**Kết quả khảo sát, đề xuất vị trí lắp đặt các camera kết nối**

**Trung tâm quản lý điều hành giao thông thông minh trên địa bàn tỉnh**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Vị trí, tuyến đường** | **Bố trí camera** | **Địa bàn, nội dung giám sát** | **Kinh phí thực hiện** |
| 1. ***Thành phố Huế***
 |
| 01 | Trước Bến xe phía Bắc, Bến xe phía Nam (QL1A) | 04 cái: theo hướng dọc  | Phường Hương Sơ, An Đông (xe dừng đỗ đón, trả khách khi xuất bến, xe không vào bến…; ANTT) | *XHH (Cty CP Bến xe Huế)* |
| 02 | Ngã 3 Lý Nam Đê – Lý Thái Tổ (cầu An Hòa)  | 01 cái: loại 3600 | Phường An Hòa (xe đậu đỗ đón trả khách, quá tải, vào giờ cấm; ANTT) | *Từ nguồn xử phạt ATGT* |
| 03 | Ngã 3 Kim Long - Lê Duẩn (phía bắc Cầu Dã Viên) | 02 cái: hướng dọc Lê Duẩn, Kim Long | Phường Phú Thuận (xe đón, trả khách, xe quá tải, rơi vãi..; ANTT) | “ |
| 04 | Ngã 3 Lê Duẩn - Cửa Ngăn (bến xe Nguyễn Hoàng)  | 02 cái: hướng dọc đường Lê Duẩn, Cửa Ngăn | Phường Phú Hòa (xe đón trả khách, dừng đỗ, đi vào đường cấm; ANTT) | “ |
| 05 | Đoạn dốc cong trước Chùa Linh Mụ, đường Nguyễn PhúcNguyên | 02 cái: hướng dọc | Xã Hương Long (xe đón trả khách, dừng đỗ, đi vào đường cấm; ANTT) | *XHH (Trung tâm BTDT Cố đô Huế)* |
| 06 | Dải phân cách trước mặt Bến xe 23Đông Ba, đường Trần Hưng Đạo | 02 cái: hướng dọc | Phường Phú Hòa (xe đón trả khách, dừng đỗ bên trái đường, đi vào đường cấm…; ANTT) | *XHH (Ban QL Bến xe thuyền Tp Huế)* |
| 07 | Đường Bùi Thị Xuân, trước Ga Huế | 01 cái: loại 3600 | Phường Đúc (xe dù đón trả khách, đi vào đường cấm, giờ cấm…; ANTT) | *Từ nguồn xử phạt ATGT* |
| 08 | Đường Ngô Quyền, trước BV Quốc tế | 02 cái: hướng dọc | Phường Vĩnh Ninh (xe dù đón trả khách, đi vào đường cấm,…; ANTT) | “ |
| 09 | Ngã 3 Lê Lợi – Nguyễn Huệ | 02 cái: hướng đường Lê Lợi và Nguyễn Huệ | P. Vĩnh Ninh (xe dù đón trả khách, đi vào đường cấm, giờ cấm; ANTT) | “ |
| 10 | Ngã 3 Phạm Văn Đồng – Điềm Phùng Thị (cầu Vỹ Dạ) | 02 cái | Phường Vỹ Dạ (xe đón trả khách, đi vào đường cấm, giờ cấm…; ANTT) | “ |
| 11 | Khu vực Điểm đỗ xe Nguyễn Hoàng, Bến thuyền Tòa Khâm | 04 cái  | Phường An Đông, Phú Hội (xe đón trả khách sai quy định…; ANTT) | *XHH (Ban QL Bến xe thuyền Tp Huế)* |
| 12 | Ngã 3 An Dương Vương – Ngự Bình |  | Phường An Cựu (xe dừng đỗ, đi vào đường cấm, giờ cấm…; ANTT) | *Từ nguồn xử phạt ATGT* |
| 1. ***Huyện Phong Điền***
 |
| 13 | Ngã 4 QL1A - TL9 | 02 cái: hướng dọc QL1 và TL9  | Thị trấn Phong Điền (xe quá tải, cơi nới ra, vào nhà máy XM Đồng Lâm) | *Từ nguồn xử phạt ATGT* |
| 14 | Ngã 4 QL1A – TL11A và 11B (phía bắc cầu An Lỗ) | 04 cái: hướng dọc QL1, TL11A và TL11B | Xã Phong Hiền (xe đón, trả khách, xe quá tải, cơi nới, rơi vãi…; ANTT) |
| 1. ***Huyện Quảng Điền***
 |
| 15 | Ngã 4 Nguyễn Kim Thành – Nguyễn Vịnh | 01 cái: loại 3600 | Thị trấn Quảng Điền (xe đón, trả khách, xe quá tải, cơi nới, rơi vãi…; ANTT) | “ |
| 16  | Trước Trung tâm Thương mại, đường Nguyễn Vịnh | 02 cái: hướng dọc |
| 1. ***Thị xã Hương Trà***
 |
| 17 | Ngã 3 Đường Độc Lập (TL16) – QL1A  | 01 cái: khu vực ngã 3 | Phường Tứ Hạ (xe quá tải, cơi nới, rơi vãi, ra, vào nhà máy XM Luks) | “ |
| 18 | Khu vực vòng xuyến QL1A - đường tránh phía Bắc  | 02 cái: 01 nhánh vào TP và 01 cái 3600 khu vực vòng xuyến | Phường Tứ Hạ, Phường Hương Văn (xe không có tuyến đi vào Tp Huế, xe đi sai làn…; ANTT) |
| 19 | Ngã 3 Đường tránh Huế- QL49A ( phía Bắc Cầu Tuần) | 02 cái | Xã Hương Thọ (xe quá tải, cơi nới, rơi vãi, đậu đỗ sai quy định; ANTT) |
| 1. ***Thị xã Hương Thủy***
 |
| 20 | Ngã 3 QL1A Km832+550 – TL7  | 03 cái: 02 cái hướng QL1A, Võ Nguyên Giáp, 01 loại 3600 | Phường Thủy Phương (xe quá tải, cơi nới, rơi vãi, đậu đỗ…; ANTT) | “ |
| 21 | Ngã 3 QL1A Km840+250 - đường vào Sân bay Phú Bài  | 02 cái | Phường Phú Bài (xe dù, xe đậu đỗ trái quy định…; ANTT) | *XHH (Cảng HK Phú Bài* |
| 22 | Ngã 3 QL1A - đường tránh phía Nam Huế  | 02 cái  | Xã Thủy Phù (xe không có tuyến đi vào Tp Huế, xe đi sai làn…; ANTT) | *Từ nguồn xử phạt ATGT* |
| 23 | Ngã 3 Minh Mạng- Đường tránh Huế (phía Nam Cầu Tuần) | 02 cái | Xã Thủy Bằng (xe quá tải, cơi nới, rơi vãi, đậu đỗ…; ANTT) |
| 24 | Ngã 3 QL1A – TL18 | 02 cái | Xã Thủy Tân (xe đậu đỗ đón trả khách, bến cóc, xe quá tải…; ANTT) |
| 25 | Ngã 3 Minh Mạng - Võ Văn Kiệt (Cầu Lim) | 02 cái | Phường Thủy Xuân (xe quá tải, cơi nới, rơi vãi, vào giờ cấm…; ANTT) |
| 26 | Khu vực Cầu vượt Thủy Dương, QL1A – Võ Nguyên Giáp | 04 cái | Phường Thủy Dương (xe quá tải, rơi vãi, vào giờ cấm, sai làn…; ANTT) |
| 1. ***Huyện Phú Vang***
 |
| 27 | Ngã 4 QL49B – TL10A | 01 cái: loại 3600 | Xã Phú Thượng (xe quá tải, cơi nới, rơi vãi, vào đường cấm…; ANTT) | “ |
| 28 | Ngã 3 TL18 – QL49B | 02 cái | Xã Vinh Thanh (xe đậu đỗ đón trả khách, bến cóc, xe quá tải…; ANTT) |
| 1. ***Huyện Phú Lộc***
 |
| 29 | Ngã 3 QL1A – TL14B (La Sơn) | 02 cái | Xã Lộc Sơn (xe đậu đỗ, quá tải, cơi nới, rơi vãi…; ANTT) | “ |
| 30 | QL49B Km 82+100, trước Bến xe Vinh Hưng | 02 cái: hướng dọc | Xã Vinh Hưng (xe đậu đỗ đón trả khách, bến cóc, xe quá tải…; ANTT) | *XHH (HTX ô tô Phú lộc* |
| 1. ***Các điểm giao cắt đường bộ với đường sắt, các khu vực thường xuyên có tình trạng xe dù, bến cóc, có mật độ phương tiện, người tham gia giao thông cao, tiềm ẩn TNGT)***
 |
| 31 | *-* ***Tp Huế****:* Hồ Đắc Di, Ngự Bình, Trần Phú, Nguyễn Trường Tộ, Phan Bội Châu, Điện Biên Phủ, Cầu Kim Long, Vạn Xuân, Lý Nam Đế; (Tổng cộng: 14 vị trí).*-* ***TX Hương Trà***: Đường TL16; đường vào Thôn La Chữ;*-* ***TX Hương Thủy***: Đường 2-9, TL7, Cty CP Dệt may Huế.  | Vi phạm dừng đỗ, lấn làn khi chờ tàu và sau khi tàu đi qua, chen lấn gây lộn xộn, ùn tắc giao thông, phóng nhanh vượt ẩu…; ANTT trong khu vực giao cắt đường sắt. | *- Từ nguồn xử phạt ATGT;**- XHH (Cty CPĐS Bình Trị Thiên)* |
| 32 | *-* ***Khu vực Thành nội****:* đường 23/8, Ông Ích Khiêm, Đoàn Thị Điểm, Lê Huân; 09 cửa ra vào Thành nội (trừ Cửa Trài).- ***Các tuyến đường***: Nguyễn Thái Học, Chu Văn An, ngã 3 Lê Lợi -Đội Cung, Nguyễn Huệ (02 điểm đầu và cuối đường), Nguyễn Tri Phương, Bến Nghé, Phạm Ngũ Lão, Võ Thị Sáu. (Tổng cộng: 18 vị trí) | - Có mật độ phương tiện vi phạm về đậu đỗ, xe đón trả khách, xe dù, bến cóc, xe đi vào đường cấm, giờ cấm; ùn tắc giao thông, kiểm soát ANTT trong khu vực. | *- Từ nguồn xử phạt ATGT;**- XHH: Trung tâm bảo tồn di tích Cố đô Huế;các nhà hàng, KS, VP du lịch…* |

- Ngoài ra, tuyên truyền, vận động các khách sạn, nhà hàng, văn phòng, cá nhân và tổ chức trên các tuyến đường sử dụng Camera có sẵn hoặc lắp đặt thêm và kết nối với Trung tâm quản lý điều hành giao thông để giám sát tình hình TTATGT và kiểm soát ANTT trong khu vực. Vận động các hộ gia đình trong khu vực đóng góp, các doanh nghiệp tài trợ lắp đặt thêm camera tại một số tuyến đường, vị trí có tình hình TTATGT, TTXH phức tạp nhằm hoàn thiện kết nối với Trung tâm quản lý, cập nhật và giám sát chặt chẽ các tình huống xảy ra để xử lý kịp thời, hiệu quả.

**\* Về kết nối, đề nghị:**

- Công an tỉnh, thành phố Huế chia sẻ kết nối các camera đã có sẵn.

- Kết nối hệ thống camera của Cảng Chân Mây, Thuận An, các nhà máy xi măng Luks, xi măng Đồng Lâm, mỏ khai thác đá, vật liệu, khu công nghiệp… để quản lý, giám sát xe quá tải, xe chở hàng để rơi vãi trên đường giao thông.

**\* Tổng số camera qua khảo sát, đề xuất lắp đặt:** **94 cái** (06 cái loại 3600).