

ZESTAWIENIE STOLARKI  
SKALA 1:100

STOLARKA OKIENNA				
SYMBOL	OP-1	OP-2	OP-3	OP-4
SCHEMAT OKNA				
WYMIARY OTWORU	Sz [mm]	2030	2030	2030
W ŚCIANIENIE WYMIARY OŚCIEŻNICZY	Hz [mm]	820	820	820
	So [mm]	2000	2000	2000
	Ho [mm]	800	800	800
RODZAJ	Uchyłne	Stale	Uchyłne	Stale
IŁOŚĆ CAŁKOWITA	2	4	7	9
IŁOŚĆ dla etapu I	-	-	7	9
IŁOŚĆ dla etapu III	2	4	-	-
OPIS ELEMENTU	- okno zewnętrzne ze skrzydłem uchylnym - trójkomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną PONZIO PE 78N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła 86 mm - szkło zespolone, dwukomorowe Ug=0,5W/m²K - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF 300	- okno zewnętrzne stałe - trójkomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną PONZIO PE 78N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła 86 mm - szkło zespolone, dwukomorowe Ug=0,5W/m²K - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF 300	- okno zewnętrzne ze skrzydłem uchylnym - trójkomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną PONZIO PE 78N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła 86 mm - szkło zespolone, dwukomorowe Ug=0,5W/m²K - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF 300	- okno zewnętrzne stałe - trójkomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną PONZIO PE 78N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła 86 mm - szkło zespolone, dwukomorowe Ug=0,5W/m²K - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF 300
	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
	zewnętrzne	zewnętrzne	zewnętrzne	zewnętrzne
	U=1,4 W/m²K	U=1,4 W/m²K	-	-
ODPORNOŚĆ OGNIOWA	-	-	-	-
OTWIERANIE	Otwieranie ręczne	-	Otwieranie ręczne	-
KOLOR PROFILI STOLARKI	Grafitowy lub antracyt	Grafitowy lub antracyt	Grafitowy lub antracyt	Grafitowy lub antracyt
WYPEŁNIENIE	Szkło	Szkło	Szkło	Szkło
UWAGI/FUNKCJE/ WYPOSAŻENIE	Wypozażone w zamek umożliwiający zamknięcie na klucz.	-	Wypozażone w zamek umożliwiający zamknięcie na klucz.	-

PROJEKTOWANA STOLARKA DRZWIOWA													
SYMBOL		DZ-1		DP1		DP2		DP3		DP4		DP5	
SCHEMAT DRZWI													
		WYMIARY OTWORU		Sz [mm]		1255		1122		1022		1122	
		W ŚCIANIENIE		Hz [mm]		2200		2080		2080		2080	
		WYMIARY OŚCIEŻNICZY		So [mm]		1000		900		800		900	
		Ho [mm]		2100		2000		2000		2000		2000	
RODZAJ		L P		L P		L P		L P		L P		L P	
		2 2		1 -		1 -		1 -		1 -		1 -	
IŁOŚĆ		4		1		1		1		1		1	
IŁOŚĆ dla etapu I		4		1		1		1		1		1	
IŁOŚĆ dla etapu III		-		-		-		-		-		-	
OPIS ELEMENTU		- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe - trzykomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej POZNIZIO PE 78 N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78 mm - wypełnienie panelem nieprzeziernym obustronnie wykonanym blachą 1,5 mm - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF300 - zawiasy nakładkowe min. 3 szt na skrzydło - zamek zapadkowy, samozamykacz oraz klamka obustronna		- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe - trzykomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej POZNIZIO PE 78 N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78 mm - wypełnienie panelem nieprzeziernym obustronnie wykonanym blachą 1,5 mm - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF300 - zawiasy nakładkowe min. 3 szt na skrzydło - zamek zapadkowy, samozamykacz oraz klamka obustronna		- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe - trzykomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej POZNIZIO PE 78 N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78 mm - wypełnienie panelem nieprzeziernym obustronnie wykonanym blachą 1,5 mm - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF300 - zawiasy nakładkowe min. 3 szt na skrzydło - zamek zapadkowy, samozamykacz oraz klamka obustronna		- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe - trzykomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej POZNIZIO PE 78 N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78 mm - wypełnienie panelem nieprzeziernym obustronnie wykonanym blachą 1,5 mm - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF300 - zawiasy nakładkowe min. 3 szt na skrzydło - zamek zapadkowy, samozamykacz oraz klamka obustronna		- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe - trzykomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej POZNIZIO PE 78 N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78 mm - wypełnienie panelem nieprzeziernym obustronnie wykonanym blachą 1,5 mm - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF300 - zawiasy nakładkowe min. 3 szt na skrzydło - zamek zapadkowy, samozamykacz oraz klamka obustronna		- drzwi zewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe - trzykomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej POZNIZIO PE 78 N - głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78 mm - głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78 mm - wypełnienie panelem nieprzeziernym obustronnie wykonanym blachą 1,5 mm - obwodowe uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha EPDM GF300 - zawiasy nakładkowe min. 3 szt na skrzydło - zamek zapadkowy, samozamykacz oraz klamka obustronna	
MATERIAŁ		Aluminium		Aluminium		Aluminium		Aluminium		Aluminium		Aluminium	
LOKALIZACJA		zewnętrzne		wewnętrzne		wewnętrzne		wewnętrzne		wewnętrzne		wewnętrzne	
U [W/m²K]		-		U=1,3 W/m²K		-		-		-		U=1,3 W/m²K	
ODPORNOŚĆ OGNIOWA		-		-		-		-		-		-	
OTWIERANIE		Otwieranie ręczne		Otwieranie ręczne		Otwieranie ręczne		Otwieranie ręczne		Otwieranie ręczne		Otwieranie ręczne	
KOLOR PROFILI STOLARKI		Brązowy		Brązowy		Brązowy		Brązowy		Brązowy		Brązowy	
WYPEŁNIENIE		Panel/Stal		Panel/Stal		Panel/Stal		Panel/Stal		Panel/Stal		Panel/Stal	
UWAGI/FUNKCJE/ WYPOSAŻENIE		Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.		Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.		Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz oraz tuleje wentylacyjne lub kratkę na dole skrzydła.		Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz oraz tuleje wentylacyjne lub kratkę na dole skrzydła.		Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.		Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.	

PROJEKTOWANE BRAMY GARAŻOWE				
SYMBOL		BG-1	BG-2	BG-3
SCHEMAT DRZWI				
WYMIARY OTWORU	Sz [mm]	3500	2000	2500
W ŚCIANIENIE WYMIARY BRAMY	Hz [mm]	3200	2100	3200
	So [mm]	3650	2100	2650
	Ho [mm]	3350	2100	3350
ILOŚĆ		2	1	1
ILOŚĆ dla etapu I		2	-	1
ILOŚĆ dla etapu III		-	1	-
OPIS ELEMENTU		<ul style="list-style-type: none"><li>- brama segmentowa przemysłowa</li><li>- wzór: panele z przełoczeniem wysokim</li><li>- wyposażona w zestaw uszczelnień</li><li>- tulejowane i ciche łożyskowane rolki prowadzące</li><li>- podwójne zabezpieczenie prowadnic uniemożliwiające wypadnięcie rolek</li><li>- wodoszczelność klasy 2</li><li>- odporność na obciążenie wiatrem</li><li>- izolacyjność akustyczna na poziomie Rw=23dB</li><li>- wyposażona w zabezpieczenie na skutek pęknięcia linki i na skutek pęknięcia sprężyny</li><li>- reakcja na ogień NRO</li><li>- właściwość ogniowa: B</li><li>- wydzielanie dymu: s2</li><li>- planujące kropole: d0</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ościeżnice wykonane z zamkniętych profili stalowych ocynkowanych</li><li>- wypełnienie w postaci blachy powlekanej</li><li>- na całym obwodzie skrzydła standardowe uszczelniki</li><li>- brama ocieplona, a powierzchnia wewnętrzna ocieplenia zabudowana panelem PCV lub blachą</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- brama segmentowa przemysłowa</li><li>- wzór: panele z przełoczeniem wysokim</li><li>- wyposażona w zestaw uszczelnień</li><li>- tulejowane i ciche łożyskowane rolki prowadzące</li><li>- podwójne zabezpieczenie prowadnic uniemożliwiające wypadnięcie rolek</li><li>- wodoszczelność klasy 2</li><li>- odporność na obciążenie wiatrem</li><li>- izolacyjność akustyczna na poziomie Rw=23dB</li><li>- wyposażona w zabezpieczenie na skutek pęknięcia linki i na skutek pęknięcia sprężyny</li><li>- reakcja na ogień NRO</li><li>- właściwość ogniowa: B</li><li>- wydzielanie dymu: s2</li><li>- planujące kropole: d0</li></ul>
MATERIAŁ LOKALIZACJA		Aluminium zewnętrzne	Aluminium zewnętrzne	Aluminium zewnętrzne
U [W/m²K]		-	U=1,3 W/m²K	-
ODPORNOŚĆ OGNIOWA		-	-	-
OTWIERANIE		Podnoszona	Otwieranie ręczne	Podnoszona
KOLOR PROFILI STOLARKI		Brązowy	Brązowy	Brązowy
WYPEŁNIENIE		Panel/Stal	Panel/Stal	Panel/Stal
UWAGI/FUNKCJE/ WYPOSAŻENIE		Wypozażone w klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.	Wypozażone w osłonki na zawiasy i klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.	Wypozażone w klamki z zamkami umożliwiającymi zamknięcie na klucz.

Revizja A z dnia 17.09.2024 r.  
1. Zmieniono wymiary projektowanych bram BG-1.  
2. Zestawienie uzupełniono o projektowaną bramę BG-3.

Tytuł:  
MODERNIZACJA BAZY  
SPORTOWEJ NA TERENIE MIASTA  
MŁAWA

Stadium:  
PROJEKT BUDOWLANY

Inwestor: MIASTO MŁAWA  
Stary Rynek 19  
06-500 Mława

Obiekt: BUDYNEK MAGAZYNOWY, WARSZTATOWY oraz  
POMIESZCZENIA SANITARNE OGÓLNOODOSTĘPNE  
adres: ul. Nowoleśna, 06-500 Mława  
obręb: 0010 Mława Mława, m. Mława,  
jednostka ewidencyjna: 141301\_1 Mława  
dz. nr ewid.: 3041/1/2

Jednostka Projektująca:  
PRACOWNIA PROJEKTYWNA FSprojekt  
ul. PODGAŁAŃSKA 41  
87-300 BRODLICA  
tel.: +48 56 637 40 30  
kom.: +48 790 28 29 50  
www.fsprojekt.pl

Branka:  
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA

Projektant architektury:  
mgr inż. arch. Hanna Falkiewicz - Marciniak  
Nr upr.: BUA III 16/63  
Podpis

Projektant architektury - sprawdzający:  
mgr inż. arch. Krzysztof Zakrzewski  
Nr upr.: GPI 7342/135/T094  
Podpis

Projektant architektury / konstrukcji - projektant główny:  
mgr inż. Marcin Fabiański  
Nr upr.: KUP016/PWOK/12  
Podpis

Projektant konstrukcji - sprawdzający:  
mgr inż. Rafał Stramski  
Nr upr.: WAM0029/POOK/12  
Podpis

Opracowała:  
mgr inż. Ewelina Lewandowska  
Nr upr.:  
Podpis

Nazwa rysunku:  
ZESTAWIENIE STOLARKI

Skala: 1:100 Data (dd.mm.rrrr): 09.2021 Numer rys.: A-8 Tłum: PAB

- UWAGA !!!
- Powyższe rysunki obejmują zestawienie stolarki okiennej projektowanej.
  - Zastosowane nazwy własne materiałów budowlanych należy traktować jako przykładowe. Dokumentacja projektowa dopuszcza stosowanie materiałów innych producentów, a wskazane nazwy własne mają na celu jednoznaczne i dokładne określenie parametrów technicznych zastosowanych elementów.
  - Zastosowane elementy stolarki muszą spełniać wymagania izolacyjności cieplnej i inne wymagania związane z oszczędzaniem energii zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2019 poz. 1065).
  - Podane wymiary stolarki służą do celów poglądowych ich ostateczne wymiary należy ustalić uwzględniając wytyczne wybranego producenta stolarki.