

Szkoła podstawowa w Poznaniu



Zaangażowanie Uponor



8669

Szkoła podstawowa w Poznaniu

Szkoła podstawowa i gimnazjum z 41 salami lekcyjnymi. Jest to pierwsza szkoła wybudowana od podstaw po 1989 r w Poznaniu.

Fakty o projekcie:

Location

Poznań, Poland

Zakończenie projektu

2011

Rodzaj budynku

Infrastruktura miejska

Product systems

Sieci preizolowane Uponor Ecoflex,
System wielowarstwowy MLC

Adres

Hezjoda 15

Rodzaj projektu

Nowy budynek

Jest to pierwsza szkoła wybudowana od podstaw po 1989 r w Poznaniu. Znajduje się ona przy ul Hezjoda 15. Budowa szkoły rozpoczęła się w czerwcu 2009 r.

Placówka oświatowa w Poznaniu to nowoczesna, wysoko specjalistyczna inwestycja zrealizowana w 2011 r. przez firmę PTB Nickel. Do szkoły tej może łącznie uczęszczać 800 uczniów. Inwestycja ta składa się z dwóch części, części edukacyjnej i części sportowej. W obu kompleksach zastosowano innowacyjne rozwiązania architektoniczne i technologiczne, które z pewnością plasują je na liście obiektów na miarę XXI wieku.

Szkoła podstawowa i gimnazjum w Poznaniu to budowa obiektu z 41 salami lekcyjnymi, w tym salami specjalistycznymi: chemiczną, zajęć plastycznych, muzycznych, salą komputerową i audiowizualną.

Część sportowa inwestycji to: hala sportowa z trybunami dla 400 widzów, sala sportowa, sala kondycyjna, sala do gimnastyki korekcyjnej, boiska do gry w piłkę nożną, do koszykówki i siatkówki, bieżnia sportowa o długości 60 m, skocznia w dal oraz plac zabaw dla najmłodszych.

Do instalacji wodnej i centralnego ogrzewania w tym budynku wykorzystano rurę wielowarstwową Uponor MLC w zakresie średnic 16 – 63 mm. Całość instalacji zaprojektowano w „układzie trójnikowym”. Dodatkowo do przyłącza z sieci ciepłej zastosowano rury preizolowane Ecoflex Thermo i Aqua, których niewielka waga i elastyczność pozwala na prosty i szybki montaż, również z możliwością ominięcia istniejących przeszkód na drodze układanego rurociągu.

Poznański kompleks oświatowy w liczbach:

- 4356,33 m² - powierzchnia zabudowy

- 8668,89 m²- powierzchnia użytkowa szkoły

- 41 sal dydaktycznych o łącznej powierzchni 2303,30 m²

- 440 m² - integracyjny plac zabaw - 370 m²

- boisko wielofunkcyjne z nawierzchnią tartanową - 2280 m²

- boisko z trawą syntetyczną - 470 m² - bieżnia z nawierzchnią tartanową - 1,3 ha

- powierzchnia terenu- 1306 m² - hala sportowa z trybunami na 400 miejsc- 246 m²

- aula multimedialna z 300 miejscami siedzącymi

Szkoła podstawowa w Poznaniu





+GF+