

DODATKOWE INFORMACJE DO PROJEKTU.

Pytanie 8:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przeprowadzenie wizji lokalnej terenu? Z kim należy uzgodnić termin?

Odpowiedź:

1. Stropy żelbetowe nad sufitami podwieszanymi należy zabezpieczyć przeciwpyłowo poprzez ich impregnację.

2. Parametry wykładziny PCV (podane w opisie do projektu **II.A.3.12 Posadzki na stropach**):

- Wysoka klasa antypoślizgowości R10
- Najwyższa klasa ścieralności T
- Elastyczna wykładzina obiektowa, wielowarstwowa z przezroczystą warstwą użytkową.
- Odporna na działanie mikroorganizmów (bakterii i grzybów)

GRUBOŚĆ CAŁKOWITA	2,0mm
WARSTWA UŻYTKOWA	0,8mm
KLASYFIKACJA ZASTOSOWANIA	34/43
ZABEZPIECZENIE POWIERZCHNI	PUR
STABILNOŚĆ WYMIARÓW	<0,4%
WGNIECENIA RESZTKOWE	<0,1mm
ODPORNOŚĆ NA ŚWIATŁO STOPIEŃ	6
KLASYFIKACJA OGNIOWA	Bfl-S1
KLASA ANTYPÓŚLIZGOWOŚCI	R10, DS
PRZEWODNICTWO CIEPLNE	0,17W/m2K
ODPORNOŚĆ CHEMICZNA	dobra
ODPORNOŚĆ NA MEBLE NA ROLKACH	dobra
ODPORNOŚĆ NA NACISK PUNKTOWY	dobra
KLASA ŚCIERALNOŚCI	T
SZEROKOŚĆ ROLKI	1500mm
DŁUGOŚĆ ROLKI	12mb
MASA POWIERZCHNIOWA	3120g/m2
ZABEZPIECZENIE ANTYGRZYBICZNE I ANTYFUNGICYDOWE	dobre

3. Grubości ściany obudowy kominów: grubość płytek z betonu komórkowego wynosi 6 cm, a grubość tynku wynosi 1 cm.

4. Zestawienie stolarki okiennej i drzwiowej: W zestawieniu stolarki okiennej i drzwiowej przewidziane zostały wszystkie okna i drzwi zgodnie z projektem.

Dodatkowo, ze względu na otrzymanie zaktualizowanego postanowienia KPSP należy uwzględnić również wymianę jednego z okien w zachodniej części istniejącego budynku przedszkola (wym. ok 180 x 90) na okno o tych samych wymiarach, w klasie EI60. Lokalizacja wspomnianego okna zaznaczona została na rysunku przedstawiającym elewację.

5. Parametry świetlika (podane w opisie do projektu II.A.3.16 Kłapy dymowe, świetliki, wylazy):

Świetlik o wymiarze nominalnym 200x250 cm.

Podstawa skośna o wysokości min. 50 cm wykonana z blachy ocynkowanej 1,25mm. Dolna część podstawy wyposażona w kołnierz służący do mocowania do konstrukcji dachu.

Wypełnienie stanowi mleczna płyta z poliwęglanu kanalikowego gr. 25mm. Deklarowany dla wypełnienia wsp. izolacyjności termicznej $U=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. Izolacja termiczna - płyta PIR 30mm.

Współczynnik izolacyjności termicznej dla całości produktu $U \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Na przebudowywanej części dachu przedszkola znajdują się naświetla o następujących parametrach:

- świetlik dachowy na konstrukcji fasadowej
- system słupowo ryglowy o odporności pożarowej EI30
- szerokość słupa/ rygla 52mm
- szerokość listwy osłonowej 51mm
- wysokość listwy osłonowej słupa/rygla 21/5mm
- głębokość konstrukcyjna słupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych
- szkło zespolone dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279:1-5 o $U/g= 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla szyby pionowej
- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji $U_{cw} < 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- kolor ślusarki RAL7016
- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300

Na przebudowywanej części dachu przedszkola znajdują się naświetla o następujących parametrach:

- świetlik dachowy na konstrukcji fasadowej
- system słupowo ryglowy o odporności pożarowej EI30
- szerokość słupa/ rygla 52mm
- szerokość listwy osłonowej 51mm
- wysokość listwy osłonowej słupa/rygla 21/5mm
- głębokość konstrukcyjna słupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych
- szkło zespolone dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279:1-5 o $U/g= 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla szyby pionowej
- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji $U_{cw} < 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- kolor ślusarki RAL7016
- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300

6. Należy wycenić w ofercie w rozdzielni głównej TG regulator do wypustów podgrzewanych szt. 4 oraz czujniki temperatury i wilgotności instalacji oblodzeniowej. Oprócz rozdzielni głównej instalacja grzewcza: wypusty oraz czujki została zaznaczona również na rzucie dachu, rysunek ER-6.

Regulator temperatury o parametrach:

zasilanie ~ 230 V

kontrola jednokanałowa

zegar aktywacji cyklicznej od 1 do 5 h
zakres temperatury górnej + 50 °C
zakres temperatury dolnej - 10 °C
ustawienie stopnia wilgotności automatyczny
przełączniki jednobiegunowe 16 A
stopień ochrony IP 20
montaż na szynie DIN
szerokość / wysokość / głębokość 52 / 86 / 59 mm
Detektor wilgotności:
Montaż: w rynnice
Szczelność: IP 68
Wymiary: wys. 105; szer. 30; głęb. 13 mm.
Zewnętrzny czujnik temperatury:
Montaż: natynkowy
Szczelność obudowy: IP 54
Wymiary: wys. 90; szer. 156; głęb. 45 mm.

7. Istniejące pomieszczenie kotłowni nie zostało objęte opracowaniem, ponieważ nie dokonywane są w nim żadne zmiany projektowe. W ramach inwestycji zostanie wykonane jedynie podłączenie do istniejącej instalacji CO.

8. Wykonawca jest odpowiedzialny za demontaż wyposażenia istniejącego placu zabaw, zdemontowane elementy należy przekazać Zamawiającemu.

9. Hydroizolacja: Zgodnie z wynikami przeprowadzonych badań geotechnicznych, wodę gruntową o zwierciadle swobodnym stwierdzono na głębokości 2,80 – 2,90 mppt. czyli 1,8 m poniżej posadowienia budynku. W związku z tym nie zachodzi potrzeba wykonywania hydroizolacji w zwiększonym zakresie. Ostateczną decyzję o zastosowaniu dodatkowej hydroizolacji pozostawia się wykonawcy.

10. Uporządkowanie terenu po budowie wraz z wykonaniem powierzchni biologicznie czynnej w postaci trawników oraz nasadzeń leży po stronie wykonawcy

11. Pomiędzy fundamentami istniejącego i nowobudowanego budynku należy zachować dylatację o grubości 2 cm.

12. Uzyskanie pozwolenia wraz z kosztami administracyjnymi dot. usunięcia istniejących drzew są po stronie Zamawiającego

13. W celu poprawy parametrów akustycznych w pomieszczeniach przeznaczonych dla dzieci na ścianach przewidziane zostały panele akustyczne z jednowarstwowej płyty akustycznej z wełny drzewnej łączonej magnezytem gr 35mm + wełna mineralna 35 mm o gęstości 50kg/m³.

14. W przypadku zamiaru przeprowadzenia wizji lokalnej szczegóły należy uzgodnić z Dyrektorem ZPO w Morawicy Tel. 41 3114510.