



Nowy budynek Elementary School, Kaiserslautern

Dane i fakty

Firma	BBGS in Arbeitsgemeinschaft mit MICKAN General-Bau-Gesellschaft mbH und Steffensky & Ringle Baugesellschaft mbH
-------	---

Typ	Building service
-----	------------------

Czas działania	09.2016 - 08.2019
----------------	-------------------

Zlecniodawca	Landesbetrieb LBB
--------------	-------------------

[Raport projektu online](#)

Solidna konstrukcja i wysokie walory wnętrza.

Wyzwania budowlane.

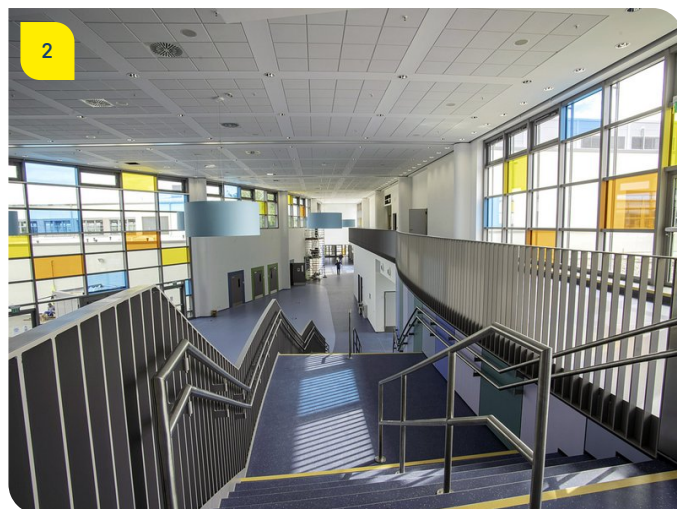
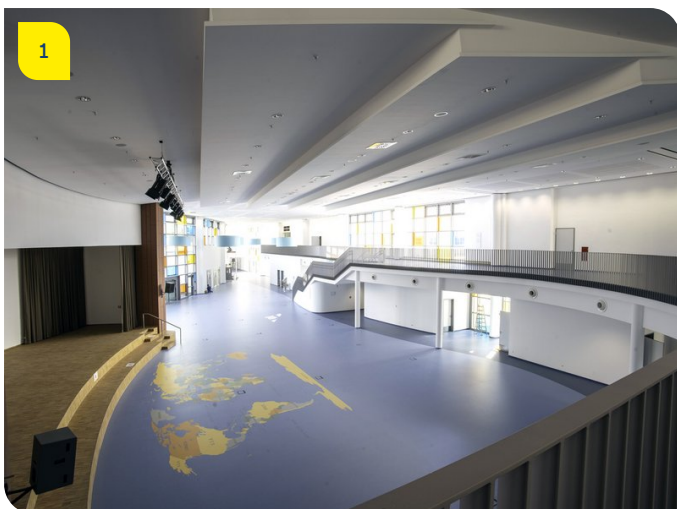
Również wnętrze kompleksu wzbudza podziw, szczególnie tzw. commons, czyli duży obszar wspólny stanowiący serce szkoły, do którego można dotrzeć ze wszystkich głównych części budynku. Główne wejście do budynku znajduje się od północno-wschodniej strony, gdzie przeprowadzane są kontrole osób wchodzących do budynku. Znajduje się tu również obszar administracyjny i centrum informacyjne.

Prawdziwą atrakcją dla oka jest znajdująca się po zewnętrznej części budynku zielona klasa, której wygląd jest wzorowany na amfiteatrze, a jej obszernie przeszklona północno-zachodnia fasada otwiera szkołę na zewnątrz i służy jako wejście. Prace szalunkowe przy zintegrowanym nadsceniu o zakrzywionym kształcie i ukośnie ściętych górnych krawędziach wymagały od naszego zespołu sporo kunsztu. Do wyłożenia zewnętrznych i wewnętrznych elewacji cegłą ceramiczną niezbędne było uzyskanie specjalnego indywidualnego zezwolenia.

W przypadku „neighborhoods”, czyli znajdujących się na terenie kampusu przybudówek, zdecydowaliśmy się na konstrukcję podobną do tej zastosowanej w budynku głównym. Wspólny obszar, w skład którego wchodzi kilka pracowni dydaktycznych, jest wielofunkcyjnym miejscem spotkań. Pracownie te można dowolnie powiększać na przestrzeni tego obszaru za pomocą mobilnych przegród. Do dyspozycji dzieci oddano pokoje grupowe i indywidualne, sale artystyczne i muzyczne oraz dużą salę gimnastyczną. Swoją głód uczniowie mogą zaspokoić w przestronnej stołówce, która spełnia amerykańskie standardy higieniczne.

Firma BBGS po raz kolejny zasłużyła na wyróżnienie za realizację tego wymagającego wszechstronnych umiejętności projektu zgodnie z najwyższymi standardami. W chwili obecnej w szkolnych ławkach, z których ponad 25% jest przystosowane dla osób niepełnosprawnych, może obecnie zasiadać do 650 uczniów.

Wrażenia



Informacje o obrazach

1

Wszechobecna atmosfera sprzyjająca nauce

2

Jasne i przyjazne pomieszczenia

Pomoce naukowe, takie jak mapa świata lub liczby, zostały w różnych miejscach budynku wmontowane w podłogę.

3

Obszerna hala sportowa

Uczniowie mogą korzystać z przestronnej hali sportowej.

5

Szkoła skąpana w zieleni

W podziemnych zbiornikach magazynowana jest woda deszczowa, którą wykorzystuje się do nawadniania terenów zielonych.

Światło dzienne wpada do wnętrza budynku przez duże, kolorowe okna.

4

„Safety first”, czyli bezpieczeństwo ponad wszystko

Podczas realizacji tego projektu firma BBGS po uzgodnieniu z klientem zdecydowała się na zastosowanie konstrukcji stalowych i specjalnego 3-szybowego oszklenia.

6

Za kulisami

Również instalacje techniczne spełniają standardy wyznaczone przez amerykański program budowy szkół.

Masz pytania dotyczące projektu lub chcesz dowiedzieć się więcej? Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com