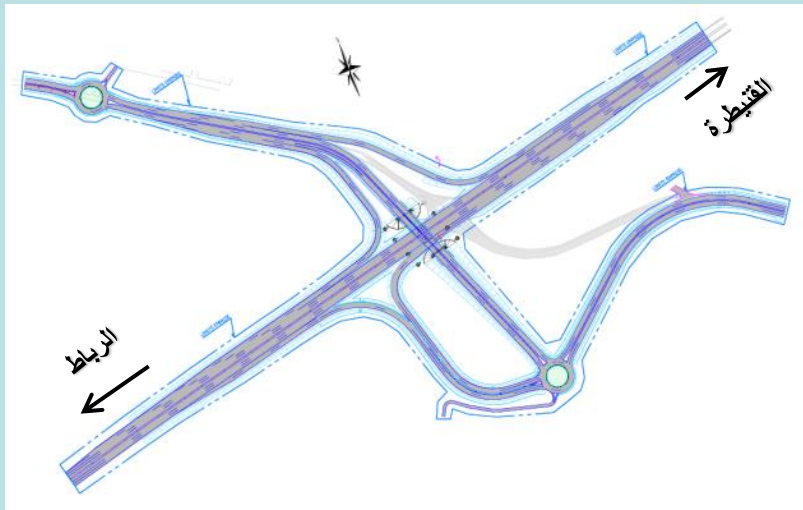




## بناء محول بالطريق المحيط المداري للرباط - سلا عند ملتقى طريق عكراش-اليوسفية (ط.إ 4025)

### التصاميم الهندسية

#### تصميم التهينة



### أهداف المشروع

- ✓ تهينة و هيكلية الطريق المداري الحضري للرباط - سلا،
- ✓ تحسين مستوى السلامة الطرقية و مستوى الخدمة،
- ✓ تحسين انسيابية حركة السير بملتقى الطريق المداري و الطريق الإقليمية 4025،
- ✓ تحسين الولوج إلى مدينة الرباط انطلاقا من الطريق السيار.

### محتوى المشروع

- ✓ بناء ممر علوي على طول 74 متر بممرين في الاتجاهين
- ✓ توسيع الطريق المداري إلى ثلاث ممرات على طول 1142 متر
- ✓ بناء مسالك تحويل الاتجاه على طول 2640 متر.

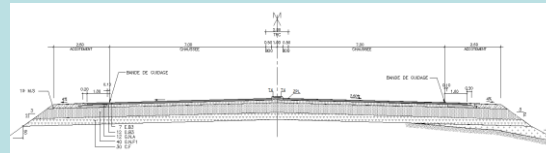
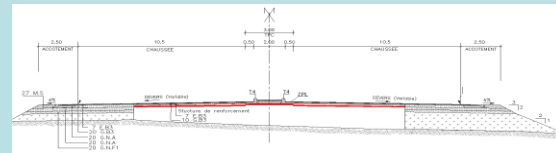
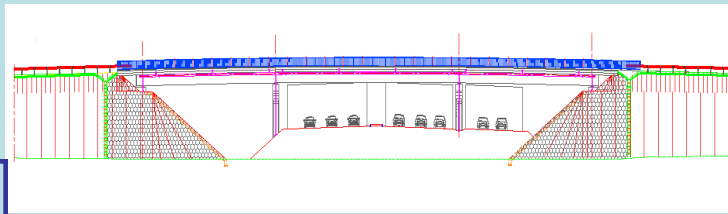
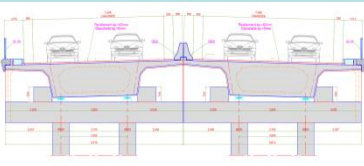
### كلفة و تمويل المشروع

- الكلفة : 105 مليون درهم
- التمويل : شراكة بين وزارة التجهيز و النقل و اللوجستيك و ولاية الرباط سلا زمام زعيم.

### المتدخلون

- الدراسات : CID: استشارة-هندسة-تنمية
- الدراسات الجيوتقنية : LPEE :
- المقاول : BIOUS Travaux:

#### المقطع الطولي و العرضي للقنطرة



#### المقطع النموذجي للقارعات