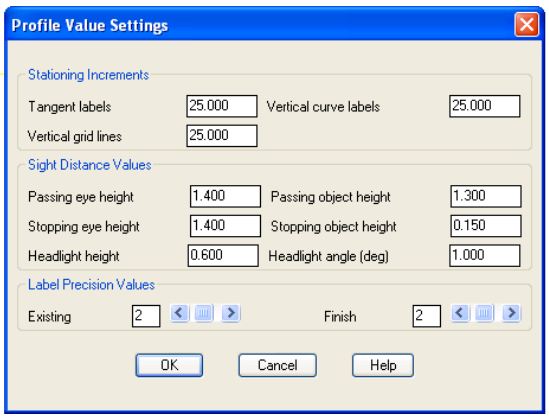


- نحدد عند Vertical spacing الرقم واحد.

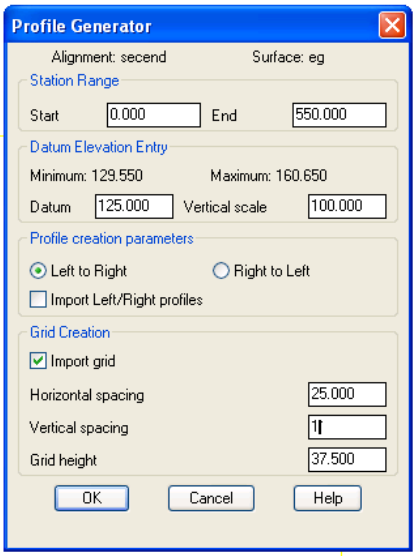
نوافق على الرقم المفترض أمام الأمر Grid height. وهو ارتفاع الشبكة.
نضغط على Ok ثم Enter نبدأ نختار بالماوس على الشاشة ثم Enter .

ملاحظة:-

إذا لم يتم الرسم لكل 25 من الأمر السابق تأكد من الأمر:-

profile → Profile setting → Values

تأكد من الرقم 25 يجب أن يكون أمام الأمر Tangent Label الخط المستقيم وكذلك أمام الأمر Vertical curve وأمام الأمر Vertical grid.



النافذة الناتجة من الأمر

Profile→ Create profile→ Full Profile

لم توضح كليا

- هذه النافذة تحدد بداية الرسم للمقطع الطولي نهايته(أول وآخر محطة).
- أقل ارتفاع مستخدم وأعلى ارتفاع والمقياس الرئيسي الذي ادخلناه في أول درس (كيفية عمل مشروع جديد).
- إمكانية الرسم من اليمين لليسار والعكس من اليسار لليمين.
- استيراد مقاطع يسار ويمين المقطع الطولي للمركز إن وجد.
- أوامر تكوين الشبكة.

* كيف يمكن زيادة الدقة بعد العلامة العشرية إلى رقمين؟

- باستخدام الأمر:

Profile→ Profile setting→ Values

يوجد بهذه النافذة عدة أشياء افتراضية للبرنامج هي:-

كل كم يقسم الخط المستقيم والمنحني الدائري والمنحني الانتقالي.

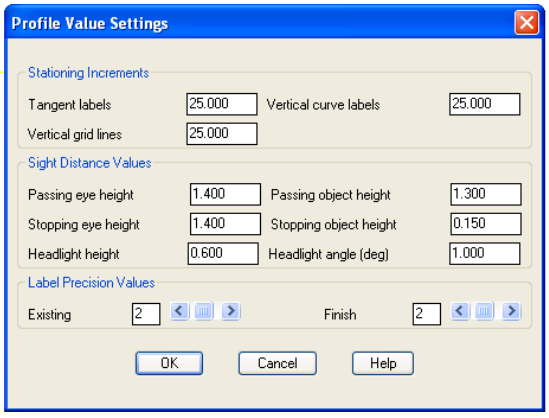
قيم افتراضية لارتفاع عين السائق وارتفاع العائق عند حساب مسافة التوقف ومسافة التجاوز.

أخيراً وهو المطلوب في السؤال دقة الكتابة لارتفاع خط الطبيعة والخط التصميمي نغيرها إلى 2.

- ثم من الأمر:-

Profile→ Creat profile→ Full Profile

بعد الضغط على الشاشة ثم Enter .



*كيف يمكن تكوين تقرير يضم كل محطة مع ارتفاعها للأرض الطبيعية؟

م/ جلال محمد ناصر العنسي
تلفون : 73258064