

OZNACZENIE	POW. OD WEWN. = 3,17m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 2,96m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 3,47m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 6,23m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 4,55m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,51m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 0,95m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,01m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 0,85m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,24m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 0,91m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 3,98m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 4,47m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,08m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,08m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,08m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 0,72m <sup>2</sup>		POW. OD WEWN. = 1,00m <sup>2</sup>			
	01	01b	02	03	04	05	06	07	08	09	010	011	012	Op	Ood	Ow	W	N																				
SCHEMAT																																						
	NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		NASWIELTA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA	
WYMIARY W SWIETLE	So 120 (145) Hb 205 (225)	So 120 (135) Hb 205 (225)	So 115 (133) Hb 259 (275)	So 153,5 (169,5) Hb 370 (386)	So 151,5 (167,5) Hb 276 (292)	So 66,5 (82,5) Hb 176 (192)	So 47 (63) Hb 141 (157)	So 120 (135) Hb 60 (75)	So 85 (100) Hb 70 (85)	So 120 (135) Hb 77 (92)	So 80 Hb 120	So 122 (138) Hb 278 (294)	So 123 (139) Hb 322 (338)	So 78 Hb 140	So 78 Hb 140	So 78 Hb 140	So 85 Hb 85	So 100 Hb 100																				
OSIETCZ ZEMN. (WEMN.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				
PIWNICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				
PARTER	18	5	-	6	1	2	-	-	3	-	2	4	-	-	-	-	-	4																				
1 PIĘTRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				
PODDASZE	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	3	7	1	2	-																				
NAWIENNIKI (ILOŚĆ SZTUK)	30	6	34	12	2	-	-	-	3	32	4	6	1	-	-	-	-	-																				
UWAGI	ISTNIEJĄCE KRATY OKIENNE DO DEMONTAŻU (3 szt.) SZKLENIE ANTYWALAMANOWE P4 (18 szt.) OKNA PROJEKTOWANE (2 szt.) ZGODNIE Z OZNACZENIEM NA RZUTACH		ISTNIEJĄCE KRATY OKIENNE DO DEMONTAŻU (2 szt.) SZKLENIE ANTYWALAMANOWE P4 (3 szt.)		OKNA PROJEKTOWANE (2 szt.) ZGODNIE Z OZNACZENIEM NA RZUTACH		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		ISTNIEJĄCE KRATY OKIENNE DO DEMONTAŻU (2 szt.) SZKLENIE ANTYWALAMANOWE P4 (2 szt.)		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		ISTNIEJĄCE KRATY OKIENNE DO DEMONTAŻU (14szt.) SZKLENIE ANTYWALAMANOWE P4 (17 szt.) AEROMAT 100 WSG. ROZWIĄZANIA FIRMY SIEGENIA (1 szt.) ZGODNIE Z OZNACZENIEM NA RZUTACH		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA		OKNA WPROSZYC W URZADZENIA MECHANICZNE UMOZLIWIACE UCHYLENIE Z POZLOMU CZLOMERA	

UWAGI :

- PRZED WYKONANIEM OKIEN SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW OTWORÓW NA MIEJSCU BUDOWY!
- OKNA POKAZANO W WIDOKU OD STRONY ELEWACJI
- OKNA WYKONAĆ Z ZACHOWANIEM WSPÓŁCZYNNIKA ZOLACZALNOŚCI AKUSTYCZNEJ min. R<sub>w</sub>=32dB
- WSPÓŁCZYNNIK PRZEENIKANIA CIĘPŁA DLA OKNA maks. U=1,1 W/m<sup>2</sup>K
- OKNA BREWIANE, JEDNOPRANOWE, KOŁO STOLARKI BIAŁY RAL 9003
- OKŁADKA OKIENNE TYPOWE, OBWIEDNIONE Z MOŻLIWOSCIĄ, MIKROWENTYLACJI PRZY ZAMKNIĘTYM SKRZYDLE
- ZASTOSOWAĆ NAMIENNIKI HIGROSTEROWANE ZAPĘWIAJĄCE DOPŁYW ŚWIEŻEGO POWIETRZA O PRĘDKOŚCI POWIETRZA 30m<sup>3</sup>/h ILOŚĆ SZTUK – 144, N – LOKALIZACJA NAMIENNIKÓW
- SZPROSY I ELEMENTY OZDOBNE STOLARKI WYKONAĆ WS DETALU ISTNIEJĄCEJ STOLARKI (SZPROSY KONSTRUKCYJNE LUB NAKLEJANE OD STRONY ZEWN. I WEMN.)
- ISTNIEJĄCE KRATY OKIENNE DO DEMONTAŻU
- W OKNAK NA KONDYGNACJI PARTERU I PIWNICY ZASTOSOWAĆ SZKLENIE ANTYWALAMANOWE P4
- W PODCIEMNIKACH WEWNĘTRZNYCH, POD KORYMIA WSTĘPIUJĄ GRZEJNIKI, NALEŻY ZAMONTOWAĆ KRATKI WENTYLACYJNE
- GRĘBOKOŚĆ PODCIEMNIKÓW WEWNĘTRZNYCH DOPASOWAĆ INDYWIDUALNIE DO GRĘBOKOŚCI WNEK PODCIEMNIKÓW ORAZ OBUJOWY AZJUROWEJ GRZEJNIKÓW

**ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ**

BIURO PROJEKTOWE **Forum-Projekt**

58-500 Jelenia Góra, ul. Mickiewicza 25B  
tel. (075) 64 17 955, fax (075) 64 17 954

DAWNY BUDYNEK KOLEGIUM JEZUICKIEGO – PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UZYTEKOWANIA Z PRZEZNACZENIEM NA SZKOLĘ

Adres: 58-500 JELENIA GÓRA, ul. Kopernika 1  
dz. nr 142/2 i 142/3, obręb 0018, Jelenia Góra 1, AM-1

**ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ**

Ytalf / rysunki

inwestor: Karkonoskie Stowarzyszenie Edukacyjne u Erazmo i Pomarcego 58-500 Jelenia Góra, ul. Kopernika 1

Projektant: mgr inż. arch. Ireneusz Pechodki 22897/91 Robos

Asystent: mgr inż. arch. Katarzyna Miśkiewicz 697/087/004 Robos

Asystent: mgr inż. arch. Jakub Makiewicz 167 w. arch. arch. Robos

Asystent: mgr inż. arch. Bartosz Kisiel 167 w. ps.

Stołarm: PW **biuroARCH** 154a 11.2012/17 w. rz. PW/1213/11 w. ps. 14/A/17