

巴黎-沙克雷法國電力集團培訓中心 (competition)  
城市規劃 + saclay 2011



**programme**

programme mixte: lieux d'accueil, d'échanges et d'enseignement, bureaux, espaces d'expérimentations techniques erdf, hébergement, service de restauration et de détente dans un bâtiment unique.

**systèmes énergétiques proposés**

boucle énergétique pour permettre le transfert d'énergie d'une zone à une autre et les équilibres chaud/froid / ventilation double flux avec récupération de chaleur / centrale photovoltaïque de 2 100 m<sup>2</sup>.

**ambitions énergétiques**

certification nf hqe bâtiments tertiaires et breeam niveau excellent.

**maîtrise d'ouvrage**

edf / sofilo amo

**maîtrise d'œuvre**

lipsky + rollet architectes avec rfr (structure), bet nicolas ingénieries (fluides), bet exndo (hqe), bureau michel forgue (économie), integral ruedi baur (identité visuelle)

**montant du budget concours**

47 200 000 d'euros ht

**surface**

25 000 m<sup>2</sup>



**lipsky+rollet**  
**architecture et environnement**  
21 rue du Tunnel  
75019 Paris, France

+33 1 48 87 16 33  
[agence@lipskyrollet-ae.com](mailto:agence@lipskyrollet-ae.com)