CIE 467 Đường phố và giao thông đô thị

BÀI TẬP SỐ 1:

1. Xác định cấp đô thị theo: Tra từ trang web thành phố; ngày tháng, năm công nhận.
2. Xác định năm tương lai; lưu lượng các xe ở năm tương lai; Với tỷ lệ tăng trưởng xe hằng năm như bảng dưới đây (%/năm); quy luật hàm mũ.
3. Lựa chọn tốc độ thiết kế; hệ số quy đổi xe thiết kế.
4. Xác định lưu lượng xe năm thiết kế, lưu lượng xe giờ cao điểm.
5. Chọn mức phục vụ, sơ bộ chọn phương án tổ chức giao thông, tính toán số làn xe.
6. Lựa chọn quy mô Mặt cắt ngang (các yếu tố khác)
7. Vẽ Mặt cắt ngang tỷ lệ 1:100.
8. Xác định hệ số sử dụng KNTH ở năm thứ 5 sau thời gian thiết kế nêu trên; giả thiết quy luật tăng xe không có sự thay đổi số liệu như bảng dưới.

Thời hạn nộp bài: 7h00 ngày thứ 4; 12/06/2019.

Ghi chú: lưu lượng cho trong bảng xe/ngđ, hai chiều.

Hệ số tăng trưởng xe (%/năm). Xe buýt nhanh 1 làn.

