



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 targowiska w Pelplinie

Nasza firma zajmuje się wysoko naprężonymi strukturalnymi przekryciami membranowymi. Jesteśmy gotowi do realizacji zadania typu "zaprojektuj i wybuduj" zadaszenia nad stanowiskami handlowymi w ramach modernizacji targowiska miejskiego w Pelplinie.

Nieduża odległość od planowanej inwestycji, pozwoli zracjonalizować koszty i znacznie ułatwia nam dokładną i profesjonalną realizację tego zadania. Posiadamy odpowiednią wiedzę oraz kontakty z producentami tkanin membranowych i doświadczoną kadrą inżynierów, które umożliwią sprawną współpracę przy tworzeniu dokumentacji projektowej oraz pozwolą na optymalizację konstrukcji zadaszenia.

Jako jedni z nielicznych w Polsce posiadamy odpowiednie zaplecze produkcyjne do zgrzewania wysokonaprzężonych i wielkogabarytowych zadaszeń membranowych. Jednym z atutów naszej firmy jest unikatowa, samojezdna maszyna do zgrzewania tkanin technicznych powlekanych PCV/ PVDF. Tego typu zgrzewarka HF (W.Cz.) dedykowana jest do produkcji wielkogabarytowych przekryć strukturalnych. Nasza maszyna pozwala na wykonanie szerokich bardzo mocnych zgrzewów niezbędnych przy wielkogabarytowych zadaszeniach wysokonaprzężonych. Przestrzenne zadaszenie membranowe wymaga również wykonania precyzyjnych wykrojów po krzywiznach (posiadamy wielkoformatowy ploter plotujący na rozwiniętej powierzchni co pozwala na przygotowanie niezwykle precyzyjnych wielkoformatowych wykrojów na grubych i sztywnych materiałach stosowanych przy wielkogabarytowych membranach).

Przygotowane przez nas przedstawione na wizualizacji zadaszenie membranowe typu MANTA jest jedynie propozycją - jedną z opcji architektury membranowej które braliśmy pod uwagę. W mojej opinii takie rozwiązanie jest najbardziej pasujące architektonicznie oraz ma wiele walorów estetycznych i użytkowych. Poza tym nadaje niepowtarzalny i unikatowy charakter temu miejscu. Projektując zadaszenia membranowe obiektów handlowych powinno się unikać zbyt dużych wysokości w okapie z uwagi na zacinający deszcz, a takie zadaszenie doskonale spełnia ten warunek sprawiając, że będzie ono nie tylko piękne ale również funkcjonalne.

Parametry zadaszenia:

powierzchnia membrany 2250m²

wysokość w okapie 3,5-4m

wysokość całkowita 12m - to trochę mało z uwagi na małe spadki połaci dachu (wystąpiliśmy do UM w Pelplinie zwiększenie wysokości do 16m-18m i dostaliśmy zgodę)

UWAGA!! Prezentowana koncepcja architektoniczna podlega ustawie o ochronie praw autorskich i jest własnością intelektualną firmy PHU SAFEX. Jakiegokolwiek wykorzystanie prezentowanej wizji może nastąpić wyłącznie za zgodą autora.