

# Fiche CCTP

## Coupe 502 010 101

L'entreprise devra la fourniture et pose de Garde-corps aluminium collection Grand Large de marque BUGAL ou équivalent.

La conception et la mise en oeuvre seront conformes, à la norme NFP01-012 relative aux dimensions des garde-corps, et à la norme NFP01-013 relative aux essais.

Garde-corps aluminium collection Grand Large, montants simples 26x54, main courante rectangulaire 100x33, remplissage 44/2 Cadre 30x34 (ELE50) sans vide sous la main courante.

Les fixations et les entraxes des montants raidisseurs seront calculés afin de résister aux efforts appliqués sur la main courante de 60 daN par mètre linéaire pour les locaux privés ou les coursives selon la norme NF EN 1991-1-1. Les chevilles de fixation seront en inox A4.

Les garde-corps seront livrés avec un plan de calepinage fourni par le fabricant d'après le relevé réalisé sur le site par l'entreprise. Les plans seront soumis au maître d'œuvre pour approbation avant la mise en fabrication du système. Tous les profils et accessoires en aluminium, sont assemblés de façon mécanique par une boulonnerie en inox 316L.

Thermolaquage RAL par poudre polyester thermodurcissable sur une épaisseur minimum de 60 microns, faisant l'objet du label QUALICOAT. Dans une zone côtière limitée à 3 km du littoral, l'aluminium subira une préparation renforcée avant l'application de la laque selon les directives QUALIMARINE.

Teinte RAL au choix de l'architecte. L'entreprise devra la protection du garde-corps jusqu'à la réception.