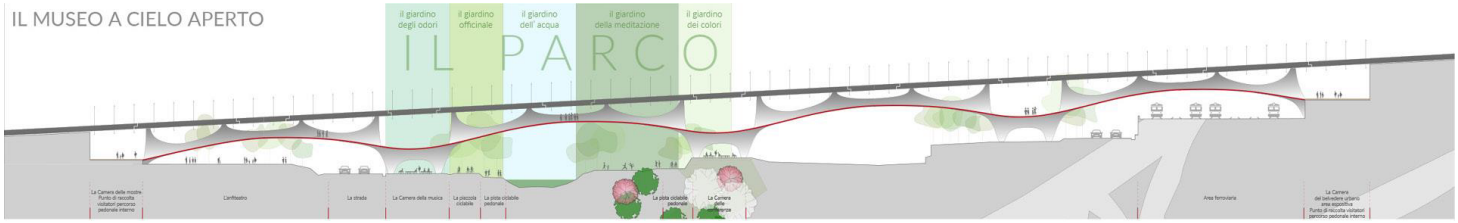
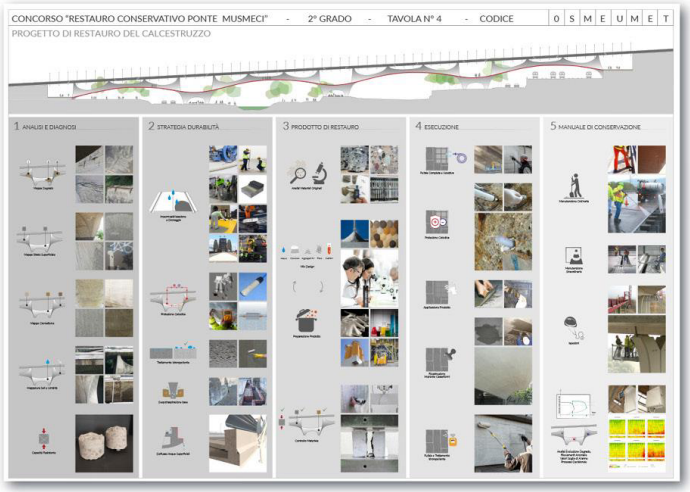
Restauración del puente Musmeci

Potenza, Italia / 2020

Cliente	Comune di Potenza
Alcance	proyecto de refuerzo o reparación
Arquitecto	Cesare Onorato, Luigi Ledda, Giovanni Raimondo





FHECOR ha ganado el concurso de ideas para la rehabilitación del Puente Musmeci lanzado por el Ayuntamiento de Potenza en 2020. Es éste un puente único en el mundo, proyectado por Sergio Musmeci, célebre ingeniero italiano. Fue construido en la primera mitad de la década de los años 70 como un puente de hormigón armado formado por una membrana que soporta a través de unos apoyos puntuales, que parecen los dedos de una mano, las cargas transmitidas por el tablero, una losa aligerada.

En la propuesta presentada al concurso, además de proponer medidas innovadoras para la reparación de la superficie de hormigón, y de manera fundamental, los apoyos a media madera que están a lo largo de todo el puente, se han detallado medidas para implementar una monitorización continua del puente. En la propuesta se han desarrollado varias soluciones tecnológicas específicas para esta estructura, que de hecho representa un verdadero monumento. Finalmente, como parte de la idea de proyecto se ha incluido también el desarrollo de un parque urbano alrededor del puente mismo.

FHECOR

C/ Barquillo 23, 2° | 28004 Madrid | España
T. (+34) 917 014 460 | F. (+34) 915 327 864
www.fhecor.com | fhecor@fhecor.es