



**Centralny Ośrodek Sportu -
Ośrodek Przygotowań Olimpijskich
im. Feliksa Stamma Cetniewo we
Władysławowie**

ul. Żeromskiego 52, 84-120 Władysławowo

KRS 0000374033, REGON 142733356-00035, NIP 7010273950

Bank Gospodarstwa Krajowego 68 1130 1017 0020 1470 8620 0004

Dyrektor – Michał Kowalski

Zastępca Dyrektora – Adam Budzisz

tel. +48 58 674 63 14, fax: +48 58 674 63 50

tel. +48 58 674 63 14, fax: +48 58 674 63 50

*Załącznik nr 1 do SIWZ
14/2020*

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wymiana drzwi balkonowych, drzwi wewnętrznych, automatycznych drzwi zewnętrznych - ewakuacyjnych, okien z parapetami wraz z usługą demontażu istniejącej stolarki, przygotowanie otworów okiennych, obróbka i wykończenie ościeży okiennych wewnętrznych oraz utylizacja zdemontowanej stolarki.

Rodzaj: usługi, wykonanie

Branża: Ślusarka i stolarka otworowa, szklarstwo

Podbranża: okna, drzwi

Kod CPV:

45421000-4 - roboty w zakresie stolarki budowlanej

45000000-7 - roboty budowlane

45421112-2 – instalowanie ram okiennych

45453000 -7 – Roboty remontowe i renowacyjne



COS-OPO we Władysławowie

84-120 Władysławowo ul. Żeromskiego 52, tel.: +48 58 674 63 00

COS

00-449 Warszawa ul. Łazienkowska 6a, tel.: +48 22 529 87 40

COS-OPO w Giżycku

11-500 Giżycko ul. Moniuszki 22, tel.: +48 87 428 23 35

COS-OPO w Spała

97-215 Inowódź, Spała Al. Prezydenta Ignacego Mościckiego 6, tel.: +48 44 724 23 46

COS-OPO w Szczyrk

43-370 Szczyrk ul. Płażowa 8, tel.: +48 33 817 84 41

COS-OPO w Wałczu

78-600 Wałcz Al. Zdobyców Wału Pomorskiego 99, tel.: +48 67 258 44 61

COS-OPO w Zakopanem

34-500 Zakopane ul. Bronisława Czecha 1, tel.: +48 18 201 22 74

Szczegółowy opis zamówienia:

CZĘŚĆ 1.

1. OKNA I DRZWI BALKONOWE W INTERNACIE SPORTOWYM ALBATROS, SKRZYDŁO WSCHODNIE

Profil min.82mm 7-komorowy z trzema uszczelkami przemykowymi (2szt. ościeżnica, 1szt. skrzydło)

Kolor okien CIEMNY DĄB od zewnątrz, od wewnątrz BIAŁE

Kolor uszczelki od zewnątrz i wewnątrz CZARNE

Wzmocnienie profili kształtownik zimno gięty ocynkowany grubość 2,0-2,5mm

Okucia okienne dopasowane do ciężaru skrzydeł ze wzmocnionymi zawiasami do wagi 130kg

Z uwagi na różnice w poziomie podłóg rzędu 1-2 cm w poszczególnych pomieszczeniach należy zastosować poszerzone profile w celu zachowania szczelności przy progu drzwi balkonowych.

Ostonki zawiasów w kolorze BIAŁYM, klamka okienna metalowa w kolorze BIAŁYM

Szklenie szybą zespoloną o grubości 48mm z ciepłymi ramkami (budowa szyby 4-18sw-4-18sw-4) $U_g=0,5W/m^2\cdot K$

Zestawy balkonowe połączone łącznikiem "H" zgodny z kolorem okien

Podział i wygląd okien należy porównać z oknami już istniejącymi na 4 piętrze.

Parapety zewnętrzne pozostają (klinkier). Po montażu okien należy uszczelnić łączenie pomiędzy oknem i parapetem zewnętrznym za pomocą uszczelniaczy lub w przypadku przesunięcia okien (zmiana pionów, okna cofają się dołem do wewnątrz budynku) opierzeniem/narożnikiem wykończeniowym pod okno dopasowany do koloru okien

Parapety wewnętrzne wykonane z konglomeratu kolor BOTTICINO o grubości 2,0cm

- pokoje 250x1910 szt.24

- korytarze 200x2750 szt.19

Zakres robót

- demontaż istniejącej stolarki

- utylizacja zdemontowanych okien i parapetów wewnętrznych

- montaż nowej stolarki PCV wraz z parapetami wewnętrznymi

- wykończenie gładzi od zewnątrz i wewnątrz okien/malowanie wnek.

- w przypadku uszkodzenia istniejących, zewnętrznych parapetów (klinkier) należy uzupełnić ubytki materiałem zbliżonym do już wykorzystanego w konstrukcji parapetów.

Łączna pow. okien 195,96m²

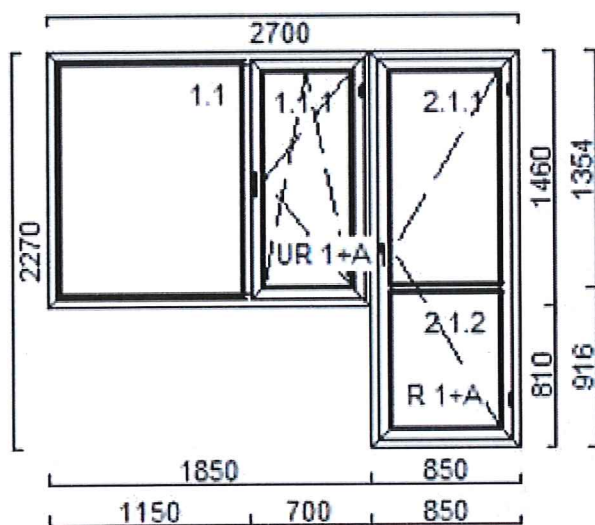
Łączny obwód ościeżnic 481,32mb

Łączna ilość ościeżnic 70szt.

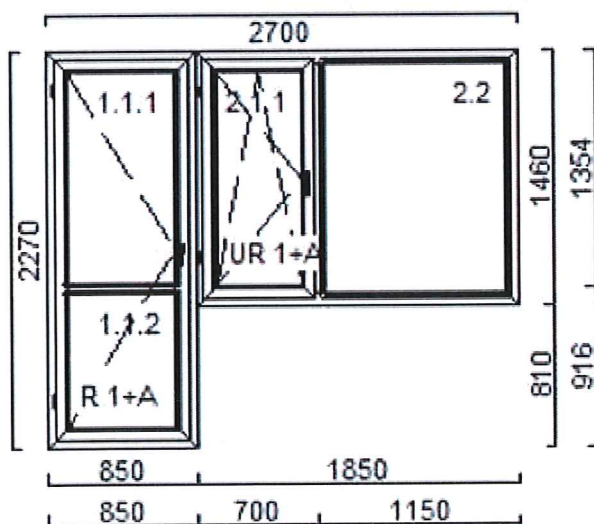
wymiary wnek okiennych od wewnątrz
zestawy balkonowe

300x2750 x 48
 300x2300 x 48
 balkon pojedynczy
 150x1000 x 6
 150x2350 x 6
 okna korytarz
 250x2750 x 38
 250x1510 x 38

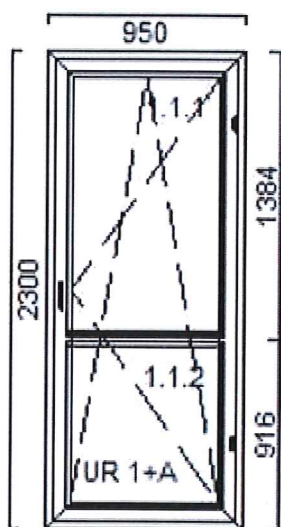
Rysunki okien



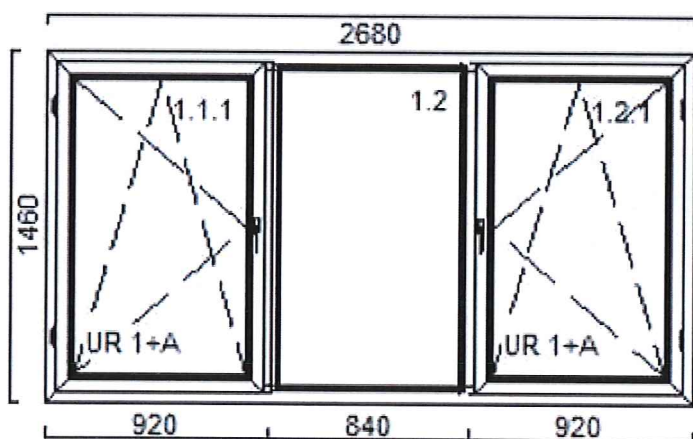
szkło.12



szkło.12



szt.3



szt.19

CZĘŚĆ 2

2. OKNA W KORYTARZU INTERNATU SPORTOWEGO ALBATROS, SKRZYDŁO ZACHODNIE

Profil min.82mm 7-komorowy z trzema uszczelkami przemykowymi (2szt. ościeżnica, 1szt. skrzydło)

Kolor okien BIAŁY od zewnątrz , od wewnątrz BIAŁY

Kolor uszczelek od zewnątrz i wewnątrz CZARNE

Wzmocnienie profili kształtownik zimno gięty ocynkowany grubość 2,0-2,5mm

Okucia okienne dopasowane do ciężaru skrzydeł ze wzmocnionymi zawiasami do wagi 130kg

Ostonki zawiasów w kolorze BIAŁYM, klamka okienna metalowa w kolorze BIAŁYM

Szklenie szybą zespoloną o grubości 48mm z ciepłymi ramkami (budowa szyby 4-18sw-4-18sw-4) $U_g=0,5W/m^2 \cdot K$

Parapety zewnętrzne pozostają stare, klinkier. Po montażu okien należy uszczelnić łączenie pomiędzy oknem i parapetem zewnętrznym za pomocą uszczelniaczy lub w przypadku przesunięcia okien (zmiana pionów okna cofają się dołem do wewnątrz budynku) opierzeniem/narożnikiem wykończeniowym pod okno dopasowany do koloru okien

Parapety wewnętrzne również zostają stare.

Zakres robót

- demontaż istniejącej stolarki
- utylizacja zdemontowanych okien
- montaż nowej stolarki PCV
- wykończenie gładzi od zewnątrz i wewnątrz okien/malowanie wnek.

Łączna pow. okien 9,11m²

Łączny obwód ościeżnic 24,16 mb

Łączna ilość ościeżnic 4szt.

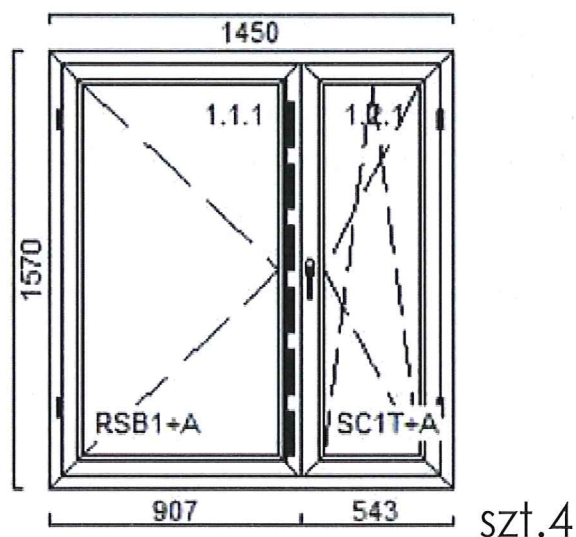
wymiary wnek okiennych od wewnątrz

300x1500 x 8

300x1650 x 8

Rysunek okien

okna z ruchomym słupkiem



3. OKNA W SALI JADALNEJ PRZY INTERNACIE SPORTOWYM ALBATROS

Profil min.82mm 7-komorowy z trzema uszczelkami przemykowymi (2szt. ościeżnica, 1szt. skrzydło)

Kolor okien CIEMNY BRAZ od zewnątrz, od wewnątrz CIEMNY BRAZ

Kolor uszczelki od zewnątrz i wewnątrz CZARNE

Wzmocnienie profili kształtownik zimno gięty ocynkowany grubość 2,0-2,5mm

Okucia okienne dopasowane do ciężaru skrzydeł ze wzmocnionymi zawiasami do wagi 130kg

W skrzydłach uchylnych zastosowany mechanizm z dwoma dodatkowymi rozwórkami i cięgnami do klamki o długości 3000 mm lub podobny. Kolor rozwórek, maskownic i klamek CZARNY

Ostonki zawiasów w kolorze CZARNYM

Szklenie szybą zespoloną bezpieczną 1-stronnie od wewnątrz o grubości 48mm z ciepłymi ramkami (budowa szyby 4-18sw-4-16sw-33,1) $U_g=0,5W/m^2\cdot K$

W celu zmniejszenia ciężaru konstrukcji w górnych polach można zastosować szybę zespoloną 48mm z ciepłymi ramkami (budowa szyby 4-18sw-4-18sw-4) $U_g=0,5W/m^2\cdot K$ (bez szyby bezpiecznej)

Parapety zewnętrzne wykonane z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w kolorze maksymalnie zbliżonym do koloru okien. Poszczególne okna tworzą łuk. Z uwagi na zmianę pionów - okna stopniowo cofają się dołem do wewnątrz budynku głębokość poszczególnych parapetów zaczyna się od 23 cm i stopniowo kończy na 31 cm.

- szerokości poszczególnych parapetów: 206 cm 26 szt.; 160 cm 1 szt. 142 cm 1 szt.

Obróbka zewnętrznych słupków między poszczególnymi oknami wykonana z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo w kolorze maksymalnie zbliżonym do koloru okien. Szt. 26, szerokość 18 cm, głębokość 2,5 cm.

Parapety wewnętrzne wykonane z konglomeratu kolor BOTTICINO o grubości 3,0cm łatwe w utrzymaniu czystości (materiał poddający się łatwej obróbce cięcia w celu uzyskania rotundy). Do montażu parapetów wewnętrznych należy zastosować podpory wzmacniające.

- wymiary parapetów wewnętrznych

300x1450 szt.1 boki zacinane pod kątem na miejscu w celu spasowania z resztą parapetów

300x2050 szt.26 boki zacinane pod kątem na miejscu w celu spasowania z resztą parapetów

300x1600 szt.1 boki zacinane pod kątem na miejscu w celu spasowania z resztą parapetów

Zakres robót

- demontaż istniejącej stolarki

- utylizacja zdemontowanych okien i parapetów wewnętrznych

- montaż nowej stolarki PCV w konstrukcji stalowej wraz z parapetami wewnętrznymi

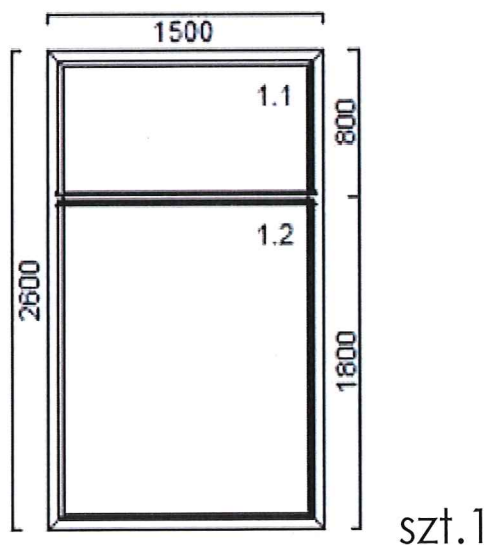
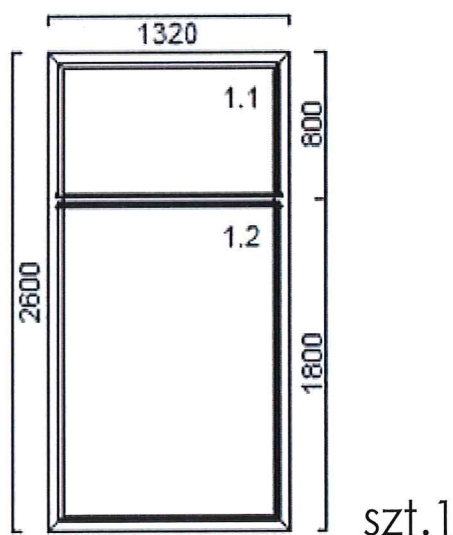
- wykończenie od zewnątrz elementów stalowych/słupy blachą powlekaną proszkowo pod kolor parapetów zewnętrznych dopasowaną do konstrukcji oraz łączenie ze ścianami za pomocą obróbki murarskiej pod kolor elewacji
- wykończenie od wewnątrz elementów stalowych/słupy blachą powlekaną proszkowo pod kolor parapetów wewnętrznych dopasowaną do konstrukcji oraz łączenie ze ścianami za pomocą obróbki murarskiej, malowanie wnek okiennych

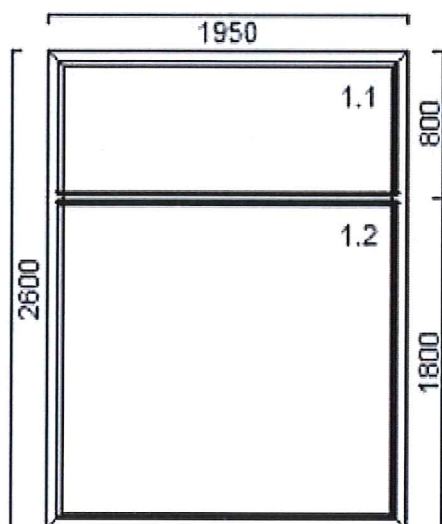
Łączna pow. okien 139,15m²

Łączny obwód ościeżnic 252,64 mb

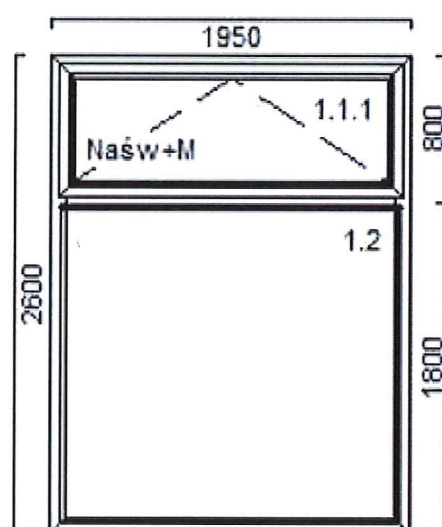
Łączna ilość ościeżnic 28szt.

Rysunki okien





szt.18



szt.8

4. DRZWI EWAKUACYJNE W INTERNACIE ALBATROS PRZY WEJŚCIU I WYJŚCIU Z SALI JADALNEJ

Profil aluminiowy ciepły grubość min.70mm

Kolor drzwi biały RAL 9016

Otwierane na zewnątrz - dwuskrzydłowe z ruchomym słupkiem

Niski próg aluminiowy

Szklenie dwukomorowe 48mm, obustronnie szybami bezpiecznymi na ciepłych ramkach (bud. szkła 33,1-16sw-4-16sw-33,1)

Skrzydła zawieszone minimum na 4 zawiasach drzwiowych o wytrzymałości 120kg na zawias.

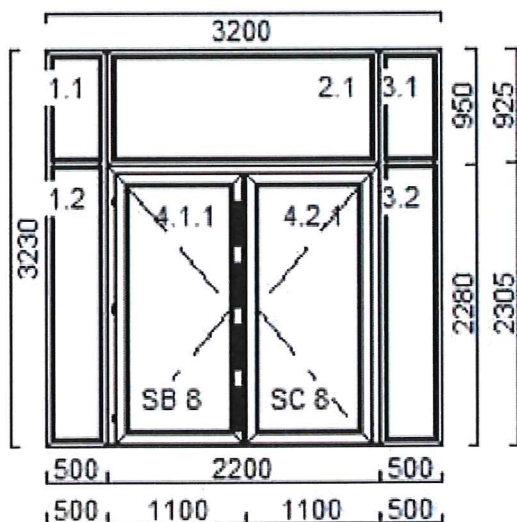
Wymagane światło przejścia po otwarciu obu skrzydeł 1850mm x 2050mm (szer. x wys.)

System automatycznego otwierania drzwi na zewnątrz dopasowany do budowy i wagi skrzydeł

- automat fotokomórki
- podtrzymanie pod czas zaniku napięcia (akumulator)
- podłączenie pod system P.POŻ.
- elektryczne zabezpieczenie na noc (elektro-zamek)
- centralka sterująca z zabezpieczeniem przed osobami trzecimi
- centralka od zewnątrz na klucz
- miejsce osadzenia centralki sterującej zostanie wskazane na etapie realizacji zadania

Doprowadzenie i podłączenie zasilania z zabezpieczeniem oraz doprowadzenie i podłączenie sygnału P.POŻ. po stronie Zamawiającego

Rysunek drzwi



szt.2

Drzwi aluminiowe wewnętrzne

Profil aluminiowy zimny min. 60mm

Kolor drzwi biały RAL 9016

Otwierane na zewnątrz - dwuskrzydłowe z ruchomym słupkiem

Bez progu

Szklenie szybą pojedynczą bezpieczną 33,1

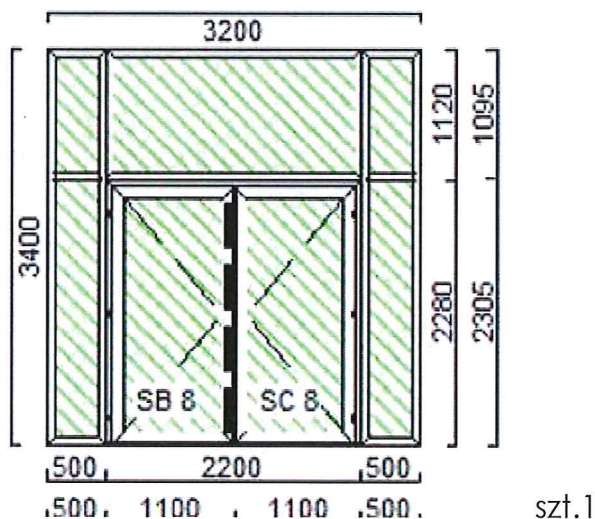
Skrzydła zawieszone minimum na 4 zawiasach drzwiowych o wytrzymałości 120kg na zawias.

Wymagane światło przejścia po otwarciu obu skrzydeł 1850mm x 2050mm (szer. x wys.)

System automatycznego otwierania drzwi na zewnątrz dopasowany do budowy i wagi skrzydeł

- automat fotokomórki
- podtrzymanie podczas zaniku napięcia (akumulator)
- podłączenie pod system p.poż.
- centralka sterująca z zabezpieczeniem przed osobami trzecimi

Rysunek drzwi



Zakres robót

- demontaż istniejącej stolarki
- utylizacja zdemontowanych drzwi
- montaż nowej stolarki ALUMINIOWEJ
- wykończenie gładzi od zewnątrz i wewnątrz drzwi/malowanie wnek.

Doprowadzenie instalacji zasilania z zabezpieczeniem i sygnału p.poż. po stronie Zamawiającego.

5. DRZWI WEWNĘTRZNE WE WSCHODNIM SKRZYDLE INTERNATU SPORTOWEGO ALBATROS

Drzwi drewniane przeciwpożarowe o odporności ogniowej EI30 – 30 szt.

- światło przejścia 80 cm, drzwi „osiemdziesiątki”

- Rama skrzydła wykonana z tarcicy drewna, kolor szary dąb
- Wypełnienie skrzydła stanowią płyty wiórowe ognioodporne ułożone warstwowo,
- Ościeżnica stała MDF lub metalowa kątowna,
- Pokrycie skrzydła: okleina drewnopodobna typu folia, CPL lub fornir, kolor szary dąb
- Drzwi wyposażone w trzy zawiasy, zamek dostosowany pod wkładkę patentową i System klucza generalnego (tzw. Master Key), komplet uszczelek pęczniących, uszczelka progowa ruchoma (próg opadający w skrzydło) oraz wzmocnienia pod montaż samozamykacza,
- samozamykacz,
- klamka do drzwi przeciwpożarowych np. ze stali nierdzewnej, kolor srebrny

Zakres robót:

- demontaż starych drzwi
- użyłizacja
- montaż i obróbka zgodna z przepisami P.POŻ.

Montaż i wykończenie przy drzwiach ei30 zgodny z przepisami p.poż. tj. zastosowanie pianki montażowej EI30 oraz wykończenie zaprawami murarskimi cementowymi, gładzie do kosmetyki.

