

الوحدة الرابعة	الصف الثاني	قسم
(توقيع محاور المشاريع على الطبيعة)	التوقيع المساحي (عملي)	المساحة

تمرين توقيع محور مشروع بجهاز المحطة المتكاملة باستخدام برنامج توقيع النقط :

الأدوات المستعملة في التمرين :

١ - جهاز المحطة المتكاملة بالحامل .

٢ - عاكس .

٣ - أوتاد ومطرقة .

٤ - شريط قياس .

٥ - مخطط المنطقة وعليه محور المشروع المطلوب توقيعه .

٦ - مخطط تفصيلي لمحور المشروع المطلوب توقيعه .

٧ - قائمة بأرقام النقط المطلوب توقيعها وأبعادها .

خطوات العمل : بالرجوع إلى الشكل رقم (١٧) صفحة(٦٢)

بعد وضع جهاز المحطة المتكاملة على : -

- إحدى نقط الثوابت الأرضية و التي تقع على إمتداد المحور الطولي للمشروع المطلوب توقيعه .

- أو على إحدى نقط الثوابت الأرضية و المعلوم عندها زاوية انحراف المحور الطولي للمشروع المطلوب توقيعه .

- أو على إحدى نقطتي البداية أو النهاية لمحور أحد المشروعات الطولية المطلوب توقيعه .

و إجراء الضبط المؤقت له و الضغط على المفتاح ON و فتحه ، تتبع الخطوات التالية تنفيذ التوقيع

باستخدام برنامج توقيع النقط .