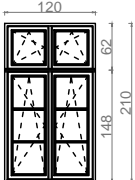
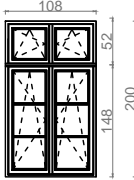
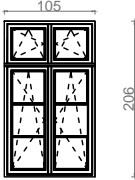
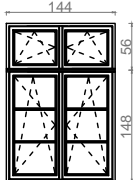
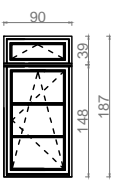
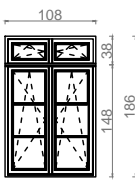
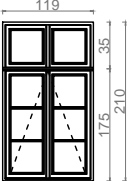
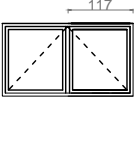
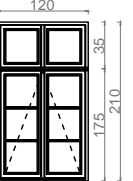
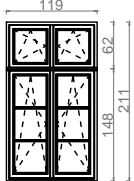
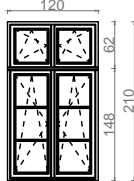


ZESTAWIENIE STOLARKI

OZNACZENIE		O1	O3	O4	O5	O6	O7
SCHEMAT STOLARKI							
WYMIARY	Sz	120	108	105	144	90	108
	Hz	210	200	206	204	187	186
UWAGI		okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)
ILOŚĆ SZTUK	PARTER	9	46	3	2	1	1
	1 PIĘTRO	20	35	2	2	0	0
	2 PIĘTRO	0	43	14	2	0	0
OZNACZENIE		O8	O9	O10	O11	O12	<div>Uwaga: W razie odkrycia niezgodności na budowie z projektem należy bezzwłocznie powiadomić projektanta.</div> <div>Uwaga: Wszystkie wymiary względem istniejącego budynku potwierdzić ze stanem faktycznym na budowie.</div> <div>Uwaga: Przed zamówieniem stolarki sprawdzić wymiary otworów okiennych i drzwiowych na budowie.</div>
SCHEMAT STOLARKI							
WYMIARY	Sz	119	117	120	119	120	
	Hz	210	90	210	211	210	
UWAGI		okno aluminiowe oddymiające, z kwaterą uchylną górą na zewnątrz i częścią stałą, o kącie otwarcia skrzydła 90°, o współczynniku Cv - 3 zakres proporcji - 0,7; Powierzchnia czynna oddymiania 1,22m², sterowanie za pomocą dwóch siłowników wrzecionowych montowanych po boku okna o wysięgu 750 mm i poborze prądu 2,6A na każdy + elektrorygiel, system należy wyposażyć : czujki dymu, ręczny przycisk alarmowy na pierwszej ostatniej i co trzeciej kondygnacji.	Okno aluminiowe napowietrzające, z kwaterą uchylną górą na zewnątrz, wym. zew. ościeżnicy: szer. zew. ościeżnicy 117cm, wys. zew. ościeżnicy 90cm, wym. wew. ościeżnicy: szer. wew. ościeżnicy 102,2cm, wys. wew. ościeżnicy 75,2cm, pow. po otwarciu skrzydła 0,77 m², kąt otwarcia skrzydła min 33°, kierunek otwarcia skrzydła: uchylne górą na zewnątrz, pow.napowietrzania 0,77 m², sterowanie za pomocą siłownika łańcuchowego montowanego u góry okna, system należy wyposażyć : czujki dymu, ręczny przycisk alarmowy na pierwszej ostatniej i co trzeciej kondygnacji.	okno aluminiowe napowietrzające z kwaterą uchylną górą na zewnątrz i częścią stałą, o kącie otwarcia skrzydła 60°, o współczynniku Cv - 3 zakres proporcji - 0,7; Powierzchnia czynna napowietrzania 2,15m², sterowanie za pomocą dwóch siłowników MCR W26G-450 montowanych do boku okna o wysięgu 450mm i poborze prądu 2,6A na każdy + elektrorygiel FRA, system należy wyposażyć : czujki dymu, ręczny przycisk alarmowy na pierwszej ostatniej i co trzeciej kondygnacji.	okno drewniane,rama skrzydła i ościeżnicy gr. 80 mm i z 4 warstw drewna, o naprzednim układzie słoów, drewno sosnowe, okucia obwiedniowe z mikrouchyłaniem i zaczepem antywłamaniowym oraz rolkowym podnośnikiem skrzydła w oknach ze skrzydłem uchylno-rozwieranym (UR), grzybek obrotowy, blokada obrotu klamki, hamulec w kłamce, mechanizm wielostopniowego uchylu okna, pakiet 3-szybowy Us=0,6W/m2K, szprosy wiedeńskie naklejane, współczynnik okien U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	okno przeciwpożarowe EI 30, z drewna sosnowego klejonego warstwowo, okucia z regulacją w trzech płaszczyznach, zaczepami antywyważeniowymi, rolkami typu V, blokadą błędnego położenia klamki, wyposażone w zasuwnicę środkową z ukrytą klamką, uszczelki ceramiczne i pęczniące po obwodzie pakietu szybowego, okno otwierane jest dodatkowo wyposażone w uszczelki pęczniące w skrzydle i ościeżnicy, max U=0,9(Wm2-K); kolor ramy i profili biały (9003 wg palety RAL lub równorzędnny)	
ILOŚĆ	PARTER	0	2	0	0	4	
	1 PIĘTRO	0	0	2	0	6	
	2 PIĘTRO	2	0	0	2	4	

TEMAT	Remontu pomieszczeń i elewacji budynku nr 3 na terenie kompleksu wojskowego przy ul. Wrocławskiej 82 w Krakowie.		
LOKALIZACJA	Numer działki 1/1 obręb 0046 jednostka ewidencyjna Kraków msc. Kraków gmina Kraków		
INWESTOR	35 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Krakowska 2, 30-901 Kraków		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Marek Gołonka Upr. nr 128-Km/74		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Jan Fudala Upr. nr 61/ Tbg /85		
SPORZĄDZIŁA	mgr inż. arch. Agnieszka Gruca		
Skala 1:100	Data 08.2016	Rys. nr 8	www.marzec-budownictwo.pl M A R Z E C BUDOWNICTWO