



Cliente

Italiana Costruzioni

Datae

In corso

Costo del lavoro

Confidenziale

Servizi

- Sviluppo design per costruzione
- Shop drawings e Fit-Out
- Coordinamento opere architettoniche e installazioni MEP

Doha- Qatar

Doha Metro – Gold Line

Descrizione del lavoro

L'appaltatore italiana Costruzioni, oltre alla linea rossa della metropolitana di Doha, è stato incaricato per la costruzione di altre quattro stazioni della Gold Line. Ad Artelia Italia è stato chiesto di fornire gli stessi servizi già sviluppati per la Red Line, ovvero sviluppare il design per la costruzione e produrre i Disegni Shop per la realizzazione delle opere Fit-Out.

La differenza tra i due lavori è che per la Gold Line è necessario un coordinamento più profondo tra le opere architettoniche e le installazioni MEP per Artelia, e che il programma temporale per l'ingegneria è più stretto, richiedendo uno sforzo maggiore di coordinamento con il team di costruzione a causa del fatto che il livello di complessità dei materiali e delle finiture rimane lo stesso.

Il design viene sempre sviluppato utilizzando BIM, Revit e altri software di modellazione 3D.