

REALISATIONS PROFESSIONNELLES

Conception d'une structure de pont roulant

Projet:

Le local de réception matière n'était pas équipé de moyen de levage. La manutention des bobines de fil était alors réalisée au chariot élévateur ou au transpalette.

Le local était exigu et ne permettait pas de faire entrer le camion en cas d'intempéries, ce qui impliquait des mauvaises conditions de travail ainsi que des risques sécurité.

Le projet a consisté à concevoir la structure qui allait recevoir le pont roulant. Longueur: 15 mètres, largeur 6 mètres, charge: 3 tonnes

Le projet a été par la suite sous-traité pour le montage.

Conception:

La conception a été réalisée sous Pro-Engineer

