

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego

Parametry drzwi i okien oraz rolet do Sali „Panorama”

Konstrukcje aluminiowe, Drzwi harmonijkowe

Ilość pozycji: 4. Ilość konstrukcji: 4

Całkowita powierzchnia: 22,9 m².

Całkowity obwód: 48,7 m.

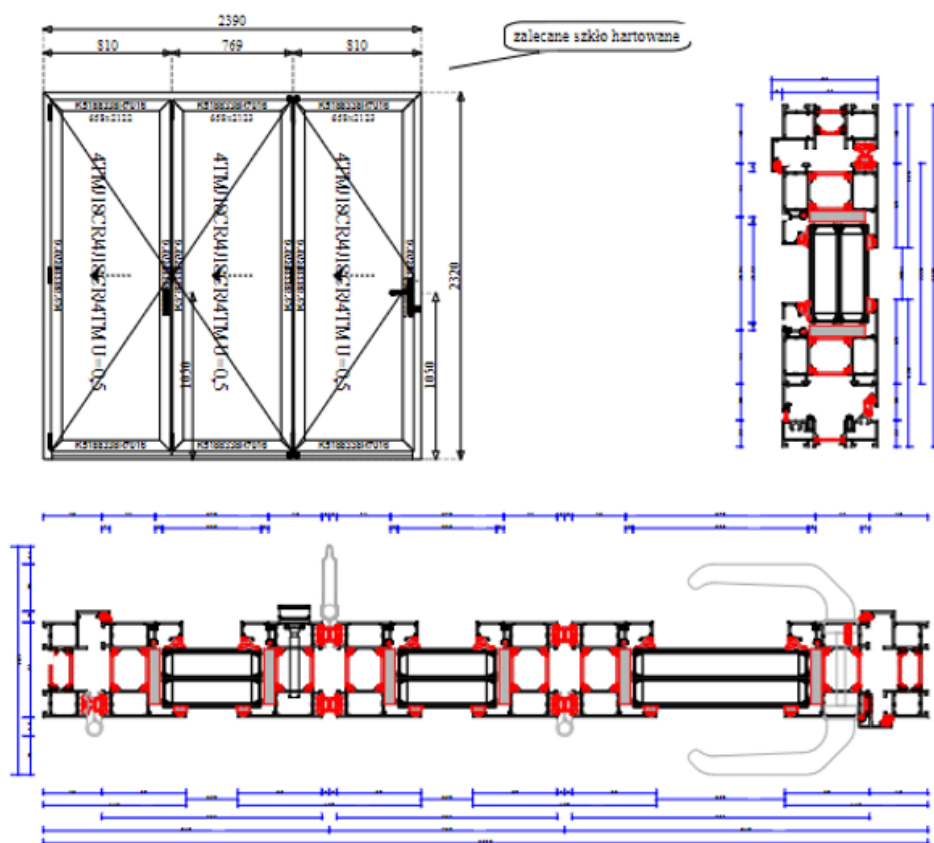
Kolor profili: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy

Kolor okuć: 8R9005 [czarny]; 8R7016 [szary antracyt]; 7R9005 [czarny]; 8R9006 [srebrny]; R9006 [srebrny]

Szyby: 4TM/18CR/4/18CR/4TM U=0,5

Statyka: Norma: PN-EN 1991-1-3, PN-EN 1991-1-4. Strefa: 1. Teren: IV. Budynek: Z=10 m. Pk: 363,0 N/m²

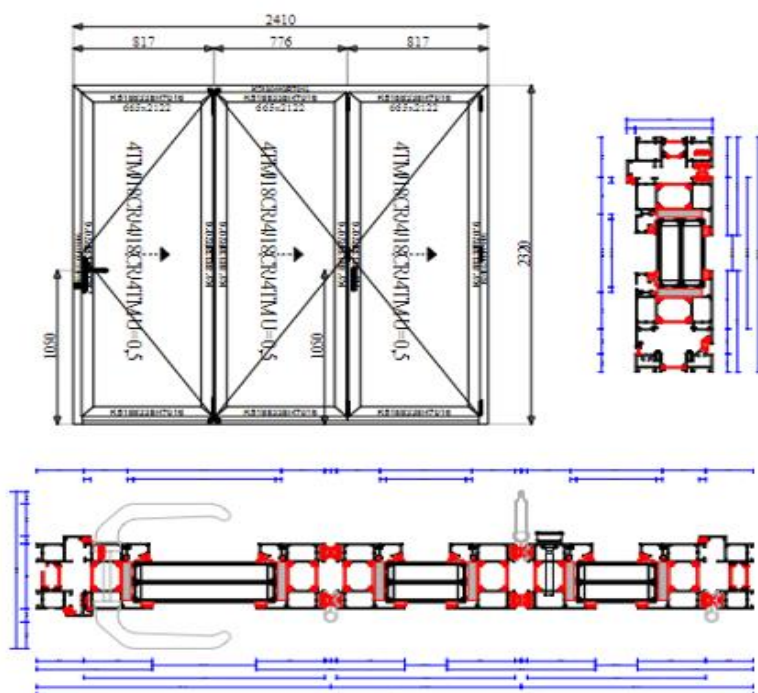
a) Poz. 1- 1 szt.:



Uwagi

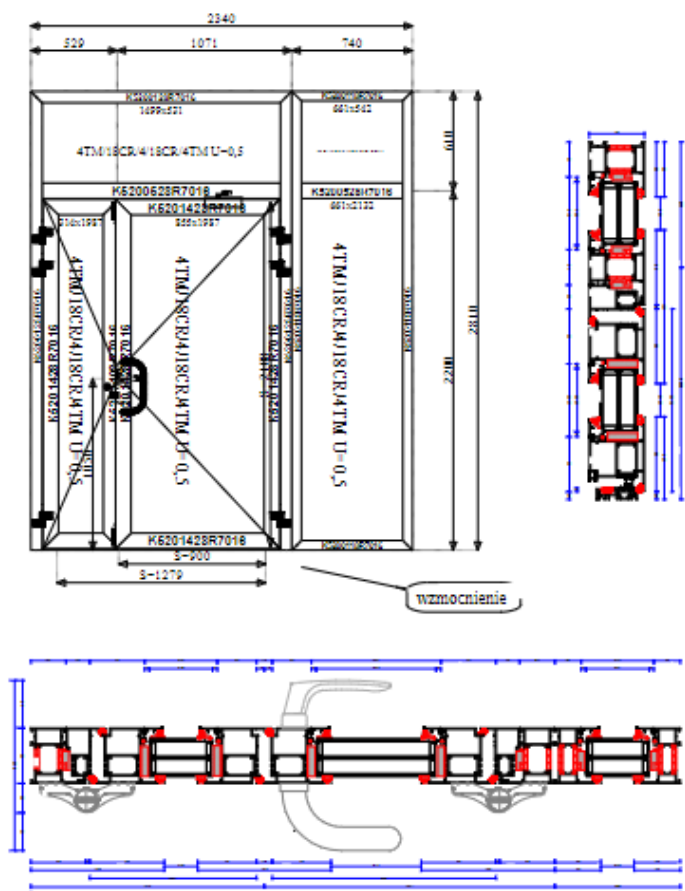
Kolor profili: X)
MAT*STANDARD RAL 7016
Lakierowany typowy
Kolor okuć: 8R9005
[czarny]; 8R7016 [szary antracyt]
Wypełnienia:
4TM/18CR/4/18CR/4TM U=0,5
* okno harmonijkowe otwierane na
zewnątrz - układ 3-3-0
* zawiasy systemowe RAL
7016
* zawiasy z uchwytem RAL
7016
* klamka okienna płaska do
harmonijki z zamkiem bez wkładki
RAL 7016
* klamka dwustronna do
skrzydła rozwiernego RAL 7016
[długi szyld]
* zamek 1pkt. Romb + wkładka
50/50mm
* dołem próg [możliwa ościeżnica
po obwodzie]

b) Poz. 2- 1 szt.:



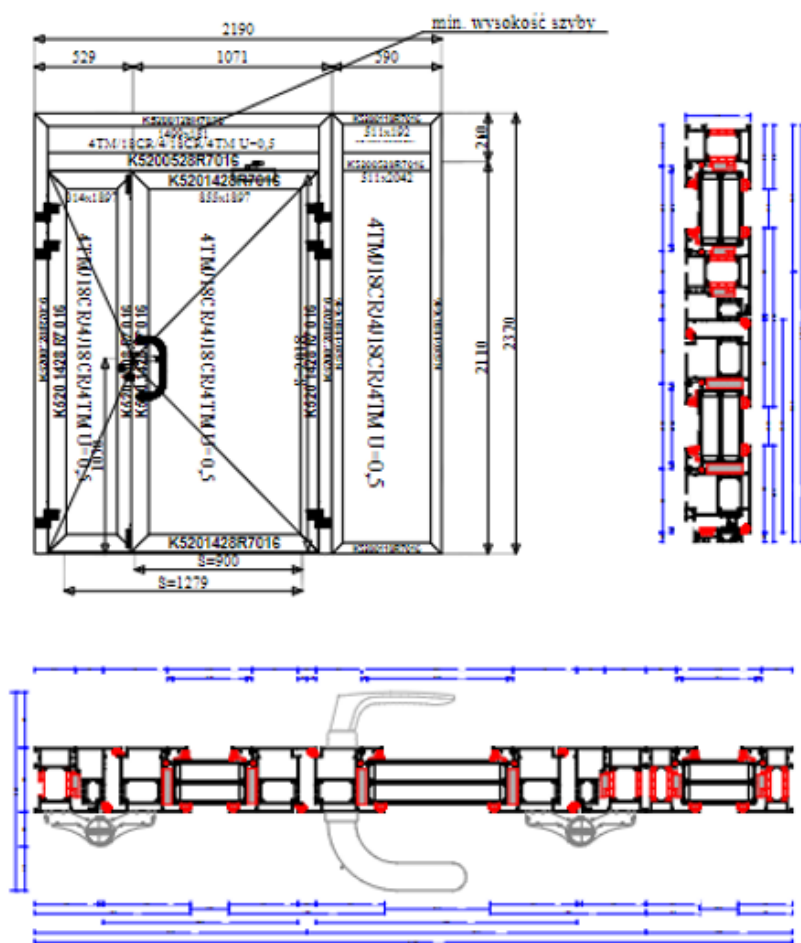
Uwagi
<p>Kolor profili: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: 8R9005 [czarny]; 8R7016 [szary antracyt] Wypełnienia: 4TM/18CR/4/18CR/4TM U=0,5 * okno harmonijkowe otwierane na zewnątrz - układ 3-3-0 * zawiasy systemowe RAL 7016 * zawiasy z uchwytem RAL 7016 * klamka okienna płaska do harmonijki z zamkiem bez wkładki RAL 7016 * klamka dwustronna do skrzydła rozwiernego RAL 7016 [długi sztyld] * zamek 1pkt. Romb + wkładka 50/50mm * dołem próg [możliwa ościeżnica po obwodzie]</p>

c) Poz. 3- 1 szt.



<p>Kolor profili: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: 8R7016 [szary antracyt]; 7R9005 [czarny]; 8R9005 [czarny]; 8R9006 [srebrny]; 9R006 [srebrny] Wypełnienia: 4TM/18CR/4/18CR/4TM U=0,5 Samozamykacz BC(Ramię z blokadą) * 1 zamek zapadkowo-zasuwkowy Romb * wkładka 35/60 * klamka jednostronna od wewnątrz z długim sztyldem RAL 7016 * pochwyt M2 jednostronny od zewnątrz RAL 7016 + rozeta kwadratowa naklejana RAL 7016 * elektrozaczep podstawowy 12-24V [1410RFT-12-24AC/DC] * zawiasy WX RAL 7016 * próg aluminiowy anodowany * samozamykacz srebrny od wewnątrz RAL 9006 * wzmocnienie pionowe do dokręcenia od wewnątrz * konstrukcja w 2 ramach do skreślenia</p>

d) Poz. 4 – 1 szt.:



Uwagi
<p>Kolor profilu: X) MAT*STANDARD RAL 7016 Lakierowany typowy Kolor okuć: 8R7016 [szary antracyt]; 7R9005 [czarny]; 8R9005 [czarny]; 8R9006 [srebrny]; R9006 [srebrny] Wypełnienia: 4TM/18CR/4/18CR/4TM U=0,5 Samozamykacz BC(Ramię z blokadą) * 1 zamek zapadkowo-zasuwkowy Romb * wkładka 35/60 * klamka jednostronna od wewnątrz z długim szyldem RAL 7016 * pochwyt jednostronny od zewnątrz RAL 7016 + rozeta kwadratowa naklejana RAL 7016 * elektrozaczep podstawowy 12-24V [1410RFT-12-24AC/DC] * zawiasy WX RAL 7016 * próg aluminiowy anodowany * samozamykacz srebrny od wewnątrz RAL 9006 * konstrukcja w 2 ramach do skreślenia</p>

+ rolety zewnętrzne na ww. okna (Napęd: silnik kablowy, obsługa elektryczna: standard, kolor antracyt) – 4szt.

Wymagana izolacyjność cieplna dla całych konstrukcji, okien oraz drzwi aluminiowych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Dz.U. 926 z dn. 13.08.2013 r. nie powinna przekraczać (wartość U):

- dla okien i drzwi balkonowych nie więcej niż $U = \max 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$
- dla drzwi zewnętrznych nie więcej niż $U = \max 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Wymagane szklenie konstrukcji aluminiowych zgodnie z Art. 5 Prawa Budowlanego:

- szklenie bezpieczne tj. klejone VSG lub hartowane ESG
- szyby hartowane zalecane z testem HST,