



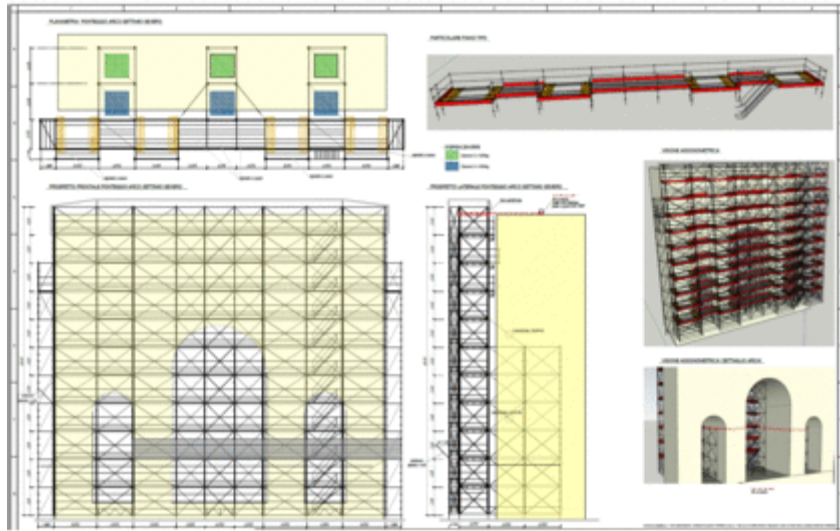
AMG proyecta con PON CAD el andamio del Arco en los Foros Romanos ROMA



Generalidades:

La empresa Montanelli Restauri, a nombre del MIC - Parque Arqueológico Coloseo, tenía la necesidad de intervenir con óperas de restauración en la fachada del Arco Septimio Severo, ubicado en los Foros Imperiales de Roma, datado circa 202 DC. AMG intervino en la operación aportando un andamio Layher® de dimensiones 23 m de altura x 23,63 m de ancho x 2,07 m de profundidad que ha permitido a la empresa el fácil acceso a la obra. Los andamios han sido proyectados con el software [PON CAD®](#) y los trabajos duraron alrededor de 10 meses, de febrero a diciembre 2021.





Problema:

Uno de los inconvenientes de la instalación era la imposibilidad de efectuar anclajes de pared para evitar el vuelco de Isma por vientos o cargas pesadas.

Solución:

Para evitar este problema se insertaron 3 anclajes espuelas en los 3 arcos para contener los 15.000 kg de contrapeso con el objetivo de balancear la estructura.

