

Budowa stadionu piłkarskiego PGE Arena w Gdańsku-Letnicy - w ramach przygotowań do Mistrzostw Europy EURO 2012 Polska / Ukraina, wraz z zagospodarowaniem terenu, szczęśliwie zbliża się do końca. Projekt stadionu został wykonany przez Konsorcjum Stadion Gdańsk: RKW Rhode Kellermann Wawrowsky GmbH + Co. Kg, RKW Rhode Kellermann Wawrowsky Polska Sp. z o.o. oraz HPP International Planungsgesellschaft mbH.

Część elewacji stadionu PGE Arena zostanie wykonana przy zastosowaniu systemu modułowych elewacji Qbiss One.

Prawdziwy skarb Bałtyku

Przewidywany łączny koszt inwestycji to około 800 milionów złotych. Teren, na którym stanie stadion znajduje się w pobliżu Zatoki Gdańskiej, której plaże znane są na świecie m.in. z jedynych w swoim rodzaju bursztynów. W założeniu projektantów obiekt stadionu ma przypominać kształtem i strukturą bursztynu, z charakterystycznymi rysami i różnymi odcieniami koloru. Elementy konstrukcyjne dachu stadionu przypominają zarówno żurawie portowe, jak i wzór wręgów kadłuba statku. „Bursztynowe” zadaszenie nawiązuje poziomym ułożeniem płyt do deskowania kadłubów łodzi mocowanych na wręgach. Będzie ono wykonane z sześciu kolorów płyt poliwęglanowych. Połączenie symboli bursztynu i kadłuba okrętu w obiekcie nowoczesnego stadionu piłkarskiego sprawia, że obiekt stanie się ważnym elementem miasta – znakiem wyróżniającym się zarówno dla mieszkańców, jak i gości odwiedzających miasto.

Qbiss One na elewacji budynku dla gości VIP

Stadion PGE ARENA GDANSK jest obiektem o wymiarach 235, 88m na 203, 51m i wysokości 45, 20m, będzie mógł pomieścić około 44 tysięcy widzów w zależności od rodzaju imprezy. Pod trybuną zachodnią zaprojektowano budynek zamknięty, przewidziany głównie dla widzów biznesowych i VIP-ów. Są tu także pomieszczenia niezbędne dla rozgrywek piłkarskich takie jak pomieszczenia dla zawodników, trenerów, sędziów oraz dla funkcjonowania klubu biznesowego tj. dostawy, pomieszczenia socjalne oraz gastronomiczne. To właśnie elewacje tego budynku pod trybunami, o powierzchni około 3.976 m² wykonano przy zastosowaniu systemu do obudowy elewacji Qbiss One. Pierwsze prace montażowe elementów Qbiss One rozpoczęły się już w poniedziałek 11 października i zgodnie z harmonogramem, całość elewacji powinna być ukończona pod koniec listopada 2010.

Wytrzymałość i ognioodporność

„Właściwości techniczne paneli fasadowych Qbiss One były priorytetowym kryterium, którym się kierowaliśmy przy wyborze materiału. System Qbiss One spełnia również nasze założenia estetyczno-użytkowe. Zastosowanie nowoczesnych technologii produkcji paneli przekłada się na wysoki standard ich wykonania i wykończenia w detalu, co ostatecznie czyni elewację efektowną. Ważnym elementem była możliwość uzyskania doboru właściwej kolorystyki stalowych elementów - odcienia szarości (matowy antracyt) koloru, który podkreśla reprezentacyjny charakter tej części elewacji. Bardzo ważnym czynnikiem przy doborze materiałów w budynkach użyteczności publicznej jest wytrzymałość i właściwości pożarowe zastosowanych elementów. Panele Qbiss One zostały poddane badaniom przez ITB, otrzymały stosowne certyfikaty oraz spełniają wymagania pożarowe stawiane przez PSP. Dodatkowo panele są odporne na działania czynników zewnętrznych i jestem przekonana, że sprawdzą się na elewacji naszego budynku.” Bożena Wawrzyniak – Mańko RKW Rhode Kellermann Wawrowsky.

Całość prac budowlanych na PGE ARENA Gdańsk zakończy się wiosną 2011 roku, kiedy to planuje się wielkie otwarcie „największego, gdańskiego bursztynu”.

Trimo Polska