## كيف يمكن تعريف للمقطع السابق كلا من التوسعات وارتفاع الكتف عن الوسط وأضافه نقاط تحكم جديدة ؟

نستورد Template للتعديل من الأمر :

Edit Template  $\leftarrow$  Template  $\leftarrow$  Cross Section نحدد المقطع السابق تعريفة ثم OK ونختار أ ي نقطة في الشاشة ثم OK .

ندخل من لوحة المفاتيح الحرف  $E \leftrightarrow P \leftarrow E$  ثم نختار النقطة 6 تظهر قائمة نختار NEW الجانبية نجعل Doint Code تساوي القيمة 70 والوصف Code تساوي القيمة ثم OK ثم OK ثم نختار النقطة المتماثلة معها في الجهة الأخرى ونكرر نفس الأوامر السابقة وسيكون الرقم لها 71 والوصف R Topsubgrad سيكون الشكل كما هو موضح .

ثم Enter ثم Enter ثم Enter حتى تظهر الاوامر الرئيسية ندخل من لوحة المفاتيح SR ثم S نختار نهاية الاسفلت الايسر النقطة 2 في الرسمة الرئيسية ثم نختار مركز الطريق ثم نختار نهاية الكتف النقطة رقم 8 ونكرر ماسبق مع الجهه اليمني . ندخل من لوحة المفاتيح T ثم Enter ثم نختار من النقطة 9 8 2 1 ونواصل الجهة الأخرى للنهاية كما هو موضح بالخط المنقط في الرسمه المجاورة ثم Enter . نختار TR ثم L ثم 1 ثم Enter نختار نهاية الأسفلت اليسار النقطة رقم 2 في المقطع الرئيسي ثم Enter ثم Enter ثم Enter ثم Enter عند الرسالة التي من لوحة المفاتيح تحدد نقطة مرجعية للتوسعة نختار مركز الطريق ثم Enter ث ثم نختار R ونكرر ماسبق للجهة اليمني للمقطع . ثم Enter ثم Enter ثم Enter حتى يتم حفظ التعديلات في نفس المقطع ثم ينتهي الأمر



1620.173, 1099.291, 0.000 SNAP GRID ORTHO POLAR OSNAP OTRACK LWT MODEL







فواز احمد محمد سی ۲3607831 ۰۰۰۰