



- UWAGI:**
1. Projektuje się okna drewniane zespolone na wzór okien istniejących malowane w kolorze RAL 8016 (Mahagonibraun). Szyby - zestaw szklowy 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła max  $U=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
  2. Okna należy wyposażać w uszczelki oraz nawiewniki strumieniowe regulowane, nie widoczne od strony zewnętrznej.
  3. Okna wyposażać w okucia ujednolicone, wykonane na wzór zachowanych w oknie typ O1.
  4. Futryna okna musi bezwzględnie licować z węgarkiem. Niedopuszczalne jest, aby rama okna zmniejszała światło otworu okiennego.
  5. Wraz z wymiana okien należy wymienić parapety wewnętrzne (drewniane wykonac na wzór zachowanych) oraz zewnętrzne (blacha tytan. -cynk. gr. 0,7mm).
  6. Przed wykonaniem nowej stolarki okiennej wykonawca jest zobowiązany do wykonania pomiarów na miejscu oraz dostosowania wymiarów nowego okna do istniejącego otworu, zachowując projektowane profile.

1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Brak wskazówek na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności składowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.
3. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
4. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i słusarki okiennej i drzwiowej i innych należało zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
5. Wykonanie prac w oparciu o projekty, rozwiązania i dane techniczne urządzenia musi być poprzedzone badaniem bezpieczeństwa pozp. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
6. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.

NWESTOR	Miasto Łódź ul. Piotrkowska 104, 90 - 926 Łódź		
NWESTYCJA	Przebudowa i nadbudowa budynków frontowego i lewej oficyny z przeznaczeniem na cele mieszkalne wraz z rozbudową o podnośnik hydrauliczny dla osób niepełnosprawnych oraz niezbędną infrastrukturą techniczną.		
LOKALIZACJA	Łódź, ul. Wółczańska 168 Działka nr 12/3 Obręb S-8		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA			
		ul. Flowiecka 11/2 Pl. 60-277 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demiurg.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż.arch. Jan Krzysztof Nikisch	WP-01A/OKK/UpB/50/2010 w specjalności architektonicznej izba nr WP-0817	
TREŚĆ RYS.			SKALA
<div>WILLA</div> <div>OKNO 03</div>			1:20 1:5 1:2
DATA	SIERPIEŃ 2017	NR KONTRAKTU	001470
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	
A	01		A.17 o
Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany/modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.			