

TỔNG CÔNG TY QUẢN LÝ BAY VIỆT NAM  
CÔNG TY QUẢN LÝ BAY MIỀN TRUNG

Số: 4228 /QLBMT-TGVBDKĐ

Về việc lấy báo giá lập dự toán  
hạng mục bảo dưỡng camera

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Đà Nẵng, ngày 07 tháng 10 năm 2025

Kính gửi: Các đơn vị hoạt động trong lĩnh vực cung cấp, lắp đặt,  
bảo trì, bảo dưỡng camera giám sát.

Trước tiên, Công ty Quản lý bay miền Trung gửi đến Quý Công ty lời chào  
trân trọng.

Hiện nay, Công ty Quản lý bay miền Trung đang triển khai thực hiện công  
tác bảo dưỡng hệ thống camera của Công ty Quản lý bay miền Trung (*đính kèm  
phụ lục yêu cầu về dịch vụ và quy mô thực hiện*).

Được biết Quý Công ty là đơn vị có kinh nghiệm trong việc cung cấp các  
dịch vụ lắp đặt, bảo dưỡng, sửa chữa các hệ thống camera, Công ty Quản lý bay  
miền Trung đề nghị báo giá cho Công ty chúng tôi với chủng loại, số lượng nêu  
trên để làm cơ sở lập dự toán (*giá bao gồm đầy đủ thuế và các chi phí liên  
quan*).

Mọi chi tiết xin liên hệ:

- Công ty Quản lý bay miền Trung

+ Địa chỉ: Tòa nhà 148 Duy Tân, Phường Hoà Cường, TP Đà Nẵng.

+ Số fax: (236).3825349

+ Liên hệ Ông (Bà): Trần Quang Vinh – ĐT: 0905.262.456

Trân trọng./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;

- Lưu: VT, TGV.

**TUQ GIÁM ĐỐC  
TỔ TRƯỞNG TGVHM BDKĐ**



**Trần Quang Vinh**

**Phụ lục:**

(Kèm theo công văn số ~~428~~/QLBMT-TGV ngày 07/10/2025)

STT	Danh mục thiết bị	Khối lượng
<b>1</b>	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Trung tâm KSTCTS Đà Nẵng. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
1.1	Camera Axis P3225-LV Mk II	6 cái
1.2	Camera Axis P3245-LV	2 cái
1.3	Camera Axis P3265-LV	4 cái
1.4	Camera Samsung SND-6011R	5 cái
1.5	Camera Axis P1435-LE	19 cái
1.6	Camera Axis P1455-LE	1 cái
1.7	Camera Axis P5635-E Mk II	2 cái
1.8	Joystick Axis T8311	1 cái
1.9	Máy chủ ghi hình lưu trữ RX2540 M2	1 máy
1.10	Máy tính trạm quan sát W570	5 máy
1.11	Router AT-AR4050S	1 cái
1.12	Switch AT-FS980M	5 cái
1.13	Firewall F280C	1 cái
1.14	Server giám sát firewall PY RX1330M3	1 cái
<b>2</b>	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Trạm Radar thông tin Sơn Trà 1. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
2.1	Camera Axis P3225-LV Mk II	8 cái
2.2	Camera Axis P1435-LE	9 cái
2.3	Camera Axis P1435-LE	3 cái
2.4	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
2.5	Máy tính trạm quan sát	2 máy
2.6	Switch AT-FS980M	3 cái
2.7	Firewall F180C	1 cái
2.8	Router AT-AR3050S	1 cái
<b>3</b>	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống Camera Samsung Sơn Trà 2. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
3.1	Camera trong nhà Samsung SNP-5321P	7 cái

STT	Danh mục thiết bị	Khối lượng
3.2	Camera ngoài trời SNP-5321HP	2 cái
3.3	Camera SNPL6233RH	2 cái
3.4	Joystick SPC-2000	1 cái
3.5	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
3.6	Máy tính trạm quan sát	1 máy
3.7	Switch Cisco	1 cái
4	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Đài KSKL Phú Bài. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
4.1	Camera Axis P3225-LV Mk II	3 cái
4.2	Camera Axis P3265-LV	1 cái
4.3	Camera AXIS P1435-LE Network	13 cái
4.4	Camera Axis P1455-LE	3 cái
4.5	Camera Axis P5635-E Mk II	1 cái
4.6	Joystick Axis T8311	1 cái
4.7	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
4.8	Máy tính trạm quan sát	2 máy
4.9	Switch AT-FS980M	3 cái
4.10	Firewall F180C	1 cái
4.11	Router AT-AR3050S	1 cái
5	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Đài KSKL Chu Lai. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
5.1	Camera Axis P5635-E Mk II	1 cái
5.2	Camera Axis P3265-LV	1 cái
5.3	Camera Axis P3225-LV Mk II	4 cái
5.5	Camera Axis P1435-LE Network	6 cái
5.6	Camera Axis P1455-LE Network	6 cái
5.7	Joystick Axis T8311	1 cái
5.8	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
5.8	Máy tính trạm quan sát	2 máy
5.9	Switch	3 cái

STT	Danh mục thiết bị	Khối lượng
5.10	Firewall	1 cái
5.11	Router	1 cái
6.	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Đài KSKL Phù Cát. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
6.1	Camera IP hồng ngoại PTZ DS-2DE42251W	2 cái
6.2	Camera IP hồng ngoại cố định DS-2D1021-1	24 cái
6.3	Camera IP hồng ngoại cố định DS-2CD1121-I	4 cái
6.4	Đầu ghi hình lưu trữ DS-7616N1-K2	2 cái
6.5	TV hiển thị giám sát hình ảnh	3 cái
6.6	Máy tính trạm quan sát	1 máy
6.7	Thiết bị mạng SW	1 máy
7.	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Trạm Radar thông tin Quy Nhơn 1. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
7.1	Camera Axis P3225-LV Mk II	4 cái
7.2	Camera Axis P3265-LV	2 cái
7.3	Camera Axis P1435-LE	6 cái
7.4	Camera Axis P1455-LE	6 cái
7.5	Camera Axis P5635-E Mk II	1 cái
7.6	Joystick Axis T8311	1 cái
7.7	Máy chủ ghi hình lưu trữ	2 máy
7.8	Máy tính trạm quan sát	4 máy
7.9	Switch	6 cái
7.10	Router	2 cái
7.11	Firewall	2 cái
8.	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Trạm Radar thông tin Quy Nhơn 2. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
8.1	Camera IP hồng ngoại PTZ Hikvision DS-2DF8836IV-AELW	5 cái
8.2	Camera IP hồng ngoại Hikvision DS-2CD2120F-I(W)(S)	2 cái
8.3	Camera IP hồng ngoại Hikvision DS-2CD2020F-I(W)	7 cái
8.4	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy

STT	Danh mục thiết bị	Khối lượng
8.5	Máy tính trạm quan sát	1 máy
8.6	Switch	1 cái
<b>9</b>	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Đài KSKL Tuy Hòa. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
9.1	Camera Axis P1435-LE	9 cái
9.2	Camera Axis P1445-LE	7 cái
9.3	Camera Axis P5635-E Mk II	1 cái
9.4	Camera Axis P5655-E	1 cái
9.5	Camera giám sát an ninh trong nhà analog Huviron	3 cái
9.6	Camera giám sát an ninh ngoài trời analog Huviron	3 cái
9.7	Joystick Axis T8311	1 cái
9.8	Video Encoder Axis P7216	1 cái
9.9	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
9.10	Máy tính trạm quan sát	2 máy
9.11	Đầu ghi hình Analog HUVIRON	1 cái
9.12	Switch AT-FS980M	3 cái
9.13	Router AT-AR3050s	1 cái
9.14	Firewall F180	1 cái
<b>10</b>	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Trung tâm KSTCTS Cam Ranh. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
10.1	Camera Axis P3225-LV Mk II	7 cái
10.2	Camera Axis P3265-LV	6 cái
10.3	Camera Axis P1435-LE	15 cái
10.4	Camera Axis P1455-LE	4 cái
10.5	Camera Axis P5635-E Mk II	1 cái
10.6	Joystick Axis T8311	1 cái
10.7	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
10.8	Máy tính trạm quan sát	2 máy
10.9	Thiết bị mạng	1 cái
10.10	Switch AT-FS980M	3 cái

STT	Danh mục thiết bị	Khối lượng
10.11	Switch Cisco	1 cái
10.12	Router AT-AR3050s	1 cái
10.13	Firewall F180	1 cái
<b>11</b>	<b>Dịch vụ bảo trì thiết bị thuộc Hệ thống camera tại Đài KSKL Pleiku. Thực hiện 01 lần (trong 06 tháng). Bao gồm</b>	<b>1 Hệ thống</b>
11.1	Camera Axis P3225-LV Mk II	4 cái
11.2	Camera Axis P3265-LV	1 cái
11.3	Camera Axis P1435-LE	16 cái
11.4	Camera Axis P1455-LE	1 cái
11.5	Camera Axis P5635-E Mk II	1 cái
11.6	Joystick Axis T8311	1 cái
11.7	Máy chủ ghi hình lưu trữ	1 máy
11.8	Máy tính trạm quan sát	2 máy
11.9	Switch AT-FS980M	4 cái
11.10	Router AT-AR3050s	1 cái
11.11	Firewall F180	1 cái

\*. *Ghi chú: Báo giá kèm theo chi tiết: Phạm vi công việc của nhà thầu; Phương thức thanh toán; Thời hạn của báo giá; Thời gian thực hiện; Thời gian bảo hành.*

