

**ỦY BAN NHÂN DÂN
PHƯỜNG KON TUM**

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

Số: /UBND-VHXXH
V/v đề xuất danh mục nhu cầu
công nghệ phường Kon Tum

Phường Kon Tum, ngày tháng năm 2026

Kính gửi: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Ngãi

Thực hiện Công văn số 2462/SKHCN-CN&CN ngày 20/5/2026 của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Ngãi về việc đề xuất danh mục nhu cầu công nghệ của địa phương.

Ủy ban nhân dân phường Kon Tum đề xuất 23 danh mục nhu cầu công nghệ dựa trên nhu cầu thực tế của phường, như sau:

1. Công nghệ trí tuệ nhân tạo (AI) phục vụ phân tích dữ liệu, nhận diện hình ảnh và hỗ trợ xử lý thông tin nghiệp vụ.
2. Công nghệ dữ liệu lớn và phân tích dữ liệu phục vụ quản lý địa bàn, dân cư và tình hình an ninh trật tự.
3. Công nghệ điện toán đám mây, lưu trữ và xử lý dữ liệu phục vụ chuyển đổi số trong lực lượng Công an cơ sở.
4. Công nghệ Internet vạn vật (IoT) phục vụ giám sát an ninh, quản lý camera và cảnh báo thông minh.
5. Công nghệ bản đồ số (GIS), bản sao số phục vụ quản lý địa bàn, điểm nóng về ANTT.
6. Công nghệ an ninh mạng và bảo mật thông tin tiên tiến phục vụ bảo vệ hệ thống dữ liệu nghiệp vụ.
7. Hệ thống camera AI xử lý tại biên phục vụ giám sát an ninh, nhận diện biển số và cảnh báo đối tượng nghi vấn.
8. Thiết bị, phương tiện bay không người lái (UAV) phục vụ tuần tra, giám sát và tìm kiếm cứu nạn.
9. Phần mềm, hệ thống giám sát, quản lý, điều khiển tích hợp AI phục vụ công tác chỉ huy, điều hành.
10. Thiết bị ghi hình, camera thông minh, camera chuyên dụng phục vụ công tác tuần tra kiểm soát.
11. Hệ thống cảnh báo sớm, quan trắc và dự báo thiên tai tích hợp AI phục vụ phòng chống thiên tai và cứu nạn cứu hộ.
12. Hệ thống định danh điện tử, xác thực dữ liệu phục vụ quản lý hành chính và dân cư.

13. Hệ thống lưu trữ, số hóa hồ sơ, tài liệu nghiệp vụ và quản lý văn bản điện tử.

14. Thiết bị, phần mềm phục vụ hội nghị trực tuyến, điều hành và xử lý công việc trên môi trường số.

15. Công nghệ truyền dẫn dữ liệu bảo mật cao phục vụ chỉ huy, điều hành và trao đổi thông tin nghiệp vụ.

16. Hệ thống cảm biến thông minh phục vụ giám sát an ninh, phòng cháy chữa cháy tại khu dân cư.

17. Công nghệ phân tích, dự báo tình hình an ninh trật tự từ dữ liệu dân cư và dữ liệu địa bàn.

18. Hệ thống tích hợp, khai thác dữ liệu camera giữa địa phương và lực lượng Công an.

19. Thiết bị di động thông minh, thiết bị kiểm tra giấy tờ điện tử phục vụ công tác tuần tra, kiểm tra hành chính.

20. Công nghệ phục vụ phòng chống tội phạm sử dụng không gian mạng và bảo vệ dữ liệu số.

21. Mô hình AI, dữ liệu số và trợ lý số cho chính quyền cấp xã, phường.

22. Mô hình Cơ sở dữ liệu số và bản đồ số quản lý địa bàn.

23. Mô hình Truy xuất nguồn gốc, thương mại số, giáo dục thông minh, y tế số và văn hóa số.

Ủy ban nhân dân phường Kon Tum kính báo Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Ngãi biết, tổng hợp./.

Nơi nhận:

- Như Kính gửi;
- Chủ tịch, PCT UBND phường phụ trách VHXH;
- Phòng Văn hóa – Xã hội phường;
- Văn phòng HĐND-UBND phường;
- Lưu: VT, VHXH.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Thái Khắc Hòa

