

A&B

Architektura & Biznes

architektura kryzysu klimatycznego

29,00 zł
(w tym 8% VAT)



INDEKS 351008
ISSN 1230-1817



www.architekturaibiznes.pl



19 bloków
14 500 m³



ulice
64 500 m³



Pasywne przedszkole

Podkowa Leśna
| proj.: **Bjerg Arkitektur Polska**

Przedszkole zostało zaprojektowane w prefabrykowanej, modułowej konstrukcji stalowej i po przetransportowaniu z fabryki, zostanie zmontowane na działce. Takie rozwiązanie pozwoli na najkrótszą możliwą przerwę w funkcjonowaniu istniejącej placówki.

Prosta bryła z atrium będzie otaczała drzewo, stanowiące przestrzenne i symboliczne centrum budynku. Jego zasadzenie ma być dla lokalnej społeczności sposobem na wzięcie udziału w procesie budowy. Układ funkcjonalny został tak ukształtowany, by wszystkie sale dla dzieci były skierowane na południe, a korytarze



tworzyły wokół dziedzińca pierścien z licznymi przeszkleniami i oknami do siedzenia.

Architekci przewidzieli w budynku zaawansowane rozwiązania ekologiczne — fotowoltaikę, pasywne zacielenie okien, odzysk ciepła i przemyślany układ bryły, zoptymalizowany pod kątem dostępu światła słonecznego, a także materiały o niskim śladzie węglowym — w szczególności wszechobecne drewno [fr. opisu autorskiego].