

Politechnika Lubelska

Budynek Centrum Innowacji i Zaawansowanych Technologii wybudowany został w 2014 roku na terenie głównego kampusu Politechniki Lubelskiej. Elewację obiektu wykonano ze stali Cor-Ten, którą przykryto żelbetonową konstrukcją. Ruukki dostarczyło ponad 30 ton blachy płaskiej Cor-Ten A, z której wykonano nietypowe panele elewacyjne.



Partnerzy



Budynek Centrum Innowacji i Zaawansowanych Technologii wybudowany został w 2014 roku na terenie głównego kampusu Politechniki Lubelskiej.

Nowoczesny, pięciokondygnacyjny obiekt o prostej formie mieści ponad 30 specjalistycznych laboratoriów, liczne pracownie dydaktyczno-badawcze oraz zaplecze administracyjne.

Elewacja obiektu wykonana została ze stali Cor-Ten, którą przykryto żelbetonową konstrukcją. Ruukki dostarczyło ponad 30 ton blachy płaskiej Cor-Ten A, z której wykonano nietypowe panele elewacyjne. Stalowa okładzina o rdzawym kolorze dobrze komponuje się z dużymi powierzchniami przeszkleń.

Duże okna wyposażone zostały w automatycznie sterowany system żaluzji umożliwiających dostosowywanie ilości światła, które dostaje się do wnętrza budynku, w zależności od aktualnych potrzeb.

Cor-Ten A to walcowana na zimno stal, która "chroni się sama". W wyniku zastosowania elementów stopowych, na powierzchni stali Cor-Ten A pod wpływem warunków atmosferycznych tworzy się gęsta warstwa patyny. Dzięki patynie, niezabezpieczona stal Cor-Ten A może być wykorzystywana na zewnątrz budynków, gdzie narażona jest na działanie zmiennych warunków pogodowych.



Informacje na stronie internetowej Ruukki są zgodne z naszym aktualnym stanem wiedzy. Pomimo iż dokładamy wszelkich starań, by zapewnić poprawność danych, spółka nie ponosi odpowiedzialności za bezpośrednie lub pośrednie szkody wynikające z możliwych błędów lub niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych na naszej stronie internetowej. Spółka zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian.

