

HỘI ĐỒNG NHÂN DÂN
TỈNH HẢI DƯƠNG

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

Số: 30 /NQ-HĐND

Hải Dương, ngày 12 tháng 7 năm 2021

NGHỊ QUYẾT

Về việc quyết định chủ trương đầu tư
Dự án: Xây dựng Hạ tầng công nghệ thông tin Trung tâm dữ liệu của tỉnh
cho Chính quyền điện tử và đô thị thông minh

HỘI ĐỒNG NHÂN DÂN TỈNH HẢI DƯƠNG KHÓA XVII, KỲ HỌP THỨ HAI

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;
Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức
chính quyền địa phương ngày 22 tháng 11 năm 2019;

Căn cứ Luật Công nghệ thông tin ngày 29 tháng 6 năm 2006;

Căn cứ Luật An ninh mạng ngày 12 tháng 6 năm 2018;

Căn cứ Luật Đầu tư công ngày 13 tháng 6 năm 2019;

Căn cứ Nghị định số 40/2020/NĐ-CP ngày 06 tháng 4 năm 2020 của
Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật đầu tư công;

Căn cứ Nghị định số 73/2019/NĐ-CP ngày 05 tháng 9 năm 2019 của
Chính phủ quy định quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng
nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27 tháng 9 năm 2019 của Bộ
Chính trị về một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc Cách mạng
công nghiệp lần thứ tư;

Căn cứ Nghị quyết số 17/NQ-CP ngày 07 tháng 03 năm 2019 của Chính
phủ về một số nhiệm vụ, giải pháp trọng tâm phát triển Chính phủ điện tử giai
đoạn 2019-2020, định hướng đến 2025;

Căn cứ Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03 tháng 6 năm 2020 của Thủ
tướng Chính phủ về Phê duyệt "Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm
2025, định hướng đến năm 2030";

Căn cứ Quyết định số 2323/QĐ-BTTTT ngày 31 tháng 12 năm 2019 của Bộ
Thông tin và Truyền thông ban hành Khung kiến trúc chính phủ điện tử Việt
Nam, phiên bản 2.0;

Căn cứ Nghị quyết số 20/2019/NQ-HĐND ngày 12 tháng 12 năm 2019
của Hội đồng nhân dân tỉnh về việc quyết định chủ trương đầu tư Chương trình
"Xây dựng Chính quyền điện tử và Đô thị thông minh tỉnh Hải Dương giai đoạn
2020-2025, định hướng đến năm 2030";

Căn cứ Nghị quyết số 08/2020/NQ-HĐND ngày 02 tháng 11 năm 2020 của
Hội đồng nhân dân tỉnh về việc sửa đổi, bổ sung Nghị quyết số 20/2019/NQ-HĐND
ngày 12 tháng 12 năm 2019 của Hội đồng nhân dân tỉnh;

Xét Tờ trình số 43/TTr-UBND ngày 24 tháng 6 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc đề nghị quyết định chủ trương đầu tư Dự án: Xây dựng hạ tầng công nghệ thông tin Trung tâm dữ liệu của tỉnh cho Chính quyền điện tử và Đô thị thông minh; báo cáo thẩm tra của Ban kinh tế - ngân sách Hội đồng nhân dân tỉnh và ý kiến thảo luận của đại biểu Hội đồng nhân dân tỉnh tại kỳ họp.

QUYẾT NGHỊ:

Điều 1: Quyết định chủ trương đầu tư dự án: Xây dựng hạ tầng công nghệ thông tin Trung tâm dữ liệu của tỉnh cho Chính quyền điện tử và Đô thị thông minh, với các nội dung sau:

1. Mục tiêu đầu tư

Xây dựng Trung tâm dữ liệu với hạ tầng và nền tảng số tập trung, thống nhất của tỉnh Hải Dương, phục vụ kế hoạch chuyển đổi số, xây dựng chính quyền điện tử và đô thị thông minh, hướng tới chính quyền số. Trung tâm dữ liệu tỉnh đủ năng lực phục vụ các yêu cầu lưu trữ, liên thông chia sẻ cơ sở dữ liệu với độ an toàn và bảo mật cao để ứng dụng công nghệ thông tin trong chính quyền điện tử và đô thị thông minh một cách nhất quán, tập trung, đồng bộ theo một kiến trúc thống nhất, đảm bảo khả năng cung cấp cơ sở hạ tầng dùng chung của tỉnh, dễ dàng mở rộng và nâng cấp, cung cấp linh hoạt tài nguyên công nghệ thông tin phục vụ xây dựng chính quyền điện tử và đô thị thông minh, từng bước hoàn thiện các mục tiêu của Đề án Xây dựng Chính quyền điện tử và Đô thị thông minh tỉnh Hải Dương giai đoạn 2020 - 2025, định hướng đến năm 2030.

2. Nội dung, quy mô đầu tư:

Xây dựng Trung tâm dữ liệu có hạ tầng kỹ thuật hiện đại đáp ứng tiêu chuẩn cấp 2+ và hướng tới cấp 3 theo Thông tư 03/2013/TT-BTTTT ngày 22/01/2013 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật đối với trung tâm dữ liệu; tiêu chuẩn quốc gia TCVN 9250:2012 Trung tâm dữ liệu - Yêu cầu về hạ tầng kỹ thuật, cụ thể như sau:

a. Hệ thống thiết bị

- Thiết bị công nghệ thông tin cho Trung tâm dữ liệu
+ Hệ thống máy chủ: Máy chủ quản trị đám mây (03 chiếc); máy chủ tính toán dạng phiến (48 chiếc); máy chủ quản trị, back up (01 chiếc); hệ thống khung phiến (06 hệ thống).

+ Hệ thống lưu trữ và sao lưu dữ liệu: Lưu trữ SAN cho hệ thống (02 hệ thống); thiết bị San Switch (02 bộ); hệ thống băng từ ảo (01 hệ thống); hệ thống thư viện băng từ (01 hệ thống).

+ Hệ thống thiết bị mạng và bảo mật: Thiết bị mạch mạng chính (02 chiếc); thiết bị chuyển mạch mạng nhánh - Server Leaf Switch (02 chiếc); thiết bị chuyển mạch mạng nhánh - Border Swtich (02 chiếc); thiết bị chuyển mạch quản trị (01 bộ); thiết bị chuyển mạch mạng Internet (02 bộ); hệ thống thu phát tín hiệu quang kết nối mạng (01 hệ thống); thiết bị cân bằng tải (02 chiếc); thiết bị tường Internet (02 chiếc); thiết bị tường lửa lỗi (02 bộ); thiết bị chống DDOS (02 bộ).

- Thiết bị hạ tầng kỹ thuật Trung tâm dữ liệu:

+ Hạ tầng phòng máy chủ: Hệ thống tủ Rack IT và phụ kiện đồng bộ chuyên dụng cho máy chủ phiên (01 hệ thống); hệ thống UPS phân phối nguồn (02 hệ thống); hệ thống điều hòa chính xác (04 hệ thống), hệ thống điều hòa không khí dân dụng (01 hệ thống); hệ thống quản lý hạ tầng trung tâm dữ liệu (01 hệ thống); hệ thống phân phối điện (01 hệ thống); hệ thống camera kiểm soát an ninh nội bộ (01 hệ thống); hệ thống kiểm soát an ninh thẻ từ ra vào (01 hệ thống); hệ thống cáp cấu trúc (01 hệ thống); hệ thống PCCC bằng khí (01 hệ thống); máy phát điện dự phòng kèm tủ ATS theo tiêu chuẩn được quy định quốc gia về Trung tâm dữ liệu (01 hệ thống).

+ Hạ tầng phòng trực điều hành: Hệ thống màn hình hiển thị (05 chiếc); hệ thống bàn ghế chuyên dụng (01 hệ thống); máy tính để bàn chuyên dụng (06 bộ); máy tính xách tay cho kỹ thuật viên (05 chiếc); máy tính bảng (03 chiếc); ổ cứng chuyên dụng lắp ngoài (03 chiếc); thiết bị chuyên mạch mạng (01 chiếc).

- Thiết bị công nghệ thông tin cho Trung tâm dữ liệu dự phòng:

+ Hệ thống máy chủ đám mây: Máy chủ tính toán dạng phiên (09 chiếc); hệ thống khung phiên (02 hệ thống).

+ Hệ thống lưu trữ và sao lưu dữ liệu: Hệ thống lưu trữ SAN cho hệ thống (01 hệ thống); thiết bị San Switch (02 bộ).

+ Hệ thống thiết bị mạng và bảo mật: Thiết bị chuyển mạch chính (02 chiếc); thiết bị tường lửa (02 chiếc); thiết bị chuyên mạch (02 bộ); thiết bị cân bằng tải (01 chiếc).

b. Hệ thống phần mềm thương mại

+ Hệ thống phần mềm thương mại cho Trung tâm dữ liệu: Phần mềm điều hành quản lý đám mây (51 phần mềm bản quyền); gói bản quyền hỗ trợ dịch vụ hệ thống đám mây cho hệ điều hành (51 phần mềm bản quyền); phần mềm sao lưu dữ liệu (02 gói); phần mềm hệ điều hành cho máy chủ quản trị backup dữ liệu (01 bộ); phần mềm giám sát hoạt động của máy chủ và ứng dụng (02 gói); hệ thống quản lý nghiệp vụ cho Trung tâm dữ liệu (01 phần mềm bản quyền); phần mềm quản trị cơ sở dữ liệu thông thường (06 phần mềm bản quyền); phần mềm quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ (01 gói).

+ Hệ thống phần mềm thương mại cho Trung tâm dữ liệu dự phòng: Phần mềm điều hành và quản lý đám mây (09 phần mềm bản quyền); gói bản quyền hỗ trợ dịch vụ hệ thống đám mây cho hệ điều hành và quản lý đám mây trong 24 tháng (09 phần mềm bản quyền).

c. Nâng cấp hệ thống phần mềm phục vụ nền tảng tích hợp chia sẻ cơ sở dữ liệu tỉnh (LGSP).

d. Dịch vụ:

- Dịch vụ cài đặt, lắp đặt, tích hợp hệ thống công nghệ thông tin.

- Dịch vụ cho Trung tâm dữ liệu dự phòng: Gói kết nối, đồng bộ Trung tâm dữ liệu với Trung tâm dữ liệu dự phòng (01 gói); thuê dịch vụ giải pháp dự phòng đám mây công cộng (36 tháng): Hệ thống dự phòng trên đám mây công cộng (hệ thống máy ảo; hệ thống ổ cứng đi kèm máy ảo; hệ thống kiểm soát dự phòng; đường kết nối VPN Gateway thông thường; hệ thống lưu trữ tập trung).

e. Đào tạo và chuyển giao công nghệ

3. Nhóm dự án: Nhóm B.

4. Chủ đầu tư: Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Hải Dương.

5. Tổng mức đầu tư dự án: 449.578.000.000 đồng (*Bốn trăm bốn mươi chín tỷ, năm trăm bảy mươi tám triệu đồng*)

Trong đó:

- Giai đoạn 1 (2021): 150.000.000.000 đồng.

- Giai đoạn 2 (2022-2025): 299.578.000.000 đồng.

6. Cơ cấu nguồn vốn: Ngân sách tỉnh, trong kế hoạch đầu tư công trung hạn giai đoạn 2021-2025.

7. Địa điểm thực hiện dự án: Trung tâm Văn hóa Xứ Đông, thành phố Hải Dương, tỉnh Hải Dương.

8. Thời gian thực hiện dự án: Trong giai đoạn 2021-2025 và theo kế hoạch vốn cấp hàng năm.

Điều 2. Tổ chức thực hiện

Ủy ban nhân dân tỉnh quyết định đầu tư dự án; chỉ đạo các cơ quan, đơn vị có liên quan thực hiện hoàn thành dự án theo đúng chủ trương đầu tư đã được quyết định.

Điều 3. Điều khoản thi hành

1. Ủy ban nhân dân tỉnh và các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Nghị quyết.

2. Thường trực Hội đồng nhân dân, các Ban Hội đồng nhân dân, các Tổ đại biểu Hội đồng nhân dân và các đại biểu Hội đồng nhân dân tỉnh giám sát việc thực hiện Nghị quyết.

Nghị quyết này được Hội đồng nhân dân tỉnh Hải Dương khóa XVII, kỳ họp thứ hai thông qua ngày 12 tháng 7 năm 2021. /.

Nơi nhận:

- Ủy ban TV Quốc hội;
- Thủ tướng Chính phủ;
- Bộ Kế hoạch và Đầu tư;
- Bộ Tài chính;
- Bộ Thông tin và Truyền thông;
- Ban Công tác Đại biểu;
- Ban Thường vụ Tỉnh ủy;
- Thường trực HĐND, UBND, UB MTTQ tỉnh;
- Đoàn Đại biểu Quốc hội tỉnh;
- Các đại biểu HĐND tỉnh;
- VP: Tỉnh ủy, UBND tỉnh;
- Các sở, ban, ngành, đoàn thể của tỉnh;
- Lãnh đạo và CV Văn phòng Đoàn ĐBQH và HĐND tỉnh;
- TT HĐND, UBND các huyện, TX, TP;
- Báo Hải Dương, Trang TTĐT HĐND tỉnh;
- Trung tâm CNTT - VP UBND tỉnh;
- Lưu VT.

(để báo cáo)



CHỦ TỊCH

Phạm Xuân Thăng