Bordereau de Soumission

Ligne de vie à câble sur dalle en béton

**Pos. XX.XXX : Ligne de vie à câble**

La ligne de vie à câble Securope EVO est conforme à la norme EN795: 2012 Type C et à la spécification technique TS16415 : 2013. La ligne de vie est composée d’un câble ø8mm toronnage 7x7, d’ancres terminales et intermédiaires en acier inoxydable AISI316, d’un absorbeur d’énergie, d’un tendeur, de bagues de sertissages et d’une plaque signalétique. Les ancres intermédiaires sont surpassable, l’utilisateur n’a pas besoin de se déconnecter sur toute la longueur du système. Le système d’absorption d’énergie réduit l’effort transmis à la structure à max. 12kN aux ancres terminales et à max. 6kN pour les ancres intermédiaires. Les éléments de la ligne de vie sont indéformables en cas de chute. La distance entre deux ancrages est de maximum 12 mètres. La ligne de vie peut être utilisée par 2 personnes simultanément.

Marque : Fallprotec

Type : Securope

Mètres :

**Pos. XX.XXX : Interface de fixation pour toiture béton**

L’interface de fixation pour toiture béton est un potelet de hauteur 500mm ou 750mm en acier galvanisé à chaud. Les potelets sont indéformables et sont équipés d’une collerette d’étanchéité. Un tapis isolant d’épaisseur 10mm est posée entre le potelet et le béton pour garantir une coupure thermique. La fixation dans le béton est réalisée par 4 chevilles M12 x 145 mm ou M16x145 en fonction des modèles.

Le tube du potelet doit être au minimum 150mm plus haut que le niveau de l’étanchéité pour permettre un raccord par l’étancheur.

La prestation comprend les plans d’implantation, la fourniture, l’installation et la réception par un organisme de contrôle agrée ou une personne compétente autorisée par le fabricant du système.

Marque : Fallprotec

Type : Securope

Unités:

**Pos. XX.XXX : Equipement de protection individuelle (E.P.I.)**

L’installateur remet un casier pour ranger les E.P.I. Ce casier contient :

* 2 harnais conforme à EN361
* 2 longes équipées d’absorbeur d’énergie conforme à EN354 et EN355
* 4 mousquetons conformes à EN362
* 2 coulisseaux Securope EVO conforme à EN795 : 2012 Type C

Marque : Fallprotec

Type : Prolight