiku

- Số điện thoại: 037.209.4567

- Người liên hệ: Ông Lê Hồng Hải

**4. Yêu cầu đối với nhà cung cấp:**

- Có đăng ký doanh nghiệp/ đăng ký hoạt động hợp pháp.

- Không đang tranh chấp, khiếu kiện, xung đột quyền lợi với Cảng hàng không Pleiku. *HL*



*Nguyễn Đình Hưng*

