

# Projekty W Wielkiej Brytanii | UK Projects



## Vauxhall Transport Interchange London SE11

Klient London Borough of Lambeth  
Rozmiar 1 hektar  
Wartość £30 milionów

Client London Borough of Lambeth  
Size 1 hectare  
Value £30 million

Węzeł komunikacyjny Vauxhall składa się z budynku łączącego sieć metra z istniejącą stacją kolejową i nowym terminalem autobusowym. Budynek łączący wszelkie te funkcje został usytuowany dokładnie naprzeciw dworca kolejowego a ruchome schody łączą go bezpośrednio z linią metra Victoria. Górne piętra zawierają strefę sklepów, kawiarni i centralnego punktu informacji, gdzie na ekranach wyświetlane są wszystkie dane dotyczące środków transportu.

Forma budynku została wytworzona przez charakterystykę otaczającej przestrzeni. Vauxhall Cross jest otoczony mnóstwem różnego rodzaju usług, budynków, przejść podziemnych, linii metra prezentując swego rodzaju wyzwanie inżynierskie. By zminimalizować rozmiary i zasięg fundamentów budynek został zawieszony tylko na 2 masztach, które widoczne są od strony wschodniej t.j. Embankment i zachodniej - the Cross i oczywiście od strony mostu Vauxhall, stanowiąc

silny akcent architektoniczny. Budynek węzła komunikacyjnego Vauxhall został wprowadzony do planu zagospodarowania dzielnicy Vauxhall.

Vauxhall Transport Interchange comprises a hub building, which links the Underground with the existing rail station, and with a new bus terminus. The hub is situated directly in front of the existing rail station entrance, and a single escalator journey links it to the existing Victoria Line concourse. The upper floor also features a refreshment area, and each level will carry the fullest transport information available on the inter-connecting transport services.

The form of the building is driven by the nature of the site. Vauxhall Cross is cluttered with myriad utilities, subways and tube lines, presenting a complex engineering challenge. To minimise the extent of the foundations, the hub is suspended from just two masts.

These will be visible from the Embankment east and west of the Cross, and will clearly stand-out to those approaching over Vauxhall Bridge, providing the landmark interchange with a strong architectural identity. The hub building is at the heart of a major master planning and urban design proposal that comprises substantial highway re-routing and landscaping proposals.