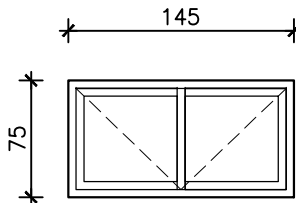
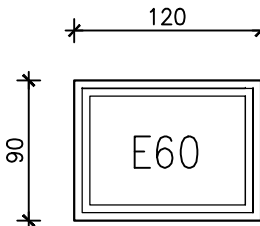
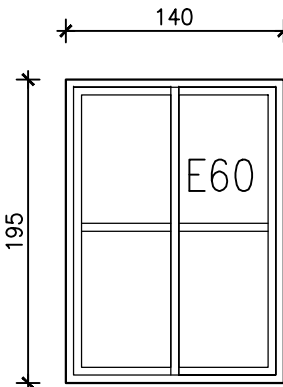
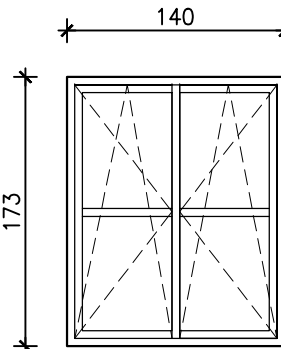
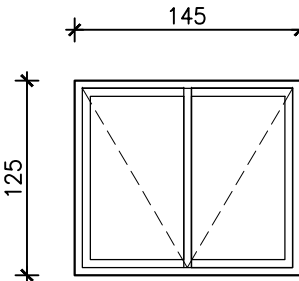
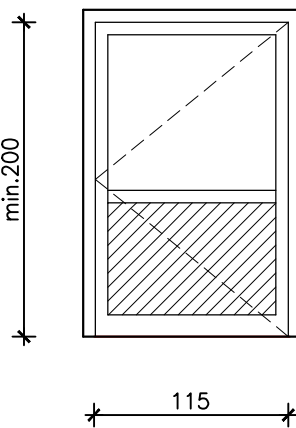
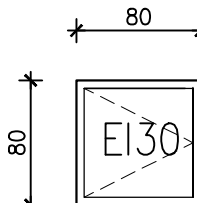



ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH OKIEN I DRZWI ZEWNĘTRZNYCH									
SYMBOL		O1	O2	O3	O4	Od	Dz	Wyłaz	
SCHEMAT (WIDOK OD ZEWNĄTRZ)									
WYMIAR W ŚWIECLE MURU	Sz	145	120	140	140	145	140	80	
	H _z	75	90	195	173	125	210	80	
WYMIAR DRZWI W ŚWIECLE PRZEJŚCIA	S _w					132	115		
	H _w					112	200		
ILOŚĆ SZTUK		3	2	8	1	3	1P	1	
PIWNICA		—	2	—	—	—	—	—	
PARTER		—	—	2	1	—	1P	—	
I PIĘTRO		—	—	2	—	—	—	—	
II PIĘTRO		—	—	2	—	—	—	—	
III PIĘTRO		3	—	2	—	3	—	1	
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ		—	E60	E60	—	—	—	EI30	
UWAGI: wymiaru otworów okiennych i drzwiowych należy sprawdzić w naturze przed dokonaniem zamówienia		Okno zewnętrzne aluminiowe kolor biały, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =1,1W/(m ² K)	Okno zewnętrzne aluminiowe w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =1,1W/(m ² K) – nieotwierane lub okna z samozamykaczami otwierane do konserwacji	Okno zewnętrzne aluminiowe w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =1,1W/(m ² K) – nieotwierane lub okna z samozamykaczami otwierane do konserwacji	Okno zewnętrzne z PCV kolor biały, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =1,1W/(m ² K), szkło bezpieczne o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia i tłukące się na drobne nieostre odłamki,	Okno oddymiające aluminiowe, wyposażone w systemowe siłowniki, kolor biały, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =1,1W/(m ² K) – zakres proporcji wymiarów (szer./wys.): 1,18 – kąt otwarcia skrzydła: 90° – kierunek otwarcia skrzydła: uchylne na zewnątrz – powierzchnia czynna oddymiania: 0,97m ²	Drzwi zewnętrzne aluminiowe z samozamykaczem,kolor szary RAL 7047, okuciami antywłamaniowymi, dolny panel drzwi – pełny, górny przeszklony – szkło bezpieczne o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia i tłukące się na drobne nieostre odłamki, współczynnik przenikania ciepła:panel przeszklony U _{max} =1,1W/(m ² K), panel pełny U _{max} =1,5W/(m ² K) szerokość w świetle przejścia po otwarciu skrzydła min. 0,9m a wysokość min. 2m	Wyłaz na poddasze nieużytkowe – przestrzeń wentylowaną stropodachu – stalowe z izolacją termiczną, współczynnik przenikania ciepła U _{max} =1,5W/(m ² K)	



Architekti Kulik-Rubin

Nazwa i adres inwestycji:

PROJEKT BUDOWY SZYBU WINDOWEGO ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W BIAŁYMSTOKU PRZY UL. CIEPŁEJ 32

Z DOSTOSOWANIEM DO WYMOGÓW PRZECIWOŻAROWYCH DZ.NR EW.GR. 160/2

Inwestor:

MIASTO BIAŁYSTOK
UL. SŁONIMSKA 1,
15-950 BIAŁYSTOK

CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W BIAŁYMSTOKU
UL. ŻABIA 5,
15-448 BIAŁYSTOK

Generalny Projektant:

Architekti Kulik-Rubin
ul. Lipowa 39
16-002 Dobryńewo Duże
tel.: 509-744-346; 510-277-201

Rodzaj opracowania:

PROJEKT WYKONAWCZY ARCHITEKTURY

Rysunek:

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH OKIEN I DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

Branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
Architektura:		
Projektant:		
mgr inż.arch. Kamila Kulik-Rubin	17/PDOKK/2012	

Nr projektu:	Skala:	Data:	Nr rysunku:	Rewizja:
PB-46/2018		21.05.2018r.	A-8	D