



PHU Safex - Gdynia, ul. Potasowa 6, 81-154 Gdynia
tel./fax +48 58 665 33 56, e-mail: info@plandeki.com.pl / www.plandeki.com.pl



Zadaszenie membranowe napreżone typu latawiec

Jesteśmy w stanie szybko zaprojektować i wykonać zadaszenia membranowe wysokonapreżone (tensil membrane) . Przykładem realizacji na którą mieliśmy 48h jest dach membranowy wykonany dla miasteczka kontenerowego Gdynia Design Days 2013. Zadaszenie tego typu jest przestrzenna formą, każdy element (wykrój membrany składa się z krzywych , które wykreśliliśmy na naszym wielkoformatowym ploterze, a następnie pozgrzewaliśmy metodą wysokich częstotliwości maszyną FIAB 1400 HPS. Narożniki zostały wyposażone w okucia mocujące kable krawędziowe oraz umożliwiające zaczepienie membrany w czterech punktach. Niestety układ możliwych odciągów uniemożliwił prawidłowe naciągnięcie jednej z krawędzi membrany (trzeba by było postawić betonowy kloc i do niego poprowadzić dodatkowy odciąg., ale mimo tego efekt naprężenia membrany był zadowalający.