



Zielona Gora

Sports arena and bathing zone

Operator/Betreiber

Municipality of Zielona Góra/
Stadtverwaltung Zielona Góra

General contractor/Generalunternehmer

SKANSKA S.A., Leszno, Poland/Polen

Architect/Architekt

ARCUS Planung+Beratung Bauplanungsgesellschaft
mbH Cottbus, Germany/Deutschland
www.arcus-pb.de

ARCUS-Consult Zielona Góra Sp.zo.o.
www.arcus-zgora.pl

Author/Autor

ARCUS Planung+Beratung Bauplanungsgesellschaft
mbH Cottbus, Germany/Deutschland
aldo.klapper@arcus-pb.de

Photographs/Fotos

www.arcus-pb.de

Construction costs/Baukosten

40.000.000 euros/Euro

Gross building volume/Bruttorauminhalt (BRI)

approx./ca. 176 000 m³ (thereof/davon 78.500 m³ Arena)

Effective floor space/Nutzfläche (NF)

approx./ca. 23.000 m² (thereof/davon 7.000 m² Arena)

Area of grounds/Fläche Außenanlagen

approx./ca. 8 ha

Project

The 130,000 inhabitants of the Polish town of Zielona Góra and environs have had at their disposal a new sports and bathing centre built with the aid of EU funding since June 2010. Clearly divided into functional zones, the building complex comprises, among other things, an indoor pool, sports arena, training hall, squash facility and fitness centre.

Sports arena

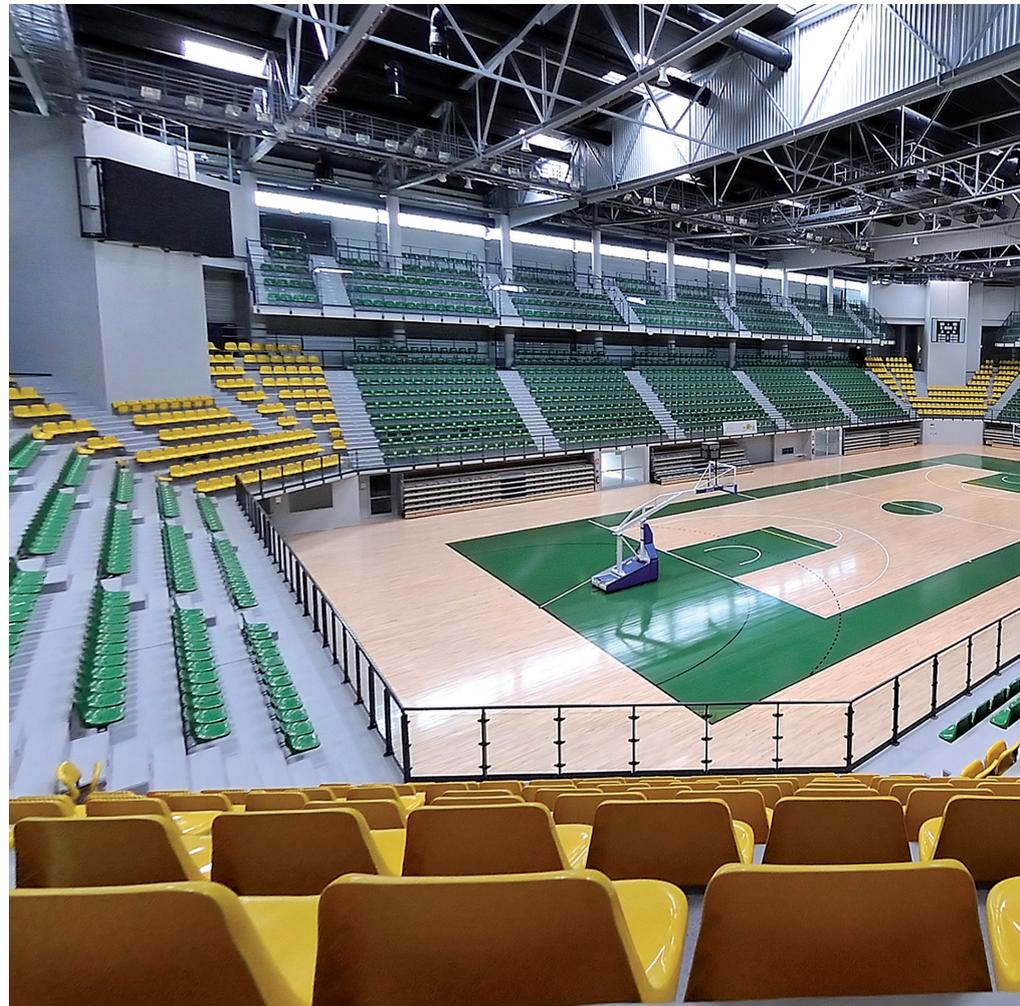
The arena with its permanent seating for 5,000 spectators is designed for basketball, handball and volleyball in accordance with international FIBA, EHF and CEF rules. Special attention has been devoted to fire protection and acoustics, with the latter ensuring a pleasant atmosphere in the multifunctional hall.

Indoor pool

The bathing centre designed as a competition and fun facility for up to 2,000 users per day comprises, among other things, a competition-standard 25 m, 8-lane swimming pool, a fun pool and children's pool, and a water-dowsed, 15 m-diameter climbing ball plus two 210 and 80 m flumes. The total water surface area comes to 1,850 m². An attractive sauna zone and a restaurant complete the offering.

Award

As a new sports building in the Lubuskie region, Zielona Góra sports and bathing centre received the "Mister Budowny 2011" architecture award.

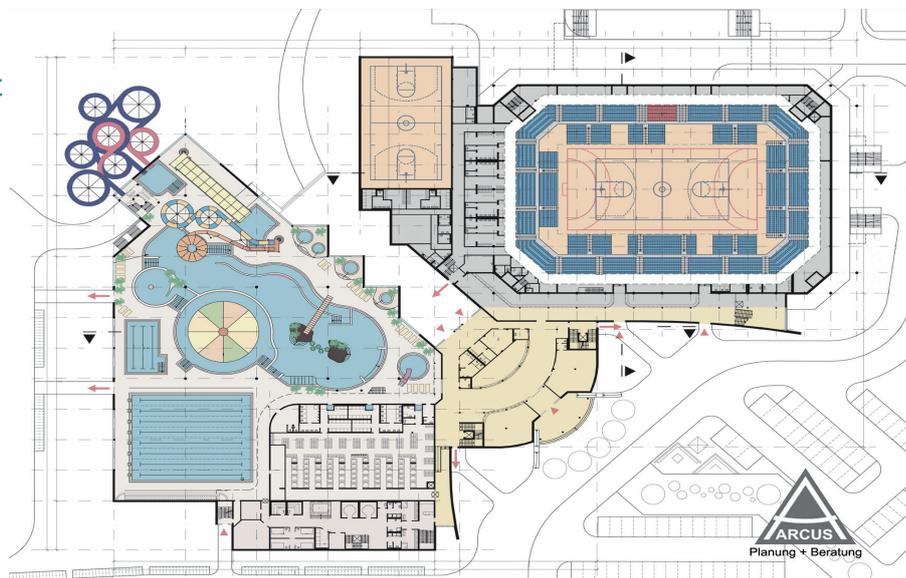


Zielona Gora

Sportarena und Badelandschaft

Projekt

Die 130.000 Einwohner der polnischen Stadt Zielona Gora und ihres Umlandes nutzen seit Juni 2010 ihr neues, mit Hilfe von EU-Fördermitteln errichtetes, Sport- und Bäderzentrum. Der klar in Funktionszonen gegliederte Gebäudekomplex umfasst u.a. ein Hallenbad, eine Sportarena, eine Trainingshalle, ein Kinderspielparadies, eine Squash-Anlage und ein Fitnesscenter.



Sportarena

Die Arena mit 5.000 fest installierten Zuschauerplätzen ist für Basketball, Handball und Volleyball nach den internationalen FIBA-, EHF- und CEF-Richtlinien ausgelegt. Besondere Berücksichtigung fanden der Brandschutz sowie akustische Maßnahmen, die eine angenehme Raumatmosphäre der Multifunktionshalle gewährleisten.



Hallenbad

Das als Sport- und Erlebnisbad für bis zu 2000 Besucher je Tag konzipierte Bäderzentrum umfasst u. a. ein wett-kampffähiges Schwimmerbecken mit 8 Bahnen á 25 m, ein Erlebnis- und ein Kinderbecken sowie einen wasserumspülten Kletterballon mit 15 m Durchmesser, ergänzt durch zwei Wasser-rutschen mit 210 und 80 m Länge. Die Gesamtwasserfläche beträgt 1.850 m². Eine attraktive Saunalandschaft und ein Restaurant runden das Angebot ab.



Auszeichnung

Das Sport- und Bäderzentrum Zielona Gora erhielt als Sportstättenneubau der Region Lubuskie den Baumeisterpreis „Mister Budowy 2011“.