



جامعة حماة
كلية الهندسة المعمارية
السنة الرابعة
تصميم / 4/
التاريخ: 2020/5/10

المشروع الثالث

مركز انطلاق باصات

في أحد أحياء السلمية وعلى قطعة ارض مربعة طول ضلعها 60 م ويحدها شوارع من الجهتين الغربية والجنوبية، طلب اليك كمهندس معمار تصميم محطة لانطلاق الباصات، تحتوي على الفعاليات التالية:

1. بهو دخول بمساحة 100 – 120 م² يحتوي على 6 كوات بيع تذاكر.
2. كافيتيريا تقدم المشروبات ووجبات خفيفة ، تتسع لـ 50 – 60 شخص.
3. محلات بيع هدايا عدد 3، مساحة الواحد 20 – 25 م².
4. مكان وقوف باصات عدد 10. مع حيز مناسب لصعود او نزول المسافرين.
5. مكان وقوف ميكروباصات عدد 15. مع حيز مناسب لصعود او نزول المسافرين.
6. قسم خدمه للسيارات (صيانة إطارات لباصين وتعبئه وقود لباصين ايضاً).

ينبغي الانتباه الى ما يلي:

- (a) وجوب ان يعبر شكل المبنى عن وظيفته ويعكس تطور العمارة في سوريا.
- (b) إجراءات الأمان عند دخول المسافرين والحقائب.
- (c) وجوب الانتباه الى ابعاد وانصاف قطر دورات السيارات.

المطلوب:

1. المساقط الافقية بمقياس 200/1
2. مقطع مار من المدخل والواجهة الامامية بمقياس 200/1
3. الموقع العام بمقياس 500/1 .
4. دراسة عن مشاريع مشابهة وابعاد وانصاف اقطار الدوران للباصات والميكروباصات

تمنياتنا بالتوفيق

مدرسي المقرر.