

Quảng Ninh, ngày 22 tháng 06 năm 2026

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị, các nhà cung cấp

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh có kế hoạch kiểm tra, bảo dưỡng, bảo trì hệ thống công nghệ thông tin tại trụ sở của trung tâm. Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh xin gửi tới các đơn vị, các nhà cung cấp bản tiêu chuẩn kỹ thuật của hạng mục như sau:

1. Danh mục:

TT	Tên dịch vụ	Tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	Bảo trì bảo dưỡng hệ thống máy chủ	<ul style="list-style-type: none">- Vệ sinh máy chủ và kiểm tra tình trạng phần cứng.- Kiểm tra, đánh giá hiệu suất hoạt động (CPU, RAM, ổ cứng, dung lượng, nhiệt độ).- Kiểm tra tình trạng lưu trữ, nhật ký hệ thống và sao lưu dữ liệu (nếu có).- Đánh giá mức độ an toàn, bảo mật của hệ thống máy chủ.	Chiếc	3
2	Bảo trì bảo dưỡng NAS	<ul style="list-style-type: none">- Vệ sinh thiết bị lưu trữ NAS.- Kiểm tra cấu hình và tình trạng vận hành của hệ thống NAS.- Kiểm tra hiệu suất hoạt động, dung lượng lưu trữ và nhiệt độ thiết bị.- Kiểm tra tình trạng ổ cứng, RAID và cảnh báo lỗi (nếu có).	Chiếc	1
3	Bảo trì, bảo dưỡng UPS	<ul style="list-style-type: none">- Vệ sinh thiết bị UPS.- Kiểm tra tình trạng ắc quy (Pin), điện áp và tuổi thọ.- Kiểm tra thông số điện đầu vào/đầu ra và khả năng chịu tải của UPS.- Kiểm tra cảnh báo, nhật ký sự cố và tình trạng hoạt động của thiết bị.	Chiếc	4
4	Bảo trì hệ thống CCTV (Camera)	<ul style="list-style-type: none">- Vệ sinh đầu ghi và các thiết bị camera.- Kiểm tra tình trạng hoạt động của đầu ghi và toàn bộ camera trong, ngoài hệ thống.- Kiểm tra chất lượng hình ảnh, dung lượng và khả năng lưu trữ dữ liệu.	Gói	1

		- Kiểm tra kết nối mạng, nguồn cấp và ghi nhận các lỗi phát sinh (nếu có).		
5	Bảo trì thiết bị mạng.	- Vệ sinh tủ mạng và các thiết bị. - Kiểm tra nguồn điện, patch cord, cổng kết nối (Port), VLAN. - Kiểm tra nhiệt độ và tình trạng hoạt động của thiết bị. - Kiểm tra, phát hiện loop mạng. - Sao lưu (Backup) cấu hình Firewall và Switch. - Kiểm tra chính sách bảo mật (Firewall Policy), kết nối VPN và nhật ký bảo mật (Security Log). - Kiểm tra và cập nhật Firmware cho các thiết bị.	Gói	1
6	Bảo trì tổng đài điện thoại	- Kiểm tra extension - Kiểm tra kết nối trunk - Backup cấu hình - Kiểm tra chất lượng cuộc gọi	Gói	1
7	Bảo trì thiết bị wifi	- Kiểm tra vùng phủ sóng và chất lượng tín hiệu WiFi. - Kiểm tra số lượng thiết bị kết nối và hiệu suất sử dụng. - Kiểm tra tình trạng hoạt động của Access Point (AP) và bộ điều khiển (Controller). - Kiểm tra, cập nhật Firmware cho Access Point.	Gói	1
8	Đánh giá, kiểm tra mức độ an toàn thông tin, bảo mật	- Kiểm tra bản quyền và tình trạng hoạt động của Firewall, Router, Switch. - Kiểm tra cấu hình bảo mật, chính sách truy cập và VPN. - Kiểm tra tài khoản quản trị, mật khẩu và phân quyền người dùng. - Kiểm tra nhật ký (Log) và phát hiện các truy cập bất thường. - Kiểm tra phiên bản Firmware, đề xuất cập nhật khi cần. - Đánh giá mức độ an toàn thông tin và đưa ra khuyến nghị khắc phục.	Gói	1

2. Địa điểm gửi Bản chào giá của Nhà cung cấp:

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh

Địa chỉ: Phố Hải Phúc, phường Hạ Long - Quảng Ninh

Điện thoại: 02033.55.11.88

Fax: 02033.556620

3. Báo giá trước 10h 30 ngày 26 tháng 06 năm 2026.

4. Bản chào giá được gửi trực tiếp, qua Fax hoặc điện tín đều được chấp nhận.

5. Các điều kiện cung cấp khác như sau:

- **Giá cả:** Giá chào phải bao gồm các loại thuế, chi phí vận chuyển, chi phí bảo hành và các chi phí khác có liên quan ...
- **Đồng tiền:** Giá chào hàng phải được chào bằng Việt Nam đồng.
- **Thông tin:** Báo giá phải đầy đủ về nhà cung cấp: Tên đơn vị, mã số thuế, địa chỉ , số điện thoại...
- **Thời hạn:** Báo giá có ngày báo giá và thời hạn báo giá.

Rất mong nhận được báo giá của Quý đơn vị.

Xin trân trọng cảm ơn.

GIÁM ĐỐC

Vũ Quyết Thắng