

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU ZAMIENNEGO ZADASZENIA DO HANDLU NA TERENIE TARGOWISKA MIEJSKIEGO W WYSZKOWIE

INWESTOR: Gmina Wyszaków

07-200 Wyszaków, Al. Róż 2

LOKALIZACJA: Wyszaków, ul. Dworcowa

działka nr 3458/16, 3458/17, 3472/3

1.0. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt zamienny do projektu architektoniczno-budowlanego zadaszania do handlu na Targowisku Miejskim w Wyszkanie.

Inwestor uzyskał prawomocną decyzję o pozwoleniu na budowę nr 260/10 z dn. 10.05.2010r.. W chwili obecnej na terenie targowiska zrealizowane zostały pawilony murowane do handlu.

2.0. ZAKRES ZMIAN

Zmiana dotyczy zadaszania ciągów pieszych pomiędzy pawilonami do handlu. W celu zwiększenia wygody handlujących jak i kupujących zrezygnowano z zadaszania ze słupami centralnie rozmieszczonymi pomiędzy pawilonami. Zaprojektowano konstrukcję zadaszania opartą na konstrukcji pawilonów. Spowodowało to lepsze skomunikowanie przestrzeni pomiędzy pawilonami oraz umożliwiło "odchudzenie" konstrukcji zadaszania. Pozostałe elementy projektu - bez zmian.

3.0. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

3.1. Konstrukcja zadaszania

Konstrukcja elementów zadaszania z dwuteowników I 140 i 120. Płatwie stalowe z rury prostokątnej 100/50/3. Dodatkowe zastrzały usztywniające z rury kwadratowej 40/40/3.

Pokrycie dachu - poliwęglan komorowy 16mm, przezroczysty, biały. Układany kanalikami w kierunku spadku dachu. W kalenicy zaprojektowano podniesienie umożliwiające lepszy przepływ świeżego powietrza pod zadaszaniem. Brzeg dolny płyt poliwęglanu wykończyć taśmą zabezpieczającą paroprzepuszczalną i profilem zamykającym a górną - taśmą zabezpieczającą, pełną. Na łączeniach płyt zostawić szczelinę dylatacyjną minimum 12mm.

Szczegóły w opracowaniu konstrukcyjnym.

Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji:

1. Malowanie w wytwórni konstrukcji stalowych:

Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej powłokami malarskimi. Malować jednokrotnie farbą epoksydową podkładową i dwukrotnie farbą epoksydową nawierzchniową.

2 Malowanie na budowie przy montażu konstrukcji:

Odpalenie, odtłuszczenie i uzupełnienie wykonanej w wytwórni powłoki w miejscach uszkodzonych i w miejscach spawów, po uprzednim oczyszczeniu tych miejsc

4.0. OBRÓBKIE BLACHARSKIE

4.1. Rynny i rury spustowe

Systemowe, PCV, zgodne z katalogiem wybranej firmy. Rynny Φ 150mm, rury spustowe Φ 110mm. Odprowadzenie wody na połacie dachowe pawilonów targowych.

4.2. Obróbki

Zastosować obróbki systemowe.

UWAGA.

Przed przystąpieniem do robót, sprawdzić wymiary na budowie

opracował: