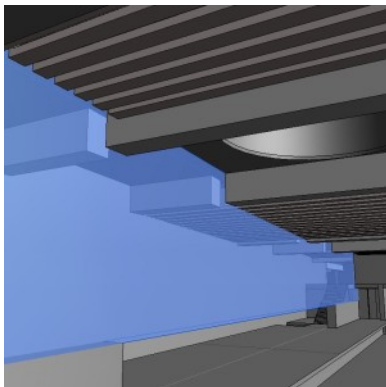
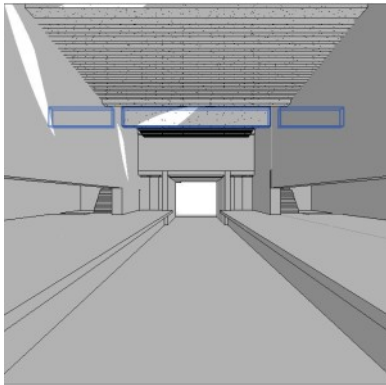


ESTACIÓN PLAZA DE GALIZA

DISEÑO BÁSICO; DISEÑO EJECUTIVO



Cliente: Metro do Porto, S.A.

Ubicación: Porto, Portugal

Fecha del diseño: 2018 - 2019

Diseño de: Daniel P. Sousa / Pedro B. Carvalho

Servicios prestados: Diseño Básico; Diseño Ejecutivo

Resumen:

La estación de Galiza está compuesta por su edificio principal y 4 accesos de superficie. Se encuentra en una zona muy acondicionada debido al cruce de Ribeira de Massarelos que cruza la Plaza de Galiza en una galería subterránea, las carreteras existentes y el Jardín de Sophia clasificado como patrimonio municipal, así como los diversos edificios residenciales y servicios ubicados en el área circundante, junto con los requisitos técnicos para la conexión futura a la estación planeada de la línea Campo Alegre. La estación de Galiza se excava en Cut & Cover bajo de la contención con cortina de pilotes tangentes.

La estación de Galiza ocupa un área de despliegue total de 5,985 m² y un área de construcción bruta de 17,900 m² que corresponde a 5 niveles diferentes y tiene un volumen total de 60 200 m³. Se estima que la nueva línea será utilizada en promedio por unos 28,000 pasajeros / día.

[CONSULTE EL SITIO WEB](#)