


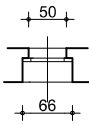
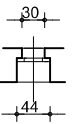
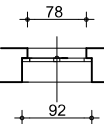


## ZESTAWIENIE STOLARKI DO WYMIANY OKNA NR O1 DO O3

OZNACZENIE	O1	O2	O3
RODZAJ	OKNA		
SCHEMAT			
POW. OKNA m2	0,73	0,28	0,46
WYMIARY OTWORU			
SZEROKOŚĆ OTWORU So [ cm ]	65	44	92
WYSOKOŚĆ OTWORU Ho [ cm ]	110	64	50
SZTUK	PIWNICA		9
	PARTER	1	
RAZEM	1	1	9
UWAGI:	- OKNA O KONSTRUKCJI JEDNORAMOWEJ Z DREWNA KLEJONEGO, SZKLONE SZYBĄ ZESPOŁONĄ O WSP. U=MIN. 1,1 W/m2K, NAWIEWNIKI ZAPEWNIĄCE NAPŁYW POWIETRZA - ZGODNIE Z NORMĄ		

### WYTYCZNE WYKONANIA STOLARKI:

- SUROWIEC:**
  - DREWNO KLEJONE WARSTWOWO KLEJEM WODOODPORNYM
  - OKNA O1 I O2 - PROSTE, BEZ DEKORACJI
  - OKNA O3 - SŁUPEK Z LISTWĄ W FORMIE PÓŁWAŁKA WYKONANE NA WZÓR ELEMENTÓW ISTNIEJĄCYCH
  - SZPROSY W OKNIE O1 NAKLEJANE ZEWNĘTRZNE
- OKUCIA:**
  - OKUCIA Z MIKROWENTYLACJĄ
  - WSPÓŁCZYNNIK INFILTRACJI POWIETRZA DLA OKIEN - NIE WIĘCEJ NIŻ 0,3 m3/ ( m h daPa 2/3 )
- SZKLENIE:**
  - SZKLENIE SZYBĄ JEDNOKOMOROWĄ HARMETYCZNIĘ ZESPOŁONĄ, GRUBOŚĆ ZASTAWU 24mm ( 4/16/4 )
  - WSP. "U" DLA OKIEN : NIE WIĘCEJ NIŻ 1,1 W/m2K
- USZCZELNIENIE:**
  - WYMIENNE USZCZELKI NA OBWODZIE SKRZYDEŁ, POSIADAJĄCE APROBATĘ TECHNICZNĄ
  - SZYBA PRZY RAMIAKU USZCZELNIONA OBUSTRONNIE SILIKONEM
  - CAŁKOWITA SZCZELNOŚĆ NA WODY OPADOWE
- MALOWANIE:**
  - OKNA O1 I O2 - MAŁOWANE FABRYCZNIE OBUSTRONNIE NA KOLOR BIAŁY ( JAK NOWE OKNA )
  - OKNA O3 MAŁOWANE OBUSTRONNIE NA KOLOR BRĄZOWY NCS S 7020-Y50R
- PARAPETY:**
  - PARAPETY OKNACH O1 I O2 DREWNIANE GRUB. 4,0cm MAŁOWANE NA BIAŁO
  - PARAPETY OKIEN PIWNIC - ZAPRAWA MAŁOWANA

### UWAGI:

- PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI NALEŻY WYMIARY KAŻDEGO OTWORU SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- SZCZEGÓŁY ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH - WG SYSTEMU WYKONAWCY
- WSZYSTKIE MATERIAŁY DO PRODUKCJI STOLARKI POWINNY POSIADAĆ STOSOWNE ATESTY
- DETALE STOLARKI - PROFIL SŁUPKÓW Z PÓŁWAŁKIEM W OKNACH O3 NALEŻY WYKONAĆ NA WZÓR ISTNIEJĄCYCH
- PO DEMONTAŻU ISTNIEJĄCYCH OKIEN KROSNOWYCH NALEŻY UZUPEŁNIĆ TYNK NA OŚCIEŻACH

PRACOWNIA PROJEKTOWA "RENOWACJA"			
Nazwa i adres:	BUDYNEK MIESZKALNY ZIELONA GÓRA UL. BOL. CHROBREGO 20		
Tytuł rysunku:	WYKAZ STOLARKI DO WYMIANY		
Projektant:	mgr inż. arch. DOROTA KRUPKA	Upr. 167 / 82 / ZG DO PROJ. ARCHITEKTURY BEZ OGRANICZEŃ	
Branża:	Data opracowania: LIPIEC 2012r.	Skala: 1 : 100	Nr rys. 5