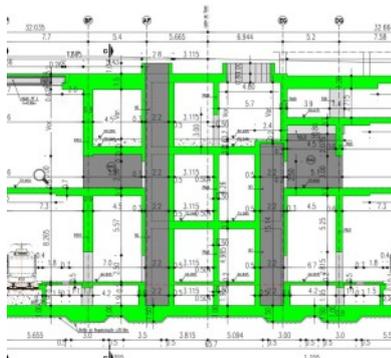
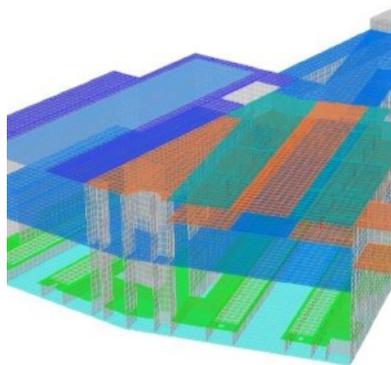




ESTAÇÃO BOAVISTA / CASA DA MÚSICA

ESTUDO PRÉVIO E PROJETO DE EXECUÇÃO - ESTRUTURAS INTERNAS



Ciente: Metro do Porto, S.A.

Local: Porto, Portugal

Data Projecto: 2018 - 2019

Autoria: Eng.º Daniel P. Sousa / Eng.º Pedro B. Carvalho

Serviços Prestados: Estudo Prévio e Projeto de Execução - Estruturas Internas

Descrição Sumária:

A futura Estação Boavista / Casa da Música permitirá a ligação à atual Estação Casa da Música do SMLAMP, e dispõe de plataformas de embarque independentes para 2 novas linhas de metropolitano: a linha Circular (a construir) e a linha da Gaia (planeada), e permitirá no futuro interligar a Linha C (Existente) E Linha G-Circular (a construir) e a Linha D (planeada). A estação subdivide-se em 6 zonas:

Corpos das estações "Avenida de França" e "Linha de Gaia", Módulo de ligação entre estações; Átrio Norte, Átrio Sul, Galeria Sul e Acesso Poente.

A Estação BCM tem uma profundidade média de 24 m. Inclui 2 ligações à estação existente e 5 acessos à superfície.

A estação Boavista/Casa da Música ocupa uma área total de implantação de 9 255 m² e uma área bruta construção de 40 560 m² correspondentes a 6 níveis distintos e possui um volume total de 251 200 m³. Estima-se que a nova linha seja utilizada em média por cerca de 28.000 passageiros/dia.

VER NO SITE