

# PASSERELLE PIÉTONNE ET ESCALIER INCLINÉ POUR SITE ARCHÉOLOGIQUE

<b>CLIENT</b>	COMMUNE DE CARLOFORTE
<b>LIEU</b>	SITE ARCHÉOLOGIQUE DE CARLOFORTE (CARBONIA-IGLESIAS, SARDEGNA, ITALIE)
<b>APPLICATION</b>	PASSERELLE PIÉTONNE ET ESCALIER INCLINÉ DE LIAISON POUR ACCÈS DES VISITEURS AU SITE ARCHÉOLOGIQUE
<b>PRODUIT</b>	STRUCTURE PRÉFABRIQUÉE (PASSERELLE ET ESCALIER INCLINÉ), PLATELAGE EN CAILLEBOTIS MICRO-MAILLE AVEC FINITION Q-PAINT
<b>SERVICE</b>	COORDINATION AVEC LE BUREAU D'ÉTUDES, CONCEPTION D'EXÉCUTION, FOURNITURE DE STRUCTURES MODULAIRES



## BUTS

Pour faciliter l'accès aux visiteurs, la **nécropole punico-phénicienne de Largo Parodo à Carloforte** (Carbonia-Iglesias, Sardaigne) avait un besoin de maintenance exceptionnel afin de **sécuriser la zone de fouilles archéologiques** et valoriser cette zone grâce à un **système de passerelles modulaires**. Elles devaient être faciles à installer sur des terrains accidentés, agréables à l'œil et résistantes aux agents atmosphériques. Il était également essentiel de veiller à ce que l'accès aux biens archéologiques, également situés en souterrains, se fasse en toute sécurité.

## SOLUTIONS

Initialement, M.M., consulté par des **bureaux d'études** impliqués dans le projet, s'est occupé de la **coordination** de la conception préliminaire afin d'identifier les produits les plus appropriés à utiliser pour ce projet. Par la suite, nous avons **coordonné les phases de conception et de planification de l'exécution**, jusqu'à la préfabrication d'éléments modulaires avec **optimisation de la logistique, de l'emballage et du transport à destination finale**.

La **solution proposée** se distingue par la **légèreté** des matériaux, la **modularité** et la simplicité d'**adaptation et d'installation**, la **résistance aux intempéries** et aux rayons UV, une excellente  **finition de surface antidérapante** également pour la mise en valeur esthétique du patrimoine culturel.

M.M. a démontré son **expertise technique tant sur le matériau que sur la conception**, depuis la définition de la modularité et des dimensions jusqu'à la phase de détail final, le