



ELEWACJA ZACHODNIA

UWAGA – WSZYSTKIE DRZWI OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ

UWAGA:przed przystąpieniem do montażu wszystkie wymiary otworów okiennych i drzwiowych sprawdzić w naturze i porównać z wymiarami w dokumentacji technicznej.

01	02	03	04	08
Ilość: 4 szt.	Ilość: 1 szt.	Ilość: 1 szt.	Ilość: 1 szt.	Ilość: 1 szt.
<ul style="list-style-type: none">- okno zewnętrzne ze skrzydłem rozwiernym do wewnątrz- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła 86mm- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Uw < 0,9 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300	<ul style="list-style-type: none">- okno zewnętrzne ze skrzydłem rozwiernym do wewnątrz- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła 86mm- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Uw < 0,9 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300	<ul style="list-style-type: none">- okno zewnętrzne ze skrzydłem rozwiernym do wewnątrz- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła 86mm- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Uw < 0,9 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300- siłownik do oddymiania	<ul style="list-style-type: none">- witraż aluminiowo - szklana + drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła drzewowego 78mm- zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło- zamek samozamykacz, dwustronnie kłamka- światło przejścia po otwarciu drzwi o \angle 90° 900mm x 2000mm- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Ud < 1,3 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300	<ul style="list-style-type: none">- okno zewnętrzne z kwadratami stalymi i jedną kwadratą podnoszoną do góry- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła 86mm- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Uw < 0,9 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300

D6	O10	O9 i O9'
Ilość: 1 szt.	Ilość: 1 szt.	Ilość: O9 - 1 szt. O9' - 1 szt.
<ul style="list-style-type: none">- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła drzewowego 78mm- zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło- zamek samozamykacz, dwustronnie kłamka- światło przejścia po otwarciu drzwi o \angle 90° 900mm x 2107mm- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm GF300	<ul style="list-style-type: none">- świetlik fasadowy aluminiowo - szklany z oknem oddymiającymi- system szlupowo ryglowy- szerokość szlupa/ rygla 52mm- szerokość spoiny siłkowej szlupa/rygla 22mm- szerokość listwy połączeniowej szlupa/rygla 51mm- wysokość listwy połączeniowej szlupa/rygla 5,5mm- głębokość konstrukcyjna szlupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych- okno podłazowe- trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną- głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 116 mm- głębokość konstrukcyjna skrzydła 126 mm- siłownik do oddymiania, powierzchnia geometryczna otworu oddymiającego 0,986m²- szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m²K- współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Uw < 1,1 W/m²K- kolor słusarki RAL 7001, malowanie dwupowłokowe farbami proszkowymi w klasie ochrony antykorozyjnej C4- obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą fartucha epdm GF300	<ul style="list-style-type: none">- ściana kolanowa świetlika fasadowego- fasada aluminiowo - szklana- system szlupowo ryglowy- szerokość szlupa/ rygla 52mm- szerokość listwy osłonowej 51mm- wysokość listwy osłonowej szlupa/rygla 21/14mm- głębokość konstrukcyjna szlupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych

UWAGA:
DŁA ŚWIETLIKÓW ZASTOSOWAĆ SYSTEM BEZ ZEWNĘTRZNYCH PROFILI ODCISKOWYCH GDZIE SZYBY ZEWNĘTRZNE POSZCZEGÓLNYCH KWATER SĄ ŁĄCZONE ZA POMOCĄ USZCZELKI

Dla świetlików należy zastosować szkło dwukomorowe, przyciemniane, Ug [W/m2.K]: 0,8 (montaż pod kątem 19 stopni) i maksymalnej wartości czynnika solarnego g: 19 % (czynnik solarny to ilość energii wpuszczanej do środka, zwanej: solar factor), Lt: 35 % (Lt to współczynnik przepuszczalności światła), Lr: 20 % (Lr procent światła widzianego, pochodzącego z promieniowania słonecznego, odbitego przez szkło). Kłapy oddymiające, należy otworzyć co najmniej w tej samej wielkości, w taki sposób aby zachować takie samo Acz jak obecnie.

UWAGA:

- wymiary otworów sprawdzić na budowie przed realizacją zamówienia;
- ostateczne wymiary otworów dla zamontowania słusarki dostosować do parametrów montażowych dostawcy;
- kierunki otwierania drzwi dopasować do aranżacji pomieszczeń;
- kolor projektowanej słusarki dopasować – RAL 7001

UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED REALIZACJĄ ZAMÓWIENIA

Investor: **TARNOGÓRSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI 42-600 TARNOWSKIE GÓRY UL. OBWODNICA 8**

Projektant: **spart**
Biurowie projektowe SPART S.C. Tomasz Pochylski, Bogdanew Czech
ul. Armii 2017 42-600 Tarnowskie Góry, 42-600 Tarnowskie Góry
tel. 71 352 22 22, 71 352 22 22, 71 352 22 22, 71 352 22 22
e-mail: spart@spart.pl, biuro@spart.pl

Zakres inwestycji: **PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PARKU WODNEGO W TYM: PRZEBUDOWA OTWORÓW OKIENNYCH, PRZEBUDOWA KŁADKI NAPOWIETRZNEJ, ROZBUDOWA ZAPLECZA GASTRONOMICZNEGO ORAZ WZMOCNIENIE KONSTRUKCJI DACHOWYCH NAD BASENAMI WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ CAŁEGO BUDYNKU W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO POD NAZWĄ: PODNIENIE EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU KOMPLEKSU BASENÓW KRYTYCH**

Lokalizacja inwestycji: **42-600 TARNOWSKIE GÓRY, UL. OBWODNICA 8**

Tytuł projektu: **ZESTAWIENIE STOLARKI NR 6**

Projektant: mgr inż. arch. Tomasz Pochylski	Nr uprawnień: 215/98	Podpis:	Skala: 1 : 100
Opracował:	Nr uprawnień:	Podpis:	
Sprawił: mgr inż. arch. Bogdanew Czech	Nr uprawnień: 215/98, 215/98	Podpis:	Nr rysunku: A 19
Strona: ARCHITEKTURA	Przebieg autorski: ZASTOSOWANIE	Data: GRUDZIEŃ 2025	Rok: 01