

## **GARDE-CORPS ET RAMPES**

### **Garde-corps en alliage léger – verre inférieur, pose à plat / à la française**

L'entreprise devra la fourniture et pose de garde-corps de marque KORDO ou équivalent suivant descriptif suivant :

Garde-corps verre inférieur en aluminium de 100 cm de hauteur utile, pose à plat / à la française, fabriqué et prémonté en atelier, comprenant :

- Un remplissage composé de 2 lisses horizontales intermédiaires de dimensions 12x17mm, espacement 165mm et d'un verre feuilleté 44/2 de 277 mm de hauteur et maintenu par deux profilés aluminium et joints en caoutchouc.
- Une main-courante aluminium 23 x 60 mm rectangulaire composée de 2 parties assemblées par clipsage.
- Des poteaux intermédiaires composés de 2 demi-poteaux à assembler par clipsage des ailettes du profilé qui, une fois assemblés, forment un poteau de 40x60mm.

Le dimensionnement et entraxes du garde-corps devront être conformes aux normes NF P01-012 et NF P01-013.

Les gardes corps seront livrés avec un plan de calepinage fourni par le fabricant suivant le relevé et les éléments fournis par l'entreprise titulaire du présent lot. Les plans, notes de calculs (Inclus justification de la stabilité des garde-corps) seront soumis au maître d'œuvre et bureau de contrôle pour acceptation avant mise en fabrication.

Compris tout accessoires et sujétions de pose.

Exécution de l'ensemble en aluminium laqué, finition Qualicoat classe 2 et Seaside épaisseur de laquage minimum 60 microns, teinte au choix du Maître d'Œuvre.

Exécution conforme à la norme NF P01-012 relative aux dimensions des garde-corps et NF P01-013 relative aux essais.

Le dimensionnement de l'ouvrage devra être précisé par l'entreprise soumissionnaire avec note de calcul justificative et justification par essai au sac à faire en présence de l'organisme agréé pour certification.

Inclus dans la présente prestation la réalisation d'un prototype de 1.00 ml avant la pose définitive pour validation de la Maîtrise d'Œuvre.

*Vous pouvez copier-coller ce texte dans votre CCTP.*