


- UWAGI:**
- Projektuje się okna drewniane zespolone na wzór okien istniejących malowane w kolorze RAL 8016 (Mahagonibraun). Szyby - zestaw szybowy 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła max U=1,3 W/m2K.
  - Okna należy wyposażać w uszczelki oraz nawiewniki strumieniowe regulowane, nie widoczne od strony zewnętrznej.
  - Okna wyposażać w okucia ujednolicone, wykonane na wzór zachowanych w oknie typ O1.
  - Futryna okna musi bezwzględnie licować z wegarkiem. Niedopuszczalne jest, aby rama okna zmniejszała światło otworu okiennego.
  - Wraz z wymiana okien należy wymienić parapety wewnętrzne (drewniane wykonac na wzór zachowanych) oraz zewnętrzne (blacha tytan.-cynk. gr. 0,7mm).
  - Przed wykonaniem nowej stolarki okiennej wykonawca jest zobowiązany do wykonania pomiarów na miejscu oraz dostosowania wymiarów nowego okna do istniejącego otworu, zachowując projektowane profile.

- 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.
- 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.
- 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.
- Wszystkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i słusarki okiennej i drzwiowej i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
- Wszystkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoz. i bhp, posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
- Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.

INWESTOR	Miasto Łódź ul.Piotrkowska 104, 90 - 926 Łódź		
INWESTYCJA	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. Wólczańska 168 Działka nr 12/3 Obręb S-8		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA			
		ul. Płowiecka 11/2 PL 60-277 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demuriug.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż.arch. Jan Krzysztof Niklsch	WP-01A/OKK/UpB/50/2010 w specjalności architektonicznej izba nr WP-0817	
TREŚĆ RYS.			SKALA
WILLA OKNO O1			1:20 1:5 1:2
DATA	SIERPIEŃ 2017	NR KONTRAKTU	001470
BRANŻA	NR REMIZJI	NR RYSUNKU	
A	01		A.15 o
Rysunek stanowi własność firmy DEMURIŃG (nie może być kopiowany, rozpowszechniany/modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszego pisemnej zgody właściciela).			

Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.