SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG **TRUNG TÂM CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ CÔNG NGHỆ CHIẾN LƯỢC ĐÀ NẴNG**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**
Số: 1184/DDS-HCTH V/v mời tham gia báo giá dịch vụ bảo trì bảo dưỡng hệ thống điều hòa trung tâm VRV4 Daikin tại tòa nhà ICT1-CVPM2, năm 2026	*Đà Nẵng, ngày 15 tháng 7 năm 2026*

Kính gửi: Quý Cơ quan, đơn vị

Căn cứ Quyết định số 1626/QĐ-UBND ngày 24 tháng 9 năm 2025 của UBND thành phố Đà Nẵng về việc thành lập Trung tâm Chuyển đổi số và Công nghệ chiến lược Đà Nẵng trực thuộc Sở Khoa học và Công nghệ thành phố Đà Nẵng;

Căn cứ Kế hoạch về việc bảo trì lớn hệ thống điều hòa VRV4 Daikin tòa nhà ICT1-CVPM2 năm 2026, ky ngày 21 tháng 5 năm 2026.

Trung tâm Chuyển đổi số và Công nghệ chiến lược Đà Nẵng kính mời các đơn vị có đủ năng lực, kinh nghiệm cung cấp dịch vụ bảo trì bảo dưỡng hệ thống điều hòa trung tâm VRV4 Daikin

1. Tên, địa chỉ đơn vị

Tên đơn vị: Trung tâm Chuyển đổi số và Công nghệ chiến lược Đà Nẵng.

Địa chỉ: 02 Quang Trung, phường Hải Châu, thành phố Đà Nẵng, Việt Nam

Email: phcth@danang.gov.vn

Điện thoại: 0236 3888414

2. Thông tin về dịch vụ

Dịch vụ bảo trì lớn hệ thống điều hòa Trung tâm VRV4 Daikin năm 2026. Chi tiết tại Phụ lục đính kèm.

3. Thông tin nơi nhận

a) Phòng Hành chính – Tổng hợp

- Địa chỉ: 02 Quang Trung, phường Hải Châu, thành phố Đà Nẵng
- Số điện thoại: 0236 3888414

b) Hoặc Báo giá gửi qua thư điện tử: phcth@danang.gov.vn

c) Thời gian nhận báo giá: Đến ngày 14/7/2026

d) Hiệu lực của báo giá: đến hết ngày 16/8/2026

Vậy, Trung tâm Chuyển đổi số và Công nghệ chiến lược Đà Nẵng kính mời Quý đơn vị quan tâm, tham gia gửi báo giá./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Lưu: VT, HCTH. Sơn

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG
TRUNG TÂM CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ CÔNG NGHỆ CHIẾN LƯỢC ĐÀ NẴNG

Phạm Thế Nhân

Phụ lục
MÔ TẢ PHẠM VI, QUY MÔ CUNG CẤP DỊCH VỤ

(Đính kèm Công văn số 1184/DDS-HCTH ngày 15 tháng 7 năm 2026 của Trung tâm Chuyển đổi số và Công nghệ chiến lược Đà Nẵng)

1. Phạm vi cung cấp dịch vụ

Stt	Nội dng chi tiết	Số lần	Số lượng	Đơn vị
1	***Hệ thống tầng 1***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*6*	bộ
	Model: RXQ16AYMW	*2*	*2*	bộ
	Model: RXQ12AYMW	*2*	*2*	bộ
	Model: RXQ8AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*22*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*10*	bộ
	Model: FXFQ100AVM	*2*	*2*	bộ
	Model: FCF140CVM/RZF140CYM	*2*	*6*	bộ
2	***Hệ thống tầng 2***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*4*	bộ
	Model: RXQ16AYMW	*2*	*4*	bộ
	Model: RXQ8AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*14*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*12*	bộ
	Model: FXFQ100AVM	*2*	*2*	bộ
3	***Hệ thống tầng 3***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*4*	bộ
	Model: RXQ16AYMW	*2*	*4*	bộ
	Model: RXQ12AYMW	*2*	*2*	bộ
	Model: RXQ10AYMW	*2*	*2*	bộ
	Model: RXQ8AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*16*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*12*	bộ
	Model: FXFQ100AVM	*2*	*2*	bộ
4	***Hệ thống tầng 4***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*10*	bộ
	Model: RXQ20AYMW	*2*	*4*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*25*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*12*	bộ
	Model: FXFQ100AVM	*2*	*11*	bộ
	Model: FXFQ80AVM	*2*	*2*	bộ
5	***Hệ thống tầng 5***			

	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*10*	bộ
	Model: RXQ20AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*22*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*20*	bộ
6	***Hệ thống tầng 6***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*10*	bộ
	Model: RXQ20AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*22*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*20*	bộ
7	***Hệ thống tầng 7***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*10*	bộ
	Model: RXQ20AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*22*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*20*	bộ
8	***Hệ thống tầng 8***			
	Dàn nóng trung tâm loại VRV			
	Model: RXQ18AYMW	*2*	*10*	bộ
	Model: RXQ20AYMW	*2*	*2*	bộ
	Dàn lạnh VRV,loại Cassette 4 hướng thổi			
	Model: FXFQ125AVM	*2*	*22*	bộ
	Model: FXFQ140AVM	*2*	*20*	bộ

2. Yêu cầu chi tiết công việc

STT	Nội dung	Ghi chú
I. Kiểm tra trước khi bảo trì		
1	Kiểm tra nguồn điện	
2	Kiểm tra CB, MCCB	
3	Kiểm tra điều khiển (Remote/BMS)	
4	Ghi nhận mã lỗi (nếu có)	
5	Đo điện áp nguồn	
II. Bảo trì dàn lạnh (Indoor Unit)		
1	Vệ sinh lưới lọc	
2	Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt	
3	Vệ sinh quạt lồng sóc	
4	Vệ sinh máng nước ngưng	
5	Thông ống thoát nước	
6	Kiểm tra rò nước	

7	Siết đầu cos điện	
8	Kiểm tra motor quạt	
9	Kiểm tra cảm biến nhiệt	
10	Kiểm tra độ rung, tiếng ồn	
III. Bảo trì dàn nóng (Outdoor Unit)		
1	Vệ sinh dàn ngưng	
2	Làm sạch cánh tản nhiệt	
3	Kiểm tra quạt dàn nóng	
4	Kiểm tra máy nén	
5	Kiểm tra rung động	
6	Siết toàn bộ đầu dây điện	
7	Kiểm tra PCB, dấu hiệu cháy nổ	
IV. Kiểm tra điện - điều khiển		
1	Đo điện áp	
2	Đo dòng máy nén	
3	Đo dòng quạt	
4	Kiểm tra điện trở cách điện	
5	Kiểm tra truyền thông DIII-Net	
6	Kiểm tra cảm biến	
7	Kiểm tra hoạt động Remote/BMS	
VI. Chạy thử		
1	Chạy chế độ COOL	
2	Chạy chế độ HEAT (nếu có)	
3	Đo nhiệt độ gió vào	
4	Đo nhiệt độ gió ra	
5	Kiểm tra thời gian đáp ứng	
6	Kiểm tra toàn bộ dàn lạnh hoạt động	
7	Không còn báo lỗi	
VII. Thông số vận hành		
1	Điện áp (V):	
2	Dòng máy nén (A):	
3	Dòng quạt dàn nóng (A)	
4	Áp suất hút:	
5	Áp suất đẩy:	