



نستخدم الأمر:-

profile → Edit vertical Alignment

من النافذة نحدد القائمة

Center → Existing ground

ثم Ok.

من الأمر Reports ندخل فيه ثم من الأمر Station increment

نحدد لكل 25

نحدد من أي محطة يبدأ وينتهي ثم Generate.

ويمكننا نسخ المعلومات من هنا ولصقها في أي برنامج مثل أكسل وإخراجها.

*وما معنى الطبقات الحالية وكيف التحكم في أسمائها؟

باستخدام الأمر

Profile ← Profile setting ← EG layer

EG layer طبقات الأرض الطبيعية. أو FG layer طبقات الخط التصميمي.

نرى في النافذة المتكونة أسماء الطبقات ويمكن تعديلها أما معناها فهي كالتالي:-

Profile finsh Ground Center PFGC

Profile Existing Ground Center PEGC

الحالي الطبيعي



* عندما أريد أن أعرف ارتفاع الأرض الطبيعية لأي نقطة في أي مكان في المقطع الطولي ماذا استخدام؟

نستخدم الأمر:-

Profile → Create Profile → List Elevation

هناك خيارات نقطة أم محطة

فإذا اخترنا نقطة P:-

نضغط "ننقر" على المكان المراد معرفة الارتفاع عنده فنظهر في سطر الأوامر المحطة التي نقرت عندها وارتفاع الخط للمقطع الطولي للأرض الطبيعية عند نفس النقطة ويظهر ارتفاع النقطة التي تم نقرها والفارق بين النقطة التي تم النقر عليها والأرض الطبيعية.

عند اختيار محطة st:-

يعطيك خيار لإدخال رقم المحطة ثم يعطيك الارتفاع للأرض الطبيعية عندها.