Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV©

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :
www.formav.co/explorer

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

TECHNICIEN DU BATIMENT
ORGANISATION ET REALISATION DU GROS ŒUVRE

EPREUVE E3	**REALISATION D'OUVRAGE**
UNITE U.33	**ACTIVITES SPECIFIQUES ET CONTROLES**

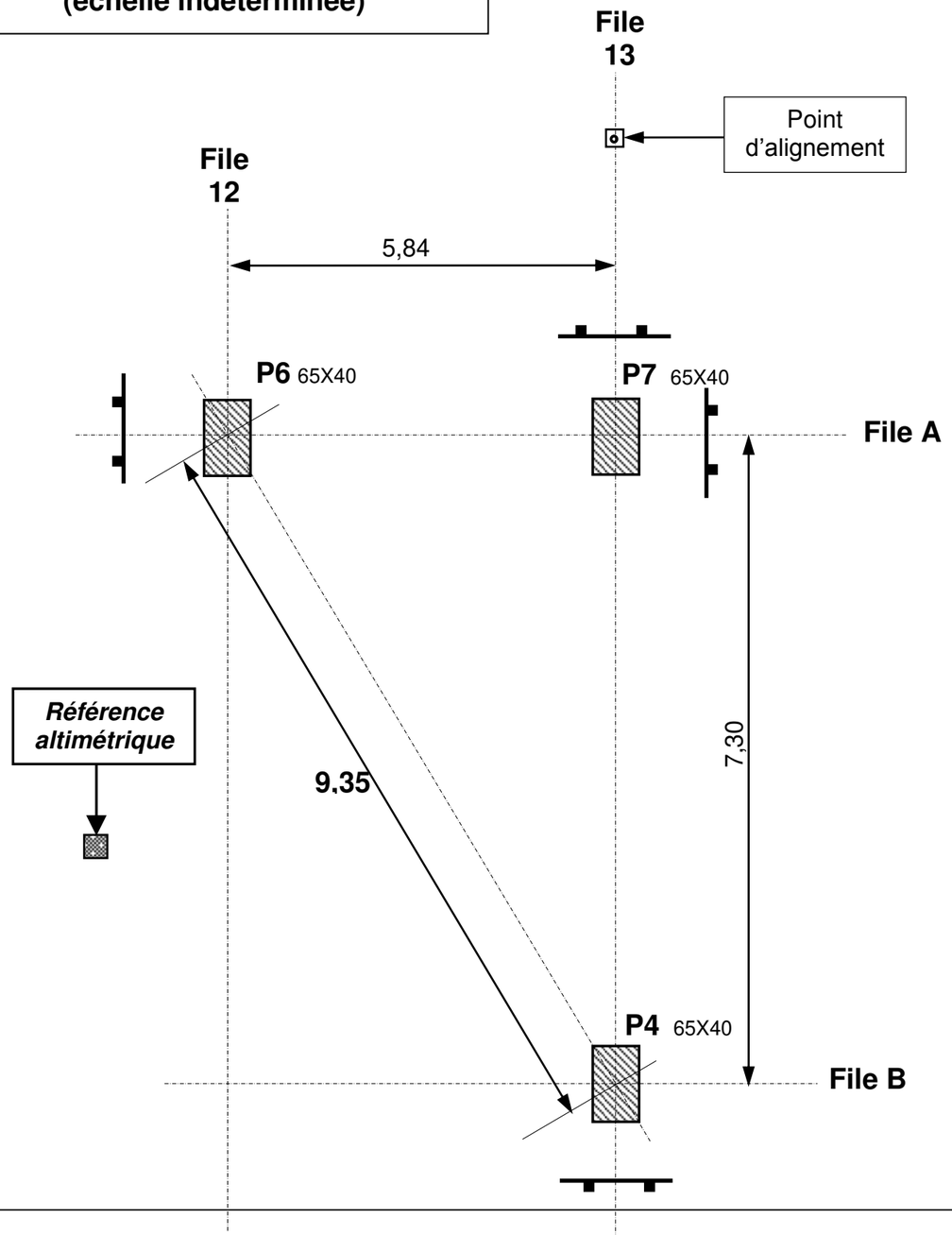
ACTIVITES SPECIFIQUES ET CONTROLES

ACTIVITE 1

IMPLANTATION TRACE

Projet :			
Bac Professionnel TB ORGO	**Epreuve E.3 – U33**		**Coefficient :1**
1406-TB P33	**Durée : 2 h**	**Page :** 1 / 2	

Schéma d'implantation des poteaux P4, P6 et P7 (échelle indéterminée)



EPREUVE E3 sous - épreuve E33
Activité n°1 : IMPLANTATION TRACE

On donne.

- Une zone de travail de 8 m par 12 m
- Un point de référence correspondant au point **P4**
- Un point d'alignement matérialisant la **File 13**
- Un point de référence altimétrique
- **Un aide est à la disposition du candidat pour le tracé**

On demande d'implanter les poteaux P6, P7 et de positionner les chaises d'implantation en y reportant les axes des files.

LA METHODE D'IMPLANTATION EST LAISSEE A LA LIBRE INITIATIVE DU CANDIDAT

Documents, Matériels, Matériaux

- Le plan d'implantation ci-joint
- 1 décamètre
- 1 équerre alu 1,50x1,50
- 2 fiches en acier
- Un théodolite + trépied + accumulateur
- Un niveau de chantier + trépied
- Piquets (bois ou métal avec brides de serrage) + masse
- Planches 15 mm longueur 1,00m
- Pointes de 35mm - Pointes de 70mm (si piquets d'implantation bois)
- Cordelette nylon

TRAVAIL DEMANDE	CRITERES D'EVALUATION	BAREME
1- Implanter sur le terrain les axes des poteaux P6 et P7et les matérialiser à l'aide de fiches aciers.	-Les cotes sont respectées -La cote de contrôle (diagonales) est correcte à 5mm	
2- Poser les chaises d'implantation à la cote +0.25m du niveau de référence matérialisé sur le terrain	-Les chaises sont réglées à la hauteur demandée	
3- Reporter les axes des alignements sur les chaises. Tirer les cordeaux pour contrôle des alignements	-Les intersections des cordeaux à la verticale des points - Les cotes sont correctes	
	TOTAL	

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.