

### Park Wodny w Hajnówce

Budynek krytej pływalni jest budynkiem dobudowanym do istniejącego budynku hali sportowej. Wyższą część budynku stanowi hala basenowa przykryta dźwigarami z drewna klejonego, część niższą stanowi – budynek z holem wejściowym i pomieszczeniami towarzyszącymi. Bryły nakładają się na siebie i przenikają tworząc kompozycję przestrzenną. Jest to budynek murowany, wykonany w technologii tradycyjnej. Budynek jest częściowo podpiwniczony.



### Pływalnia miejska „Delfin” w Zambrowie

Budynek krytej pływalni wzniesiony został w roku 2002 w konstrukcji szkieletowej. Nośnymi elementami są słupy żelbetowe umieszczone na zewnątrz ścian osłonowych, połączone stalowymi dźwigarami kratowymi, które są przykryte łukowym dachem z blachy trapezowej. Ściany murowane są z bloczków i cegły silikatowej, z warstwą styropianu gr. 10 cm oraz fragmentarycznie z płyt warstwowych gr. 15 cm. Pochylona ściana południowa przeszklona jest profilami aluminiowymi z przekładką termiczną, fasady i drzwi przeszklone w profilach aluminiowych. Ściany zewnętrzne wykończone tynkiem silikatowym, gzyms na elewacji wschodniej z blachy aluminiowej, pylony wejściowe – okładziny ścienne na elewacji zachodniej i części elewacji północnej i południowej wykonane z wykorzystaniem systemu kasetonów aluminiowych, nitowanych do podkonstrukcji.

### Pływalnia Miejska w Ożarowie Mazowieckim

Budynek krytej pływalni wzniesiony został w roku 2002 w technologii przemysłowej. Nośnymi elementami są wylewane ławy fundamentowe. Konstrukcja stropów jest żelbetowa. Ściany zewnętrzne murowane z cegły ceramicznej ocieplone 10 cm warstwą styropianu. Ściany hali basenowej kurtynowe, o konstrukcji aluminiowej, ocieplone wełną mineralną o grubości 12,0 cm. Ściany zewnętrzne podziemia betonowe, z warstwą 8 cm styropianu. Dach basenu to konstrukcja z drewna klejonego, ocieplony jest materiałami termoizolacyjnymi. Dach części biurowej to płyta żelbetowa wylewana o gr. 20,0 cm., wraz z warstwą styropianu o grubości 10,0 cm. Ściany zewnętrzne wykończone licówką klinkierową.

# Co wiesz o budynkach o niemal zerowym zapotrzebowaniu na energię?

[www.step2sport.eu](http://www.step2sport.eu)



### PARTNERZY



Co-funded by the Intelligent Energy Europe Programme of the European Union

Wyłączna odpowiedzialność za treść niniejszej ulotki spoczywa na autorach. Zawarte informacje nie muszą odzwierciedlać opinii Unii Europejskiej. EACI oraz Komisja Europejska nie ponoszą odpowiedzialności za wykorzystanie informacji zawartych w ulotce.