

BUDYNEK GŁÓWNY

uwaga - wymiary podane wświewiełegarkazewnętrznego. Rzeczywiste wymiary stolarki okiennej i drzwiowej mogą być większe do 10 cm na szerokości i 10cm na wysokości. Przed zamówieniem elementów stolarki należy precyzyjnie zmierzyć konkretne otwory i zamawiać na podstawie obmiarów rzeczywistych.

STOLARKA OKIENNA ZEWNĘTRZNA (POZ.600)										STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA (POZ.630)		
Oznaczenie w projekcie :		O2a	O2b	O7	O8	O11	O17	O18	O19	O20	D9	D4
Schemat :												
Wymiary okna [cm]:	S _o	920	900	141		227	135	437	256	134	193	102
	H _o	540	500	216		242	104	271	146	49	242	215
Razem sztuk:		3	2	25	60	2	1	2	8	6	2	2
Razem powierzchnia:		1,49 m ²	0,90 m ²	74,14 m ²	182,74 m ²	10,99 m ²	1,41 m ²	23,69 m ²	29,91 m ²	3,94 m ²	9,34 m ²	4,38m ² (bez drzwi D4 z bud. gimnazjum)
UWAGI:		OKNO W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA BOCZNA PRAWA G-G - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - uchylne - nawietrzaki higroskopijne w ramie okna		OKNO NA ELEWACJI TYLNEJ C-C I FRONTOWEJ A-A - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - rozwierno-uchylne - nawietrzaki higroskopijne w ramie okna	OKNO NA ELEWACJI TYLNEJ C-C, FRONTOWEJ A-A I BOCZNEJ LEWEJ B-B - okna systemowe - ramy PVC - kolor stolarki biały RAL 9010 - rozwierno-uchylne - nawietrzaki higroskopijne w ramie okna	OKNO BOCZNE WIATROŁAPU GŁÓWNEGO ELEWACJA G-G I H-H - okna systemowe - ramy PVC - kolor stolarki biały RAL 9010 - stałe	OKNO W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA FRONTOWA A-A - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - rozwierno-uchylne	OKNO I i II piętro ELEWACJA FRONTOWA A-A - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - kwatery uchylne	OKNO KLATKA SCHODOWA ELEWACJA FRONTOWA A-A - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - kwatery uchylne	OKNO KLATKA SCHODOWA ELEWACJA BOCZNA LEWA H-H - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - uchylne	DRZWI GŁÓWNE DO SZKOŁY ELEWACJA FRONTOWA A-A - ramy PVC; z nasświetłem stałym - kolor stolarki biały RAL 9010 - drzwi zamykane na zamek patentowy - rodzaj zamka do ustalenia z inwestorem - szerokość drzwi w świetle ościeżnicy 90cm - klamka dwustronna - samozamykacz	DRZWI W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA BOCZNA LEWA B-B (do pom. węzła ciepłego) I NA ELEW.FRONT. A-A PO PRAWEJ STRONIE - drzwi techniczne, stalowe, ocieplane - zamek patentowy - kolor jasny szary zbliżony do RAL 7038 - ościeżnica stalowa - otwierane na zewnątrz
		uwaga wymiany podane wświewiełegarkazewnętrznego. Rzeczywiste wymiary stolarki okiennej i drzwiowej mogą być większe do 10 cm na szerokości i 10cm na wysokości. Przed zamówieniem elementów stolarki należy precyzyjnie zmierzyć konkretne otwory i zamawiać na podstawie obmiarów rzeczywistych. Parametry drzwi i okien zgodnie z opisem do aneksu do projektu.										

DODATKOWE DRZWI

STOLARKA OKIENNA ZEWNĘTRZNA (POZ.600)			
Oznaczenie w projekcie :	D8	D10	D11
Schemat :			
Wymiary okna [cm]:	S _o 209 H _o 282	254 265	238 230
Razem sztuk:	1	1	1
Razem powierzchnia:	5,894 m ²	6,731 m ²	5,474 m ²
UWAGI:	DRZWI W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA TYLNA F-F - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - drzwi zamykane na zamek patentowy - szerokość głównego skrzydła w świetle ościeżnicy min. 90cm - klamka dwustronna - samozamykacz	DRZWI W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA BOCZNA LEWA B-B - ramy PVC; w zestawie z drzwiami - kolor stolarki biały RAL 9010 - drzwi zamykane na zamek patentowy - szerokość głównego skrzydła w świetle ościeżnicy min. 90cm - klamka dwustronna - samozamykacz	DRZWI W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA LEWA B-B - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL 9010 - drzwi zamykane na zamek patentowy - szerokość drzwi w świetle ościeżnicy 90cm - klamka dwustronna - samozamykacz
uwaga wymyary podane wświewiełegarkazewnętrznego. Rzeczywiste wymiary stolarki okiennej i drzwiowej mogą być większe do 10 cm na szerokości i 10cm na wysokości. Przed zamówieniem elementów stolarki należy precyzyjnie zmierzyć konkretne otwory i zamawiać na podstawie obmiarów rzeczywistych. Parametry drzwi i okien zgodnie z opisem do aneksu do projektu.			

SALA GIMNASTYCZNA

STOLARKA OKIENNA ZEWNĘTRZNA (POZ.1350)		STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA (POZ.1380)		
Oznaczenie w projekcie :	O13	O12	D6	D5
Schemat :				
Wymiary okna [cm]:	S _o 141 H _o 110	246 127	153 2500	240 250
Razem sztuk:	6	2	1	2
Razem powierzchnia:	9,31 m ²	6,25 m ²	3,83 m ²	12,00m ²
UWAGI:	OKNO W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA BOCZNA LEWA H-H - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL9010 - rozwierno-uchylne - nawietrzaki higroskopijne w ramie okna	OKNO W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA BOCZNA PRAWA G-G - okna systemowe - ramy PVC; - kolor stolarki biały RAL9010 - rozwierno-uchylne - nawietrzaki higroskopijne w ramie okna	DRZWI W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA TYLNA D-D - okna systemowe - ramy PVC; w zestawie z drzwiami - kolor stolarki biały RAL 9010 - nasświetla boczne stałe - drzwi zamykane na zamek patentowy - szerokość szerszego skrzydła drzwi w świetle ościeżnicy min. 90cm - klamka dwustronna - samozamykacz	DRZWI W STREFIE PRZYZIEMIA ELEWACJA H-H - okna systemowe - ramy PVC; w zestawie z drzwiami - kolor stolarki biały RAL 9010 - nasświetla boczne stałe - drzwi zamykane na zamek patentowy - szerokość większego skrzydła drzwi w świetle ościeżnicy min. 90cm - klamka dwustronna - samozamykacz
uwaga wymary podane wświewiełegarkazewnętrznego. Rzeczywiste wymiary stolarki okiennej i drzwiowej mogą być większe do 10 cm na szerokości i 10cm na wysokości. Przed zamówieniem elementów stolarki należy precyzyjnie zmierzyć konkretne otwory i zamawiać na podstawie obmiarów rzeczywistych. Parametry drzwi i okien zgodnie z opisem do aneksu do projektu.				
Drzwi zewnętrzne z samozamykaczem				

BILANS STOLARKIDRZWIOWEJ I OKIENNEJ

	OKNA		DRZWI	
	PROJEKT	PRZEDMIAR	PROJEKT	PRZEDMIAR
BUDYNEK GŁÓWNY	łącznie zestawienie OKNA 329,21 m2	łącznie przedmiar poz. 600 OKNA 430,995 m ²	łącznie zestawienie DRZWI 13,72 m2	łącznie przedmiar poz. 630 DRZWI 19,350 m ²
SALA GIMNASTYCZNA	łącznie zestawienie OKNA 15,56 m2	łącznie przedmiar poz. 1350 OKNA 14,814 m ²	łącznie zestawienie DRZWI 15,83 m2	łącznie przedmiar poz. 1380 DRZWI 14,513 m ²
BUDYNEK GIMNAZJUM	łącznie zestawienie OKNA 101,6 m2	łącznie przedmiar poz. 1000 OKNA 103,385 m ²	łącznie zestawienie DRZWI 23,07 m2	łącznie przedmiar poz. 1020 DRZWI 19,790 m ²
	razem okna: 446,37 m2	razem okna w przedmiarze: 549,194 m ²		
(nadwyżka PRZEDMIARU NAD PROJEKTEM : 102,824 m2)				
	dodatkowo do wymiany drzwi przeszkłone: D8, D10, D11, 2x D9a(obudowa wiatrołapy głównego wewnątrz) - pow. razem dodatkowych drzwi: 27,44 m2			
	52,62 m2 +27,44 (dodatkowe) razem drzwi: 80,06 m2		razem drzwi w przedmiarze: 53,653 m2	

DOO ARCHITEKTURA		os. Zwycięstwa 7/6, 61-645 Poznań	
biuro projektowe Dorota Burszewska		NIP: 665-292-69-85	
		tel. +48-668-196-366	
		dorota.burszewska@gmail.com	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:			
TERMOMODERNIZACJA WRAZ ZE ZMIANĄ KOLORYSTYKI ELEWACJI			
ZESPOŁU SZKÓŁ ŁĄCZNOŚCI, ul. Przetajowa 4, 61-622 Poznań			
PROJEKTANT:			
mgr inż. arch. Dorota Burszewska		upr. nr 12/WPOKK/2015	
		specj. architektoniczna	
mgr inż. arch. Ewa Prellwitz			
RYSUNEK:		SKALA:	NR:
ZESTAWIENIE STOLARKI		1:100	ZS-01
		DATA: maj 2017	