

**Phụ lục**  
**ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT VÀ TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ “ĐẠT” “KHÔNG ĐẠT” CỦA HỆ**  
**THỐNG TRUYỀN TIN BÁO CHÁY**

**I. THIẾT BỊ TRUYỀN TIN BÁO CHÁY**

STT	Nội dung		Mức độ đáp ứng		
	Mô tả	Yêu cầu	Chào thầu	Đạt	Không đạt
1	Nhà sản xuất	Khai báo bởi nhà thầu		Theo khai báo	Không khai báo
2	Nước sản xuất	Khai báo bởi nhà thầu		Theo khai báo	Không khai báo
3	Mã hiệu	Khai báo bởi nhà thầu		Theo khai báo	Không khai báo
4	Tiêu chuẩn áp dụng	QCVN 117:2020/BTTTT, QCVN 86:2019/BTTTT, hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
5	Biên bản xuất xưởng	Có biên bản xuất xưởng của nhà sản xuất cho lô hàng hoặc từng sản phẩm		Đáp ứng	Không đáp ứng
6	Tiêu chuẩn quản lý chất lượng sản phẩm	Nhà sản xuất có chứng nhận ISO hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
7	Công dụng	- Tích hợp với tủ báo cháy trung tâm để thu thập và quản lý các thông tin về hệ thống báo cháy tại cơ sở.		Đáp ứng	Không đáp ứng
8	Yêu cầu thông số kỹ thuật.				
-	Tín hiệu vào/ra	- Có 3 đầu vào, điện áp 3.3V - Có 1 đầu ra rơ le 30VDC/1A 250VAC - Hoặc tương đương.		Đáp ứng	Không đáp ứng
-	Nguồn điện	- Điện áp đầu vào định mức 24VDC. - Điện áp tới hạn thấp: 12VDC. - Điện áp tới hạn cao: 30 VDC. - Hoặc tương đương.		Đáp ứng	Không đáp ứng
-	Pin dự phòng	Lithium 3.7V, 5000mAh (Pin có thể hoạt động liên tục trong 24h) hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
-	Công suất tiêu thụ	< 5W		Đáp ứng	Không đáp ứng
-	Kết nối	Sim 4G, Ethernet hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
-	Thẻ SIM	- Giao tiếp thẻ SIM/ USIM phù hợp với 3GPP TS 51.011 hỗ trợ 1.8 và 3V UICCs hoặc tương đương - Kích thước Sim: Micro Sim.		Đáp ứng	Không đáp ứng

STT	Nội dung		Mức độ đáp ứng		
	Mô tả	Yêu cầu	Chào thầu	Đạt	Không đạt
-	Kích thước (LxWxH)	(100x105x30)mm hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
-	Trọng lượng	300grm hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng

## II. GÓI CƯỚC DỊCH VỤ CHO MỘT NĂM/01 HỆ THỐNG

STT	Nội dung		Mức độ đáp ứng		
	Mô tả	Yêu cầu	Chào thầu	Đạt	Không đạt
1	Tính năng chung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tự động truyền tin báo cháy trực tiếp về Trung tâm chỉ huy của lực lượng Cảnh sát PCCC và CNCH.</li> <li>- Giám sát trực tuyến liên tục tình trạng hoạt động của thiết bị qua hệ thống phần mềm, ứng dụng mobile.</li> <li>- Kết nối truyền tin qua 2 đường truyền độc lập 4G và Ethernet, đảm bảo độ tin cậy trong mọi điều kiện.</li> </ul>		Đáp ứng	Không đáp ứng
2	Số lần bảo trì thiết bị cho 01 năm	01 lần/ năm hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
3	Số tài khoản truy cập ứng dụng trên điện thoại	03 tài khoản hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng
4	Số điện thoại nhận tin nhắn cảnh báo cháy	03 số điện thoại hoặc tương đương		Đáp ứng	Không đáp ứng