Dự toán kinh phí thực hiện hoàn thành cấp độ 2 An toàn hệ thống thông tin tại Trụ sở làm việc UBND xã

STT	Tên thiết bị	Mô tả	Đơn vị tính	Số lượng	Tổng cộng - đồng (đã có VAT)	Ghi chú
1	Phần cứng thiết bị tường lửa	XGS 2100 HW Appliance with 8 GE + 2 SFP ports, 1 expansion bay for optional Flexi Port module, SSD + Base License (incl. FW, VPN & Wireless) for unlimited users + power cable - Base License: Networking, Wireless, Xstream Architecture, Unlimited Remote Access VPN, Site-to-Site VPN, reporting + Firewall throughput: 30,000 Mbps + Firewall IMIX: 16,500 Mbps + IPS throughput: 6,000 Mbps + Threat protection throughput: 5,000 Mbps + NGFW: 5,200 Mbps + Concurrent connections: 6,500,000 + New connections/sec: 134,700 + IPsec VPN throughput: 17,000 Mbps + SSL VPN concurrent tunnels: 2,500 + Xstream SSL/TLS concurrent connections:18,432	Cái	1	116.669.160	
2	Bản quyền thiết bị tường lửa 1 năm	Standard Protection, 12 MOS - Network Protection: Xstream TLS and DPI engine, IPS, ATP, Security Heartbeat, SD-RED VPN, reporting - Web Protection: Xstream TLS and DPI engine, Web Security and Control, Application Control, reporting - Enhanced Support: 24/7 support, feature updates, advanced replacement hardware warranty for term	License/ 01 năm	1	75.757.000	- Không có thuế - Chi phí hằng năm
3	Bộ chuyển mạch Ruijie Reyee RG-ES208GC	Ruijie Reyee RG-ES208GC – Layer 2 Smart Managed Switch 8 Cổng 10/100/1000BASE-T. – 8cổng 10/100/1000BASE-T. – Tốc độ chuyển mạch: 16Gbps. – MAC: 4K. – Dễ dàng quản lý và cấu hình qua Ruijie cloud. – Tích hợp Web management.	Cái	5	8.750.000	Dùng để tách các vùng mạng camera, wifi. Thay thế các bộ chia tốc độ thấp và dự bị khi cần thêm máy
4	Thiết bị phát sóng Wifi Unifi U7-PRO	Access Point UniFi WiFi 7 ba băng tần 2.4/5/6 GHz, 6 spatial streams; MIMO 2x2 trên mỗi băng tần; tốc độ tối đa 5,8 Gbps (6 GHz), 4,3 Gbps (5 GHz), 688 Mbps (2.4 GHz); vùng phủ tham khảo 140 m²; hỗ trợ hơn 300 thiết bị; 01 cổng uplink 2.5GbE; cấp nguồn PoE+; công suất tối đa 21W; lắp trần/tường. (Chưa bao gồm bộ nguồn PoE, sử dụng nguồn U-POE+ hoặc UACC-POE+-2.5G)	Cái	2	21.180.960	01: dùng cho hội trường 01: dùng cho khu tiếp dân
5	Nguồn U-POE+	Bộ cấp nguồn PoE+ Ubiquiti 30W; đầu vào 100–240VAC, 50/60Hz; đầu ra 48VDC/0,65A; hỗ trợ cổng mạng Gigabit; cấp nguồn 2 cặp dây; tích hợp bảo vệ xung sét và quá áp; kèm dây nguồn.	Cái	2	1.723.680	
6	Dây cáp Cat6 trong nhà	Cáp mạng APTEK 6e FTP 305m/thùng	Thùng	1	2.331.720	Lắp tại các vùng bị yếu sóng
7	Vật tư thi công lắp đặt	Các vật tư thi công khác: 300m dây điện, 20 ổ cắm, nẹp 3P, ruột gà, RJ45; giá đỡ Modem….	Gói	1	15.000.000	

STT	Tên thiết bị	Mô tả	Đơn vị tính	Số lượng	Tổng cộng - đồng (đã có VAT)	Ghi chú
8	Nhân công	Nhân công thi công lắp đặt, cấu hình, kiểm tra hệ thống	Gói	1	20.000.000	
9	Hồ sơ cấp độ	1. Khảo sát, thu thập thông tin 2. Đánh giá kiến trúc hệ thống và giải pháp ATTT 3. Quy hoạch, cầu hình điều chỉnh hệ thống mạng 4. Xây dựng bộ quy chế 5. Xây dựng hồ sơ cấp độ	Gói	1	20.000.000	Bao gồm 01 bộ hồ sơ cấp độ: 1. Tờ trình đề xuất phê duyệt cấp độ; 2. Dự thảo quyết định phân công nhiệm vụ ATTT trong đơn vị; 3. Thuyết minh HS đề xuất cấp độ ATTT; 4. Tài liệu thiết kế hệ thống; 5. Quy chế đảm bảo an toàn thông tin cho hệ thống; 6. Các tài liệu khác có liên quan…
10	Chi phí dự phòng				1.587.480	
	Tổng dự toán				**283.000.000**	