

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEJ STOLARKI OKIENNEJ SUTERENY ELEWACJI FRONTOWYCH UWAGA! Przed zamówieniem stolarki okiennej należy bezwzględnie sprawdzić wymiary w naturze!										
symbol:	Op1	Op2	Op3	Op4	Op5	Op6	Op7	Op8	Op9	Op10
wymiary zewnętrzne w ościeży	100/134	85/140	142/140	100/144	110/150	100/122	84/125	142/130	142/135	84/134
uwagi	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE	OKNO DREWNIANE, ANTYWŁAMANIOWE
ilość										
SUTERENA	2	2	2	1	3	1	1	1	1	1
SUMA:	2	2	2	1	3	1	1	1	1	1
	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)	<ul style="list-style-type: none">okno drewniane o konstrukcji jednoramowej;współczynnik przenikania ciepła okna U=0,9W/m²K;profile i elementy ozdobne wg indywidualnej dokumentacji, odwzorujące pierwotną formę;stolarka z drewna klejonego, impregnowanego i malowanego;kolor stolarki okiennej - patrz część opisowa projektu - „załączniki formalno - prawne: dokumentacja konserwatorska dot. stolarki okiennej” oraz TABELA ZESTAWIAJĄCA KOLORYSTYKĘ OKIEN w pkt. dotyczącym wymiany stolarki okiennej;okna o klasie odporności na włamanie WK2;szyba zespolona, bezpieczna P4A;izolacyjność akustyczna min. 32 dB;parapet wewnętrzny - drewno klejone malowane w kolorze wewnętrznym stolarki okiennej;parapet zewnętrzny z blachy tytan- cynk natural (uwaga! wymiana parapetów zewnętrznych dotyczy tylko elewacji frontowej);wraz z oknami należy montować nawiewniki higrosterowalne (uwaga! nawiewników nie montować w pomieszczeniach łazienek oraz WC)

UWAGA! Montaż nawiewników zgodnie z oznaczeniami na rysunkach elewacji.


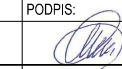
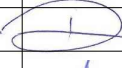
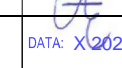
- UWAGI:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.
 - Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz wiedzą i zasadami sztuki budowlanej.
 - Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach, a rzędne w metrach. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
 - Ze względu na sposób zaokrąglania wymiarów w użytym programie CAD mogą wystąpić niewielkie niezgodności sumy wymiarów częściowych ze zbiorczym wymiarem elementu. W takich przypadkach decydujący jest wymiar sumaryczny.
 - Wszystkie wymiary bezwzględnie zweryfikować na budowie na podstawie obmiarów rzeczowych.
 - Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
 - Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.
 - W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.

WYMIARY OKIEN SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI OKIENNEJ!!

WYMIARY OKIEN OPISANE NA SCHAMATACH ORAZ RYSUNKACH ELEWACJI JAK I W ZESTAWIENIU STOLARKI OKIENNEJ - są wymiarami zewnętrznymi!

NA RYSUNKACH ZESTAWIENIA STOLARKI LINIĄ PRZERZYWANĄ ZAZNACZONO ŚREDNI WYMIAR WEWNĘTRZNY OKNA. NA RZUTACH PODANO WYMIARY POSZCZEGÓLNYCH WNEK OKIENNYCH.

Niniejsze opracowanie dokumentacji projektowej objęte jest ochroną zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych z późn. zmianami.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
NAZWA INWESTYCJI:		REMONT ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO WRAZ Z BUDOWĄ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ ORAZ KOTŁOWNIĄ GAZOWĄ	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		ul. Graniczna 3, 61-001 Poznań/ul. Strusia 7, 61-001 Poznań	
INWESTOR:		Miasto Poznań Plac Kolegiacki 17, 61-841 Poznań	
PROJEKTANT ARCHITEKTURY:	BRANŻA/SPECIALNOŚĆ	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. arch. Mariusz Sawicki	budowlana/ architektoniczna	357/PW/92	
OPRACOWANIE:			
mgr inż. arch. Dominika Kaszubowska	budowlana/ architektoniczna		
inż. arch. Andrea Czaja	budowlana/ architektoniczna		
PROJEKT WYKONAWCZY		DATA: X.2020	
TYTUŁ RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ SUTERENY ELEWACJI FRONTOWYCH		SKALA:	NR RYS.: Z_02
		1:50	