

Char Ne pas plier : notice

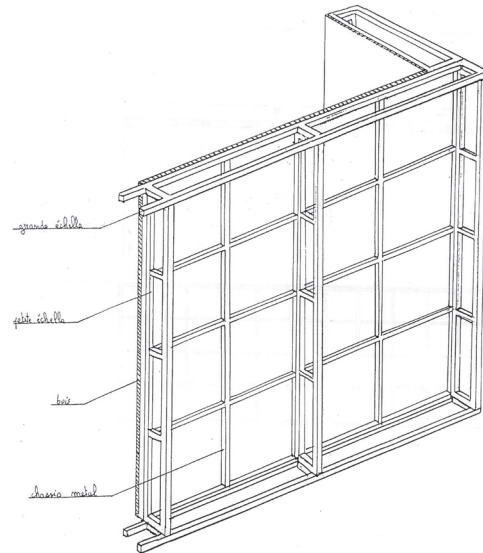
La structure est réalisée en profil d'acier soudé et constituée d'ensembles modulaires assemblés par boulonnage. Toutes les parties métalliques de l'ossature seront traitées pour ne présenter aucun bord tranchant ou vif.

La rigidité est assurée par des assemblages soudés et par la mise en œuvre de cimaises modulaires assurant le contreventement de chacune des parties.

Cette structure est entièrement démontable et ne nécessite aucun type d'encrage ou fixations au sol pouvant endommager ou altérer la surface.

La résistance au vent est assurée par la nature des matériaux, les sections des profils et leur assemblage ne sont ni altérables ni déformables et offrent une résistance pour des vents allant jusqu'à 100 km/h.

L'ensemble de l'installation se présente en forme de U pour assurer l'équilibrage et la répartition des efforts.



Les angles des retours sont contreventés par des tirants métalliques et permettent la disposition de lests sous forme de blocs de bétons, sacs de sables, conteneurs d'eaux ou équivalents.

La structure est à même de résister au poids d'un corps suspendu ou franchissant la paroi. Toutefois il est prévu une surveillance permanente de l'installation par les organisateurs de la manifestation afin de prévenir toute dégradation ou tentative de basculement forcée.

Il sera tenu compte des accès de sécurité et pompiers pour le choix des emplacements d'installation de la structure. Elle sera facilement déplaçable par un groupe réduit de personnes en cas de besoin.

