



Rewitalizacja obszarów poprzemysłowych jest wyzwaniem dla architektów i projektantów, którzy prześcigają się w tworzeniu koncepcji coraz to nowych form, a także bardziej funkcjonalnych adaptacji starych budynków. Na terenie huty Dolne Vitkovice w Ostrawie monumentalny zbiornik gazu przekształcono w multifunkcyjny obiekt widowiskowy – Halę Gong. Podczas tej wyjątkowej renowacji wykorzystano rozwiązania europejskiego lidera wśród dostawców systemów aluminiowych dla budownictwa – firmy ALUPROF SA.

Funkcjonujący na przestrzeni dwóch stuleci kompleks przemysłowy, w którym wydobywano węgiel i produkowano surówkę żelaza, był jedynym tego typu miejscem na terenie Europy. Zbiornik gazu, zaadaptowany w 2013 roku na halę widowiskową, powstał w latach 20. XX wieku. Cylindryczny obiekt o łącznej wysokości prawie 32 m służył bez większych awarii do 1998 roku.

Za przekształcenie magazynu gazu w wielofunkcyjną salę Gong odpowiadał architekt Josef Pleskot. Zgodnie z projektem zachowano pierwotną konstrukcję stalową, dzięki czemu zachowano historyczną wartość dawnego zbiornika. Budynek zachował wiele ze swojej dawnej formy także wewnątrz, na przykład oryginalną żelazną podłogę z charakterystycznym nitowaniem. Centralnie ulokowana aula pomieści jednorazowo nawet 1500 widzów. Do dyspozycji zwiedzających, oprócz dwóch sal koncertowych, przygotowano również galerię sztuki, zaplecze gastronomiczne oraz konferencyjne. Projekt budynku zyskał międzynarodowe uznanie i wiele nagród m.in. na Targach budowlanych w Monachium Hala Gong znalazła się na liście TOP 10 obiektów świata.

Wiekowa konstrukcja z nowoczesnymi przeszkleniami

Projekt zakładał wykonanie instalacji, która niemal nie narusza oryginalnej konstrukcji zbiornika gazu. Elewacja bryły jest perforowana tylko w czterech miejscach. Wejście dla zwiedzających umiejscowiono we wschodniej części obiektu – wycięto blaszany kwartał, który zastąpiono nowoczesnym i funkcjonalnym przeszkleniem. Z kolei od zachodu, na poziomie sceny, wykrojono ogromny otwór, w którym umieszczono wielkogabarytowe okna widokowe. Hala Gong posiada szklany dach, dający poczucie przestrzeni poprzez doświetlenie wnętrza naturalnym światłem. Podczas renowacji multifunkcyjnego centrum wykorzystano aluminiowy system fasadowy MB-SR50, system okiennie-drzwiowy o podwyższonej izolacyjności termicznej MB-70HI oraz system ściany osłonowej słupowo-ryglowej MB-SR50N A marki ALUPROF.

– *Podczas renowacji historycznych obiektów istotne jest zachowanie pierwotnego charakteru budowli. Kluczowy jest dobór rozwiązań, które korespondują z elementami oryginalnej zabudowy, zapewniając jednocześnie funkcjonalność na miarę XXI w. Nakładkowy system profili aluminiowych MB-SR50N A, na drewno i stal, pozwala łączyć materiały konstrukcyjne o różnych właściwościach materiałowych, użytkowych i estetycznych. Doskonale sprawdza się w rewitalizowanych inwestycjach przemysłowych, gdzie konieczne jest zachowanie określonego wystroju – w przypadku Hali Gong stalowych profili wewnętrznych. Co więcej, konstrukcja w systemie MB-SR50N A spełnia najwyższe parametry techniczne w zakresie izolacyjności termicznej i akustycznej oraz szczelności na przenikanie wody i powietrza* – podkreśla **Marek Šišolák**, Dyrektor Sprzedaży z ALUPROF SYSTEM CZECH s.r.o

Ściana słupowo-ryglowa MB-SR50N A aluminiowo-drewniana, bądź aluminiowo-stalowa może być wykorzystywana do budowy m.in. dachów szklanych oraz ogrodów zimowych. Istnieje także możliwość dostosowania wyglądu profili aluminiowych do indywidualnych potrzeb, w zależności od wymagań projektu architektonicznego, dzięki nadaniu profilom maskującym odpowiedniego kształtu.

Użycie systemów aluminiowych firmy ALUPROF odegrało dużą rolę w kreowaniu bezpiecznej, estetycznej i funkcjonalnej przestrzeni wyjątkowego centrum, jakim jest Hala Gong.

Lider i innowator branży

ALUPROF SA należy do Grupy Kapitałowej Grupa Kęty SA — notowanej na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie, najnowocześniejszej i najszybciej rozwijającej się firmy produkcyjnej w branży aluminiowej w Europie Środkowo-Wschodniej. ALUPROF jest też jednocześnie jednym z liderów branży w Europie, dostarczając rozwiązania o uznanej, najwyższej jakości. Spółka posiada 5 zakładów produkcyjnych w Polsce oraz 9 spółek handlowych w Europie i USA. Jest obecna w 55 krajach oraz prowadzi ekspansję na kolejne światowe rynki. Firma dostarcza nowoczesne aluminiowe systemy okiennie-drzwiowe, fasadowe oraz systemy rolet i bram. Wśród produktów ALUPROF SA znajdują się m.in. konstrukcje przeciwpożarowe, antywłamaniowe oraz energooszczędne rozwiązania stosowane w budownictwie pasywnym. Rozwiązania firmy spełniają najbardziej restrykcyjne wymogi nowoczesnego budownictwa.



newss.pl

Architektura przemysłowa w nowoczesnym wydaniu - Hala Gong w Ostrawie z systemami ALUPROF

Aluprof

[press box](#)