**Pytanie oferenta z dnia 18.09.2017 r.**

1. W związku z udziałem firmy w przetargu na budowę „Hali Handlowo-Logistycznej” znajdującej się na terenie Warszawskiego Rolno-Spożywczego Rynku Hurtowego w miejscowości Bronisze przy ul. Poznańskiej 98, zwracam się prośbą o jednoznaczną informację na rzutach architektonicznych w sprawie rodzajów ścian / przegród zgodnie z opisem do projektu architektury.

Odpowiedź 1

Załączamy schemat rozmieszczenia przegród budowlanych

**Pytanie oferenta z dnia 18.09.2017 r.**

1. Czy w fasadach na polach nieprzeziernych ma być antisol tak jak na przeziernych? Problem polega na tym, że jeżeli antisol zespolimy z emalią żeby nie było widać wełny pod spodem to szyby będą pochłaniały tyle ciepła, że mogą rozszczelniać się a nawet pękać.

Odpowiedź 1

W spandrelach może być stosowane szkło antisol jako pierwsza szyba zewnętrzna. Szyba musi być hartowane z testem HST. Wpływ temperatury mogącej powstać w spendrelach trzeba uwzględnić w obliczeniach statycznych szkła zespolonego które wykonawca przekaże zamawiającemu na etapie realziacji.

1. Proszę o przesłanie detalu łączenia fasad (narożnik) np. FOz4 z FOz3.

Odpowiedź 2

Połączenie narożne należy wykonać wg wytycznych systemodawcy Yawal. Karta katalogowa w załączeniu

1. Jak ma wyglądać okienko kasowe Ow4? W opisie widnieje informacja *szczegóły rozwiązania do uzgodnienia z najemcą*, czy skrzydła mają być otwierane czy przewidziana jest tylko szczelina u dołu? Brak informacji o szkleniu.

Odpowiedź 3

Wg schematu w załączeniu

1. Rysunki bram BP1 i BP2 w zestawieniu są poglądowe, proszę o podanie wymiarów szklenia.

Odpowiedź 4

Wg schematu w załączeniu

1. Opisy izolacyjności bram BP1 i BP2 (zimna) są sprzeczne z zastosowanym systemem (Yawal TM 77HI – system ciepły).

Odpowiedź 5

Bramy izolacyjność system ciepły

1. Jakie zastosowano szklenie oraz jaki jest sposób wykonania (fasada bez listew – silikon czy profil okienno – drzwiowy) fasad wewnętrznych m.in. FDw1, FDw2, FDw3 / w zestawieniu wszystkie opisane są jako FDw1?

Odpowiedź 6

Wg schematu w załączeniu

1. Drzwi Dz3 EI60 – w zestawieniu wysokość w świetle ościeżnicy wynosi 270 cm, taki wymiar jest poza zakresem aprobaty technicznej. Skrzydło z szybą zespoloną z EI 60 będzie ważyło ok. 290 kg., istnieje ryzyko, że samozamykacz nie poradzi sobie z takim ciężarem. (szyba EI60 ma grubość 25mm).

Odpowiedź 7

Maksymalne wymiary dopuszczone Aprobatą Techniczną AT-15-6830/2016 dla systemu Yawal TM 75EI wynoszą dla drzwi dwuskrzydłowych SxH 2900x3050 oraz dla drzwi jednoskrzydłowych SxH 1570x2990. Wyposażenie drzwi w samozamykacz ma być identyczne jak w zapisach Aprobaty Technicznej i badaniu systemodawcy Yawal.