



BARCELONA



Estructura bajo rasante de dos plantas

Ejecución de estructura bajo rasante de dos plantas formada por pilares, muros y forjados de canto 30 y 35cm



Inmo Criteria Patrimonio



C/ Puigcerdà, 117-127



2021 / 2022



13 meses



5.348.428 €



Actio Project

ACTUACIONES

- Limpieza y desbroce terreno
- Trabajos previos de demolición de solera y cimentaciones enterradas
- Ejecución de murete guía y muros pantalla en el perímetro del solar
- Excavación del solar en 2 fases de 4 + 4 m de profundidad
- Realización de anclajes provisionales en muro pantalla
- Rebaje del nivel freático
- Fresado de muro pantalla en las dos fases de excavación del solar
- Hincas de pilotes prefabricados de 21m
- Excavación y ejecución de encepados de cimentación, riostras, núcleos ascensor y zapatas grúas
- Ejecución de losa de subpresión e impermeabilización de la losa, del muro pantalla y todas las juntas de hormigonado
- Realización de instalaciones enterradas (saneamiento y red de tierras)

RESIDUOS GESTIONADOS

- 14.881,74 TN tierras Clase II (LER 170504)
- 4.094,48 TN escombros y hormigón (LER 170107 y LER 170101)
- 41.341,93 TN tierras Clase I (LER 170504)