

Texte d'appel d'offres - Objet : Construction de tunnels

Description de la prestation

En vue d'un positionnement rapide sur place avec un tachéomètre ou une station totale et pour toutes les mesures extérieures du projet de construction, plusieurs plaquettes de mesure seront fixées sur une base stable en accord avec la direction des travaux, mesurées et enregistrées dans un protocole. Le numéro de position ou le numéro progressif sera indiqué sur les plaquettes à l'aide de chiffres à frapper ou d'un stylo à encre indélébile. Si les plaquettes sont positionnées sur un axe, les coordonnées de l'axe ainsi que les hauteurs seront également reportées sur la plaquette.

Plaquettes de mesure Rothbucher fabriquées par la société Rothbucher Systeme en Allemagne Tél. 08651/2749, Fax 08651/3090, distribuées en France par la société Landmark France, Tél : 05 59 42 65 89, Fax : 05 59 31 86 15, montage compris, plaquettes encollées et fixées 2 fois.

Nous recommandons la plaquette **RS30 ou RS60** en rouge ou gris et, lors de mesures de plus de 100 m, le support avec voyant **RS AKZ6**, en rouge ou gris.

Lors de conditions de mesure difficiles, comme lors de manque de place, nous recommandons les plaquettes **RS80, RS AK80 ou RS90**.

_____ Type : _____ Quantité : _____ Puht _____ Total ht _____

Description de la prestation

Dans le tunnel, des plaquettes de mesure seront montées des 2 côtés et au plafond à intervalles de 5 m. Elles seront collées, au moins fixées une fois et porteront les références. Puis elles seront mesurées et enregistrées dans un protocole.

Lors de conditions de mesure difficiles, comme lors de manque de place, des adaptateurs avec plaquettes de mesure angulaires pré-montées seront utilisés.

Plaquettes de mesure Rothbucher fabriquées par la société Rothbucher Systeme en Allemagne Tél. 08651/2749, Fax 08651/3090, distribuées en France par la société Landmark France, Tél : 05 59 42 65 89, Fax : 05 59 31 86 15, montage compris, plaquettes encollées et fixées 2 fois.

Pour le béton injecté, nous recommandons les plaquettes **RS80**, sinon les supports avec plaquettes **RS AK80, RSAM80**, voire **RSAMG80**. Lors de travaux d'explosion, utiliser le support avec plaquettes **RSAMG80**.

Montage selon les instructions du fabricant.

_____ Type : _____ Quantité : _____ Puht _____ Total ht _____