

1. Czy dla załączonego zestawienia stolarki okiennej zewn.cz1, została przeprowadzona analiza pod względem konstrukcyjnym, czy zostały dokonane obliczenia statyczne dla przedstawionych konstrukcji? Jeżeli tak to prosimy o przekazanie.

Projekt stolarki okiennej został wykonany w konsultacji z producentami okien i wyceniony w oparciu o oferty producentów okien. Analizę statyczną i dobór profili wykonuje producent okna w ramach projektu warsztatowego.

2. Dodatkowo prosimy o informacje czy Okno O18 ALUMINIUM, należy zostało zaprojektowane w systemie okiennym czy fasadowym?

Okno O18 należy wykonać w systemie fasadowym.

3. Prosimy o potwierdzenie możliwości zastosowania rozwiązania zamiennego w postaci zamiany termoizolacji dachu z płyt warstwowych o grubości 12 cm na styropian o grubości 19 cm – w naszej opinii rozwiązanie spełnia wymogi w zakresie izolacji termicznej i wymogi przeciwpożarowe.

Zamawiający nie wyraża zgody na zamię rodzaju płyt warstwowych pokrycia dachu.

4. Prosimy o potwierdzenie możliwości zastosowania rozwiązania zamiennego w postaci zamiany grubości obróbek blacharskich płyt warstwowych z grubości 0,75 mm na grubość 0,5 mm.

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę grubości obróbek blacharskich z 0,75 na 0,5 mm.

5. Prosimy o informację na jakiej rzędnej będą prowadzone rurociągi c.o. do promienników wodnych na hali? Na jakiej rzędnej będą montowane promienniki?

Promienniki na hali głównej należy mocować na rzędnej 10.30m od poziomu posadzki (20 cm pod dolną krawędzią dźwigara kratowego), natomiast w nawach bocznych na rzędnej 5,20m od poziomu posadzki. Należy zwrócić uwagę na konieczność mocowania promienników zarówno do stropodachu nad świetlikiem (długość zawiesia od 5 do 6m) jak również do stropodachu hali (długość zawiesia od 2,3 do 3,5m). Długość zawiesia w nawach bocznych wynosi ok 1,2m.

6. Prosimy o potwierdzenie, iż do podwieszenia rur grzewczych oraz promienników nie są potrzebne dodatkowe podkonstrukcje na hali?

Potwierdzam, że do podwieszenia rur grzewczych i promienników nie są potrzebne żadne dodatkowe podkonstrukcje.

7. Prosimy o wytyczne dotyczące sposobu podwieszenie rur i promienników jakie zostało przewidziane przez Projektanta.

Zawiesia zgodne z wytycznymi producenta linkowe lub łańcuchowe.

8. Prosimy o wskazanie istniejących przegród pożarowych.

Przegrody p.poż zostały zamieszczone na rysunkach branży architektonicznej.

9. Prosimy o potwierdzenie, iż podwieszanie rur i promienników na hali będzie możliwe przy użyciu wózków. Wiązałoby się to z koniecznością przygotowania po stronie Inwestora hali pod umożliwienie montażu z wózków.

Potwierdzam, że montaż promienników i rur będzie możliwy za pośrednictwem wózków. Inwestor uzgodni harmonogram montażu z wykonawcą i przygotuje części hali w uzgodnionych terminach do zamontowania urządzeń.