



AMG progetta con PON CAD i ponteggi per Arco dei Fori Imperiali a ROMA

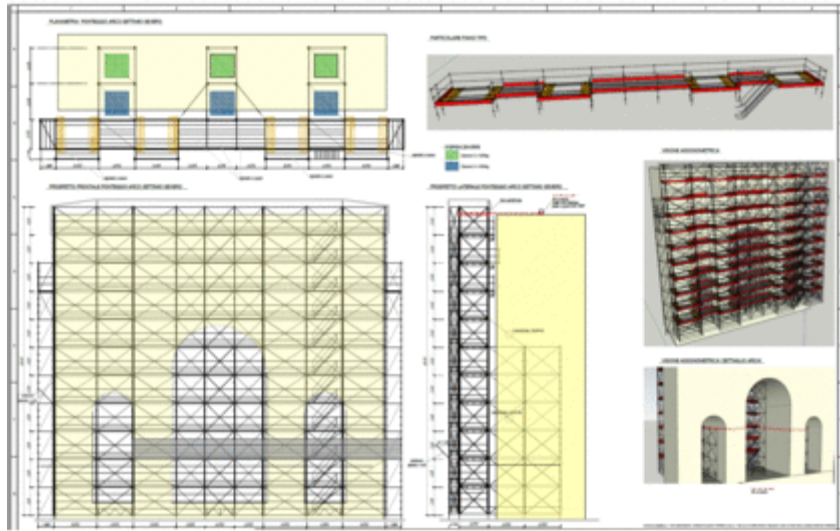


Informazioni generali:

La ditta Montanelli Restauri, per conto del MIC - Parco Archeologico del Colosseo -, aveva la necessità di intervenire con opere di restauro della facciata dell'Arco di Settimio Severo, ubicato presso i Fori Imperiali a Roma e risalente al 202 d.C.

AMG è intervenuta nell'operazione di restauro, fornendo un ponteggio Layher® di dimensioni H 23 m x L 23,63 m x l 2,07 m che ha permesso alla ditta un facile accesso all'opera. I ponteggi sono stati progettati con il software [PON CAD](#)® ed i lavori sono durati all'incirca 10 mesi, da febbraio a dicembre 2021.

[Richiedi PON CAD](#)



Problematiche:

Una delle problematiche dell'installazione del ponteggio era l'impossibilità di effettuare ancoraggio a parete, per evitare il ribaltamento dovuto a spinte del vento o dei carichi sostenuti.

Soluzioni:

Per ovviare a questa problematica sono state inserite all'interno dei tre archi dell'opera tre speroni atti a contenere le zavorre, per un peso complessivo di 15.000 kg, con lo scopo di bilanciare la struttura

