

Số: 308 /BC-KTNS

Đà Nẵng, ngày 09 tháng 12 năm 2024

## BÁO CÁO

### Giám sát về Đề án “Phát triển chip bán dẫn và vi mạch trên địa bàn thành phố”

(Ban Kinh tế - Ngân sách trình tại Kỳ họp thứ 21 HĐND thành phố)

Kính gửi: Hội đồng nhân dân thành phố

Căn cứ quy định của pháp luật và thực hiện sự phân công của Thường trực HĐND thành phố, Ban Kinh tế - Ngân sách tham gia ý kiến qua giám sát đối với Báo cáo số 426/BC-UBND ngày 20/11/2024 về Đề án “Phát triển chip bán dẫn và vi mạch trên địa bàn thành phố” do UBND thành phố trình tại Kỳ họp thứ 21 HĐND thành phố khóa X. Ban Kinh tế - Ngân sách kính báo cáo HĐND thành phố ý kiến như sau:

#### 1. Hồ sơ trình

Báo cáo số 426/BC-UBND ngày 20/11/2024 của UBND thành phố về Đề án “Phát triển chip bán dẫn và vi mạch trên địa bàn thành phố”.

#### 2. Các nội dung chính của dự thảo Đề án

Mục tiêu của Đề án: Đến năm 2030, Đà Nẵng trở thành một trong ba trung tâm lớn của Việt Nam về thiết kế vi mạch bán dẫn (VMBD) và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (TTNT). Hình thành mạng lưới đào tạo chất lượng cao về nguồn nhân lực VMBD và TTNT gắn với phát triển hệ sinh thái VMBD và TTNT đồng bộ tại thành phố Đà Nẵng. Ngành công nghiệp VMBD và TTNT cùng với các lĩnh vực công nghệ số góp phần thúc đẩy phát triển kinh tế số, phấn đấu hoàn thành mục tiêu đến năm 2030 kinh tế số Đà Nẵng đóng góp tối thiểu 35% - 40% GRDP thành phố.

Nội dung trọng tâm: đề xuất 04 nhóm nội dung trọng tâm

- Phát triển nguồn nhân lực VMBD và TTNT (Đào tạo gắn với thu hút).
- Xây dựng nền tảng để phát triển VMBD và TTNT (Phát triển cơ sở hạ tầng và hình thành các khối công nghệ phục vụ phát triển VMBD và TTNT).
- Phát triển hệ sinh thái VMBD và TTNT (Xác định các mô hình liên kết hợp tác 3 Nhà: Nhà nước - Nhà trường - Nhà Doanh nghiệp, xây dựng hệ sinh thái toàn diện).

- Nghiên cứu, phát triển công nghệ VMBD và TTNT.

Giải pháp: Đề xuất 05 giải pháp thực hiện:

- Phát triển nguồn nhân lực.

- Phát triển cơ sở hạ tầng.
- Phát triển hệ sinh thái doanh nghiệp VMBD và TTNT.
- Thúc đẩy nghiên cứu và phát triển, đổi mới sáng tạo, hướng đến làm chủ công nghệ.
- Đẩy mạnh truyền thông về tiềm năng, lợi thế và các hoạt động của thành phố trong lĩnh vực VMBD và TTNT.

Nguồn kinh phí thực hiện Đề án: dự kiến

- Ngân sách thành phố bố trí hàng năm cho chương trình phát triển công nghiệp bán dẫn, vi mạch và trí tuệ nhân tạo trên địa bàn thành phố theo kế hoạch.
- Nguồn kinh phí lồng ghép các chương trình, kế hoạch, đề án có liên quan.
- Nguồn tài trợ, đóng góp của các tổ chức, cá nhân trong nước, ngoài nước.
- Các nguồn vốn hợp pháp khác theo quy định của pháp luật.

### 3. Ý kiến của Ban Kinh tế - Ngân sách

Việc xây dựng và triển khai thực hiện Đề án “Phát triển chip bán dẫn và vi mạch trên địa bàn thành phố” thuộc thẩm quyền của UBND thành phố. Qua nghiên cứu dự thảo Đề án, Ban Kinh tế - Ngân sách kính đề xuất HĐND thành phố có ý kiến về Đề án như sau:

(1) Về mục tiêu tại dự thảo Đề án Phát triển lĩnh vực VMBD và TTNT thành phố Đà Nẵng đặt mục tiêu đến năm 2030 tăng lên **ít nhất 20** doanh nghiệp thiết kế VMBD, dịch vụ thiết kế; phấn đấu thu hút ít nhất 01-02 doanh nghiệp đóng gói, kiểm thử; phấn đấu có ít nhất 05 doanh nghiệp khởi nghiệp trong lĩnh vực VMBD được ươm tạo thành công và tăng tốc phát triển. Bên cạnh đó, phấn đấu hoàn thành mục tiêu đến năm 2030 kinh tế số Đà Nẵng đóng góp tối thiểu 35% - 40% GRDP thành phố. Thực tế hiện nay, thành phố đã **có 13 doanh nghiệp** thiết kế VMBD. Vì vậy cần đánh giá thêm về chỉ tiêu đặt ra cho đến năm 2030 này trên cơ sở rà soát, đánh giá dựa trên bối cảnh chung toàn cầu, quốc gia và tình hình thực tiễn thành phố để đặt ra mục tiêu (*về số lượng, chất lượng doanh nghiệp*) phù hợp với thực tiễn thành phố. Xác định mục tiêu, định hướng phát triển doanh nghiệp, giá trị đóng góp trong tăng trưởng kinh tế thành phố của lĩnh vực này trong thời gian đến.

(2) Trên cơ sở mục tiêu, từ đó nghiên cứu cơ chế chính sách hỗ trợ, đầu tư, thu hút thúc đẩy phát triển dự án về thiết kế, sản xuất chip bán dẫn phù hợp với tình hình thực tế tại địa phương. Ngoài các cơ chế chính sách theo Nghị quyết số 136/2024/QH15 ngày 26/6/2024 của Quốc hội trên lĩnh vực công nghệ thông tin, VMBD trình tại Kỳ họp cuối năm 2024, đề nghị UBND thành phố chỉ đạo các cơ quan, đơn vị tiếp tục nghiên cứu các cơ chế chính theo Nghị định 154/2013/NĐ-CP, các cơ chế hỗ trợ đặc thù cần thiết khác để hỗ trợ doanh nghiệp trong hoạt động.

(3) Đối với các nguồn lực nêu tại Dự thảo: Đề nghị UBND thành phố có giải pháp để huy động các nguồn lực ngoài ngân sách để tổ chức thực hiện có hiệu quả Đề án đề ra. Đối với nguồn lực ngân sách, đề nghị UBND thành phố tham mưu trình HĐND thành phố thông qua cơ chế, chính sách, dự toán ngân sách phù hợp trên cơ sở cân đối nguồn lực ngân sách hàng năm theo quy định.

(4) Ngoài ra, kiến nghị UBND thành phố cần quan tâm một số vấn đề sau:

- Qua giám sát nhận thấy một số nhà đầu tư trong lĩnh vực bán dẫn còn khó khăn trong thực hiện các thủ tục hành chính liên quan đến đầu tư, cấp giấy đăng ký doanh nghiệp, giấy phép lao động, visa... Đơn vị tư nhân tư vấn thủ tục hồ sơ đầu tư trên địa bàn thành phố không nhiều. Việc thực hiện hồ sơ thủ tục chậm trễ sẽ mất đi rất nhiều cơ hội, khả năng cạnh tranh của thành phố so các tỉnh, thành khác. Vì vậy, đề nghị xác định đầu mối tập trung để hỗ trợ các nhà đầu tư xuyên suốt trong quá trình thực hiện thủ tục đầu tư đến triển khai dự án, nhất là các nhà đầu tư chiến lược, đối tác chiến lược, nhà đầu tư tiềm năng, nhằm giải quyết thủ tục nhanh chóng, kịp thời, tạo tâm lý minh bạch, rõ ràng, an toàn trong thu hút đầu tư.

- Hiện nay nhu cầu sử dụng điện của các dự án vi mạch bán dẫn là khá cao (có thể lên đến 100MW/dự án) và phải là điện sạch (khử sóng hài). Đề nghị cần tổng hợp và chủ động cung cấp các thông tin cần thiết về tình hình, khả năng cung ứng điện để thuận lợi trong việc kêu gọi, xúc tiến đầu tư. Nghiên cứu cơ chế, chính sách hỗ trợ của thành phố hỗ trợ đầu tư đối với hạ tầng cung ứng điện, chuyển đổi điện sạch...

- Trên thực tế hiện nay có một số doanh nghiệp hoạt động trên lĩnh vực công nghệ cao, công nghiệp hỗ trợ cho phát triển vi mạch, bán dẫn, phù hợp với một số quốc gia trên thế giới nhưng không nằm trong danh mục tại Quyết định số 38/2020/QĐ-TTg ngày 30/12/2020 của Thủ tướng Chính phủ nên chưa đảm bảo điều kiện được hoạt động tại Khu công nghệ cao của thành phố, gây khó khăn trong việc thu hút các doanh nghiệp. Đề nghị rà soát, kiến nghị cấp có thẩm quyền điều chỉnh, bổ sung các nhóm ngành công nghệ cao phù hợp với thực tế, nhằm thu hút các doanh nghiệp công nghệ cao liên quan đến lĩnh vực vi mạch bán dẫn có nhu cầu đầu tư vào thành phố.

- Đối với Khu công viên phần mềm số 2:

+ Đề nghị sớm triển khai thi công, khẩn trương hoàn thành dự án để đưa hạ tầng Khu công viên phần mềm số 2 vào hoạt động.

+ Về Đề án khai thác: Đề nghị UBND thành phố chỉ đạo nghiên cứu, rà soát các cơ sở pháp lý để xác định giá khởi điểm để đấu giá cho thuê mặt bằng đảm bảo quy định phù hợp với tình hình thực tiễn của địa phương, môi trường đầu tư ổn định và thực hiện được mục tiêu phát triển ngành kinh tế mũi nhọn của thành phố theo Nghị quyết số 136/2024/QH15.

+ Sớm tham mưu trình HĐND thành phố quy định nội dung chi, mức chi cho đơn vị quản lý Khu Công viên phần mềm số 2 theo quy định.

Ban Kinh tế - Ngân sách kính trình HĐND thành phố xem xét, chỉ đạo./. *z*

**Nơi nhận:**

- Thường trực HĐND TP;
- UBND TP;
- Các Ban HĐND TP;
- Đại biểu HĐND TP;
- VP Đoàn ĐBQH và HĐND TP;
- VP UBND TP;
- Lưu: VT, CTHĐ.

**TM. BAN KINH TẾ - NGÂN SÁCH  
TRƯỞNG BAN**



**Phan Thị Tuyết Nhung**