



**Uwagi:**

**STOLARKA ZEWNĘTRZNA**

- istniejąca okienna, przewidziana do zachowania stolarka **PVC**: do obliczeń przyjęto, dla ramy okiennej  $U=1,8W/m^2K$ , dla szklenia dwuszybowego  $U=1,1W/m^2K$ , łącznie dla okna:  $1,36W/m^2K$  uznano jako spełniające wymóg  $<1,3W/m^2K$
- istniejąca okienna, przewidziana do wymiany stolarka drewniana **O1 - O5**: do obliczeń przyjęto, dla ramy okiennej  $U=1,6W/m^2K$ , dla pojedynczego szklenia  $U=5,9W/m^2K$ , łącznie dla okna:  $4,09W/m^2K$  uznano jako nie spełniające wymogu  $<1,3W/m^2K$ . Przy doborze nowej stolarki należy spełnić wymóg  $U=1,1W/m^2K$ .
- istniejąca drzwiowa, przewidziana do wymiany stolarka drewniana **Dz1** do obliczeń przyjęto, dla ramy okiennej  $U=2,8W/m^2K$ , dla paneli  $U=2,8W/m^2K$ , łącznie dla drzwi:  $2,8W/m^2K$  uznano jako nie spełniające wymogu  $<1,5W/m^2K$ . Przy doborze nowej stolarki należy spełnić wymóg  $U=1,5W/m^2K$ .
- istniejąca drzwiowa, przewidziana do zachowania stolarka aluminiowa **ALU** do obliczeń przyjęto, dla ramy  $U=2,8W/m^2K$ , dla paneli  $U=1,8W/m^2K$ , łącznie dla drzwi:  $2,2W/m^2K$  uznano jako spełniające wymóg  $<1,5W/m^2K$
- projektowana stolarka **Dwp** -  $90 \times 200$ cm, ślusarka wewnętrzna stalowa

**Opis materiałów elewacyjnych:**

- ościeża okien i drzwi w kolorze ściany przylegającej do ościeży
- podniebienia gzymsów w kolorze przyległej ściany powyżej
- spód i boki zadaszenia wejścia w kolorze R:105, G:105, B:90
- parapety zewnętrzne, obróbki blacharskie oraz rynny i rury spustowe w kolorze ciemno szarym
- opaska wokół budynku z kostki w kolorze szarym

**Uwaga:**

W pomieszczeniach do których wprowadza się nowe urządzenia systemów sanitarnych, zakłada się przeprowadzenie remontu opartego na wyłożeniu posadzek oraz ścian do wysokości 1,5m płytkami ceramicznymi.

<b>PIO-SAN</b>		"PIO-SAN" Pracownia projektowa ul. Romualda 2/94, 25-322 Kielce Biuro: ul. Ciesowa 36 Błocza gm. Morawica (041) 311-76-21 email: piosan@poczta.fm; pio-san@pio-san.pl	
Temat opracowania:		TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W SZERSZENIACH Szkoła Podstawowa, Szerszenie 38, Siemiatycze, dz. nr ewid. 205	
Faza:		Projekt wykonawczy	
Branża:		Architektura	
Nazwa rysunku:		RZUT PIWNICY	
Imię i nazwisko		Uprawnienia	Data
Projektował: arch. Jacek Kazimierzczak		SW 852010	01/2016
Opracował:			
Sprawdził:			
Nr. rys.		Skala	
PBW.2		1:100	
<small>ROZPOWIERZANIE NIEJEDYNOJ OPRAWIANIA, JAK TEŻ JEJDO PRZEMIANOWY, W TYM KONCEPCJA WYKONAWCZYCH PRACOWNI, A POWIĄZANIE WYKONAWCZYCH PRACOWNI W SYSTEMACH PRZEDWYKONAWCZYCH, JAKIŚ PRACOWNI PRACOWNI PRACOWNI PRACOWNI, PRACOWNI PRACOWNI PRACOWNI PRACOWNI, W TYM ELEKTRYCZNE, MECHANICZNE, FOTOKOPIA, REPRODUKOWANIE, PRZEDRUKI ORAZ DOKONYWANIE ZMIAN, BEZ ZGODY AUTORA, JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY</small>			