

国家海洋博物馆扩建项目

设计单位：CF莫勒建筑师事务所（建筑设计）

普尔赛尔·米勒·特里顿建筑师事务所（施工设计）

牧师景观建筑师事务所（景观设计）

项目时间：2009-2011年

项目地点：英国伦敦格林威治

项目面积：7 300 m²

摄影师：朱利安·维耶尔、国家海洋博物馆

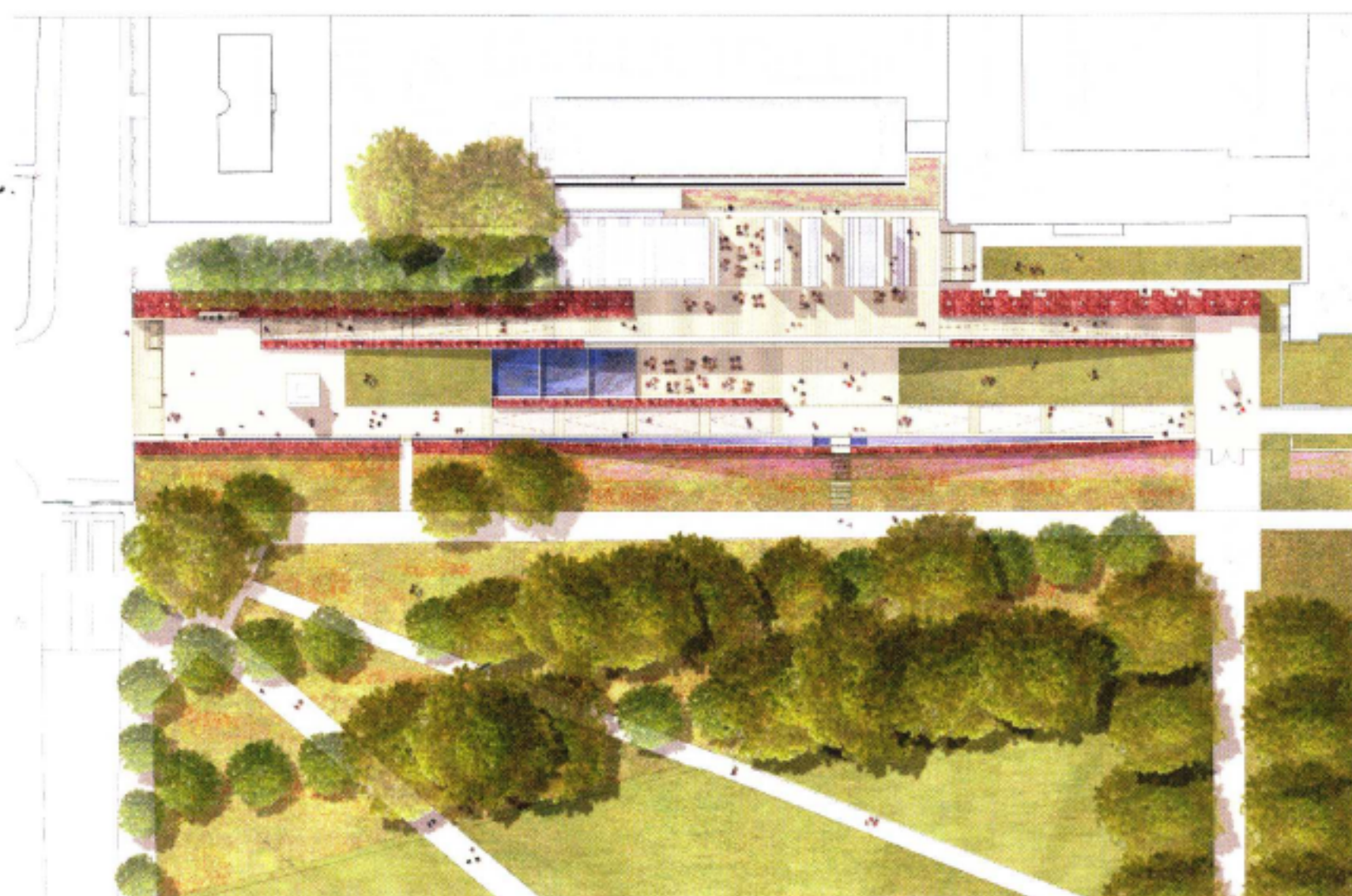
伦敦国家海洋博物馆拥有世界上最大规模的海洋收藏品，被列为格林威治世界海洋历史建筑遗产。

该项目包括为国家海洋博物馆新建一个翼楼，并以国际航运巨头和慈善家萨米·奥菲尔的名字命名为“萨米奥菲尔翼楼”，奥菲尔为该项目大部分工程提供了资金支持。

此次扩建的主要目的是在确保对历史古迹的影响最小化的前提下为该博物馆设计一个极具特色的新入口和更多必要的展览空间以及咖啡厅、餐厅、图书馆和能够满足存储历史文献特殊要求的档案室等一系列功能空间。

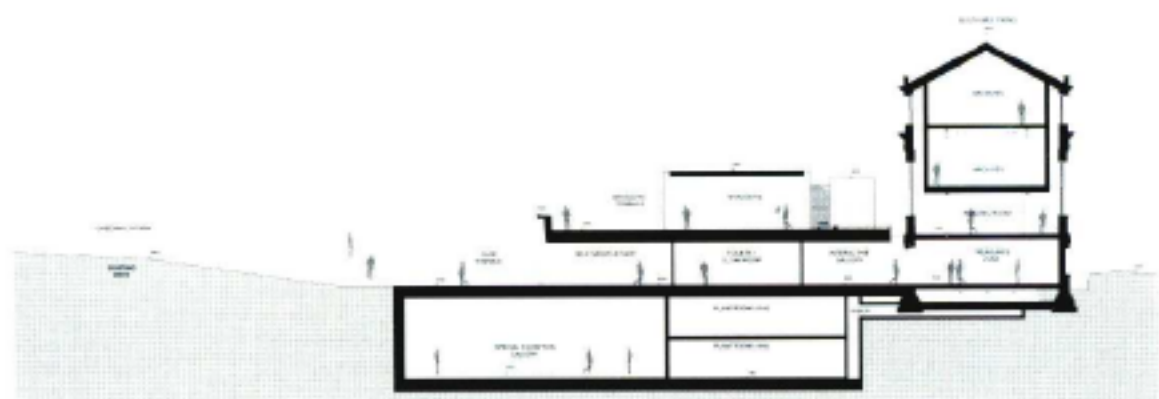
该设计方案根据现有的地形成功地为博物馆创造了一个位于地面的新入口，但是新建筑的大部分结构位于地下。新建翼楼的屋顶采用设有公共绿化景观的露台形式。站在翼楼屋顶可以俯瞰整个公园，从各个楼层上设置的缓坡道均能到达公园，使建筑与公园景观进一步融合。扩建部分的设计灵感源自巴洛克风格的窗户，具有当代建筑审美特色。扩建部分的轮廓线被控制在较低高度，使博物馆现有西南翼楼的维多利亚式建筑立面可以作为新建筑的优美背景。



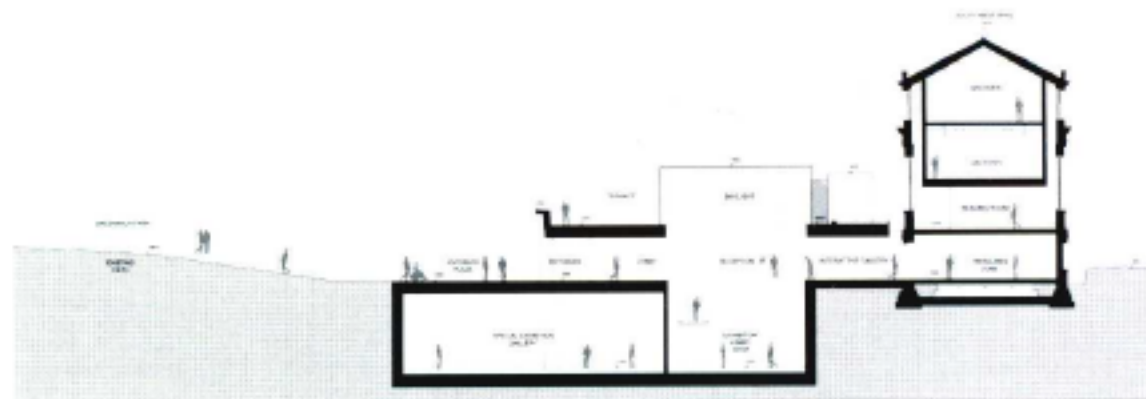


总体规划图

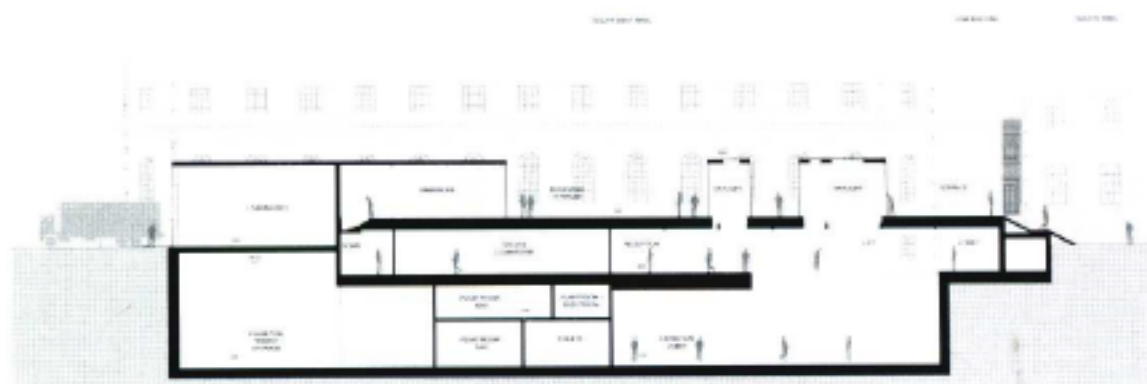
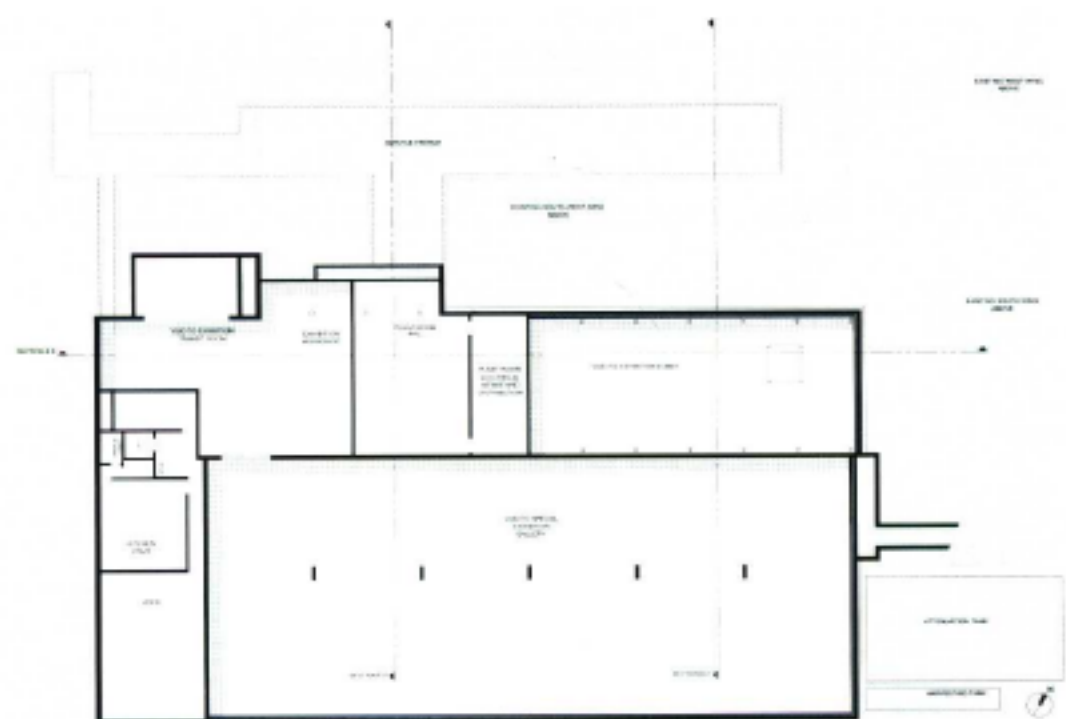




剖面图 A-A



剖面图 B-B



剖面图 C-C



