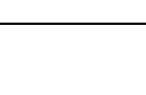


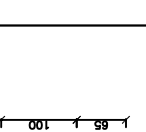
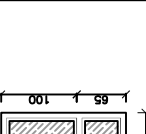
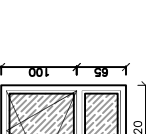
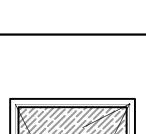
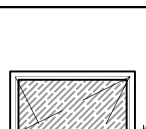
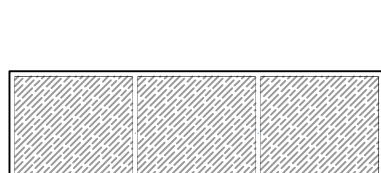
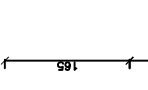
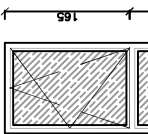





OKNA ZEWNĘTRZNE													
	01	01A	01B	02	02A	02B	03A	03B	04	05	06	07	08
													
WYMIAR W ŚW. KONSTR. (cm)	60 165	60 165	60 165	120 165	120 165	120 165	165 165	165 165	165 495	60 250	120 250	165 118-214	330 118-310
PARTER	2	1	-	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-
PIĘTRO	-	-	-	-	-	-	-	6	-	8	-	-	-
PODDASZE	-	-	-	-	-	5	-	3	1 (KLATKA SCHODOWA)	-	-	1	1
SUMA	2	1	5	3	1	5	1	9	-	8	8	1	1
UWAGI	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• zestaw antywłamaniowy RC2• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• rozważalno- uchylna	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• zestaw antywłamaniowy RC2• kuloodporność BR4/FB4• certyfikowany wraz z ramą• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• przeszklenie stałe	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• kuloodporność BR4/FB4• certyfikowany wraz z ramą• górna część rozważalno- uchylna• dolna stała (do wysokości co najmniej 85 cm od posadzki)	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• zestaw antywłamaniowy RC2• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• rozważalno- uchylna	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• zestaw antywłamaniowy RC2• kuloodporność BR4/FB4• certyfikowany wraz z ramą• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• przeszklenie stałe	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• kuloodporność BR4/FB4• certyfikowany wraz z ramą• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• przeszklenie stałe	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• zestaw antywłamaniowy RC2• kuloodporność BR4/FB4• certyfikowany wraz z ramą• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• przeszklenie stałe	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• szkło bezpieczne P2• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• górna część rozważalno- uchylna• dolna stała (do wysokości co najmniej 85 cm od posadzki)• UWAGA! okno w pomieszczeniu 223 oklejone folią odłaskową uniemożliwiająca wgląd z zewnątrz	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• zestaw antywłamaniowy RC2• kuloodporność BR4/FB4• certyfikowany wraz z ramą• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• przeszklenie stałe	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• szkło bezpieczne P2• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• górna część rozważalno- uchylna• dolna stała (do wysokości co najmniej 85 cm od posadzki)	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• szkło bezpieczne P2• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• górna część rozważalno- uchylna• dolna stała (do wysokości co najmniej 85 cm od posadzki)	<ul style="list-style-type: none">• Ślusarka aluminiowa• współczynnik przenikania U(max) = 0,8 [W/m²·K]• szkło bezpieczne P2• kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)• szkło szare przeziernie w kolorze neutralnym• górna część rozważalno- uchylna• dolna stała (do wysokości co najmniej 85 cm od posadzki)	

OKNA WEWNĘTRZNE		OW41	OW42	OW3
		<p>szuflada podawcza</p>	<p>szuflada podawcza</p>	
		do dysznu 0,21	do magazynu broni 0,22	poniędzy 1 i 18 i 119
WYMIAR W ŚW. KONSTR. (cm)		100 180	100 120	100 200
SPART		1	1	-
PIĘTRO		-	-	1
PODŁASZE		-	-	-
SUMA		1	1	1
UWAGI		<ul style="list-style-type: none"> • ślusarka aluminiowa wewnątrz z szufladą podawczą • zestaw antyłamaniowy RC42 (szkło P6) • kuloodporność BR4/FB4 (zestaw kuloodporny) • kolor NCS S 7502-B (zblizony do RAL 7012) • szkło szare przezielne w kolorze neutralnym • przeszklenie stałe 	<ul style="list-style-type: none"> • ślusarka aluminiowa wewnątrz z szufladą podawczą (wielkość w razie potrzeby dostosować do broni długiej) • zestaw antyłamaniowy RC42 (szkło P6) • kuloodporność BR4/FB4 (zestaw kuloodporny) • kolor NCS S 7502-B (zblizony do RAL 7012) • szkło szare przezielne w kolorze neutralnym • przeszklenie stałe 	<ul style="list-style-type: none"> • ślusarka aluminiowa • lustro fenickie (weneckie) w kolorze neutralnym • przeszklenie stałe • szkło bezpieczne P2 • kolor NCS S 7502-B (zblizony do RAL 7012)

 GRUPA BUDOWLANA												31-060 Kraków, Plac Wolnica 10, tel/fax. (032) 623 35 13											
Projektował		mgr inż. dr. Joanna Pojęska - Szczurek				MPOA/063/2008 w sprawie ogłoszenia architektonicznej		Data		02.2016		Inwestor: Komenda Wojewódzka Państwowej Policji w Katowicach ul. Limy 15, 40-039 Katowice											
Opracował		mgr inż. arch. Marta Dątkowska		Podpis:		Nr uprawnień						Instytucja: Budowa Komendy Państwowej Policji przy ul. Mysławskiej w Szczepku budowa zaplecza, budowa murów oporowych oraz budowa układającego tarasu (dla górnego piętra jedynym), chodników, Lokalizację i projektowanie elementów wyposażenia wraz z instalacją techniczną. Utworzenie placu zabaw dla dzieci, drogi rowerowej, terenów zielonych działki nr 3615/4, 3615/11, 3615/7, 4166/10, 4166/101 Szczepko, jednostka ewidencyjna 2402/1, 1 Szczepko											
Nazwa rysunku: ZESTAWIENIE OKIEN I SYSTEMÓW OKIENNO-DRZWIOWYCH												Brandża: ARCHITEKTURA											
												Nr rys.: 75_02											

SYSTEMY OKIENNO-DRZWIOWE		• szkło przeźierne		• szkło nieprzeźierne		• pasy nieprzeźierne		001	002	003	004	KRATA
WYMIAR W ŚW. KONSTR. (cm)		150/522 270	228 270/285(300)	wiatrotrap 0.01 i hol 0.02	klauka schodowa 101 i izba tradycji 106	kommunikacja 102 i sekretariat 110	pom. przejściowe 0.06					
PARTER		1	1	-	-	-	1					
PIĘTRO		-	-	-	-	-	-					
PODŁASZE		-	-	-	-	-	-					
SUMA		1	1	-	-	-	1					
UWAGI:		<ul style="list-style-type: none">ślusarka aluminiowa zewnętrzna z symetrycznymi drzwiami dwuskrzydłowymi otwieranymi na zewnątrzpotężniejsze z 002współczynnik przenikania dla okien U(max) = 0,8 [W/m²K]współczynnik przenikania dla drzwi U(max) = 1,1 [W/m²K]zestaw antywłamaniowy RCZ (szkło P4)kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)szkło szare przeźierne w kolorze neutralnymdrzwi dwuskrzydłowe symetryczne (jedno skrzydło szerokość przejścia co najmniej 90 cm), podział części stałej- symetrycznyantaby, szyby i zawiasy w kolorze drzwi		<ul style="list-style-type: none">ślusarka aluminiowa wewnętrzna z drzwiami jednoskrzydłowymi (światło przejścia co najmniej 90 cm)potężniejsze z 001szyby bezpieczne P2kolor NCS S 7502-Bszkło szare przeźierne w kolorze neutralnymrówny podział pomiędzy szkłem stałym a skrzydełkami drzewiowymiszerokość światła przejścia drzwi co najmniej 90 cmantaby, szyby i zawiasy w kolorze drzwi		<ul style="list-style-type: none">ślusarka aluminiowa wewnętrzna z drzwiami jednoskrzydłowymi (światło przejścia co najmniej 90 cm)odporność ognia EI60 (przeszklenia stałe) oraz E30 (drzwi)szkło bezpieczne P2kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)w górnej części szkło stare przeźierne w kolorze neutralnympiaskowane logokierunek górnej części, w dolnej części piaskowanie o największym zagęszczeniu, gradacja do wysokości 1,2 mantaby, szyby i zawiasy w kolorze drzwi		<ul style="list-style-type: none">ślusarka aluminiowa wewnętrzna z drzwiami jednoskrzydłowymi (światło przejścia co najmniej 90 cm)przeszklenia stałe w rozmiarach odpowiadających EI15szkło bezpieczne P2kolor NCS S 7502-B (zbliżony do RAL 7012)w górnej części szkło stare przeźierne w kolorze neutralnympiaskowane logokierunek górnej części, w dolnej części piaskowanie o największym zagęszczeniu, gradacja do wysokości 1,2 mantaby, szyby i zawiasy w kolorze drzwi		<ul style="list-style-type: none">stalowa kratka z siatką w kolorze NCS S 7502-B (zbliżona do RAL 7012)drzwi jednoskrzydłowe rozwieralneklamkawzniesiona konstrukcja z zamkiem mechanicznym /elektrycznym		

- | | |
|----|--|
| 1. | Wymiary montażowe sprawdzić na budowie przed zamówieniem stolarki. |
| 2. | Montaż wg wskazań producenta. |
| 3. | Rysunek stanowi część pełnomocnego projektu, należy go rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i opisanymi technicznymi; |
| 4. | Grubość szysb oraz rodzaj i wielkość profili powinno być dobrane zgodnie z normami oraz obliczeniami statycznymi. Wykonawca słusarki jest zobowiązany zaprezentować stosowane obliczenia wykonane przez uprawnionego projektanta. |
| 5. | Kolor zawiasów, klamek, antab, szysłód itp. należy dobrać do kolorystyki drzwi. |
| 6. | Architekt zasugerował sobie pewne osłabienie w wykonaniu kolorystyki RZ2, gdyż nieprzeziernych oraz koloru słusarki poprzez akceptację problem. antywłamania P4, przeszklenia P4, Stolarka zewnętrzna do pomieszczeń dyżurnego |
| 7. | Stolarka zewnętrzna na poziomie parteru antywłamaniowa klasy RZ2, przeszklenia P4, Stolarka zewnętrzna do pomieszczeń dyżurnego |
| 8. | Przeziarcia P2, Odporność ognia wg PN-EN 12201:2001 (przepuszczalność powietrza przy 100 Pa liczona w stosunku do powierzchni całkowitej) Q100≤3, długości szczelin Q100≤75; maksymalne ciśnienie 600 Pa => infiltracja powietrza ≤0,16) |
| 9. | Okna na piętrze (wys. parapetu 0 cm) i poddaszu (wys. parapetu 20 cm) - kwatera dolna nieotwieralna do wysokości co najmniej 85 cm od poziomu posadzki; |