

KITLISTWA  
Z DREWNA LIŚCIASTEGO

LISTWY OKAPNIKOWE DREWNIANE  
MOCOWANE DO SKRZYDŁA OKNA  
UWAGA: SUGEROWANY GATUNEK  
DREWNA - DĄB

ELEM. DOKLEJANE  
PÓŁWAŁKÓW

SZPROSY  
KONSTRUKC.  
DREWNO LIŚCIAST.

ELEMENTY  
DOKLEJANE

KITLISTWA  
Z DREWNA  
LIŚCIASTEGO

KITLISTWY  
Z DREWNA LIŚCIASTEGO

ELEMENTY POZIOMEGO PRZEKROJU OKNA Z WYKORZYSTANIEM PRZEKROJÓW STANDARDOWYCH  
Z NOWYMI: PROFILOWANYMI KITLISTWAMI, SZPROSAMI I PROFILAMI DOKLEJANYMI DO  
SKUPKA STANDARD. SKALA 1:1

- UWAGA:
- OKNA DREWNIANE JEDNORAMOWE KLEJONE (Z WYSOKIEJ JAKOŚCI DREWNA SOSNOWEGO)  
O ŚREDNIM WSPÓŁCZYNNIKU DLA CAŁEGO OKNA  $U_{max} = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$   
(SZKLENIE DWUKOMOROWYMI ZESTAWAMI SZYB: 4-10-4-10-4 wg opisu)  
Uwaga: okno poddaje nr 010 szklone zestawem dwukomorowym o wsp.  $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
  - Z DODATK. ELEMENTAMI PROFILOWANYMI (wg rys. powyżej): TJ: KITLISTWY, SZPROSY  
WYKONANYMI Z DREWNA LIŚCIASTEGO. OKAPNIKI - SUGEROWANE DREWNO DĘBOWE II  
WSZYSTKIE OKNA W KOLORZE BIAŁYM - (CZTEROWARSTWOWA POWŁOKA LAKIERNICZA EKO)
  - KLAMKI, ZAWIASY (OSŁONY METALOWE) W KOLORZE BIAŁYM
  - NAWIEWTRZAKI CIŚNIENIOWE (wg opisu) ZAŁOŻYĆ W OKNACH: 01 (W TRZECZ OKNACH),  
ORAZ WE WSZYSTKICH OKNACH NR: 03, 04, 06, 07, 09 TJ. RAZEM - 41 SZT.

PRZEKRÓJ PIONOWY PRZES ŚLEMIĘ Z DOKLEJNYMI  
ELEM. PÓŁWAŁKÓW  
SKALA 1:1

12345 — WYMIARY ELEMENTÓW  
STANDARDOWYCH  
12345 — WYMIARY ELEMENTÓW  
NOWYCH I ADAPTOW.

INWESTOR:	MIASTO POZNAŃ — ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZK.
TEMAT	NR 4, 61-758 POZNAŃ UL. GARBARY 82
OPRAC.:	WYMIANA POZOSTAŁYCH DO WYMIANY OKIEN W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLN.
ADRES:	NR 4 W POZNANIU
TREŚĆ RYS.	POZNAŃ UL. GARBARY 82
PROJEKTOWAŁ:	DETALE ELEM. OKIEN PROJEKTOWANYCH
mgr inż arch. A. Chodnik upr. proj. 192/85/Pw	STAD. OPRAC. P.BUD.WYKON.
SPRAWDZIŁ:	SKALA 1:1
mgr inż arch. Matg. Rybacka upr. proj. 272/85/Pw	RYS. 8