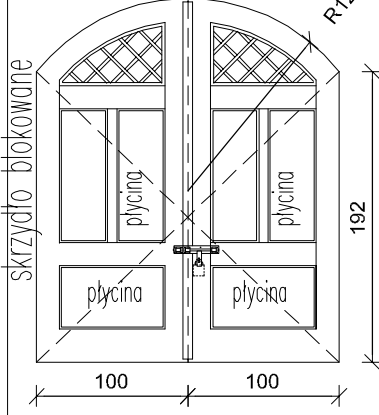
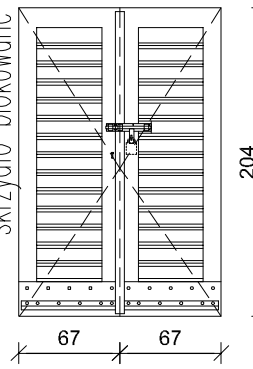
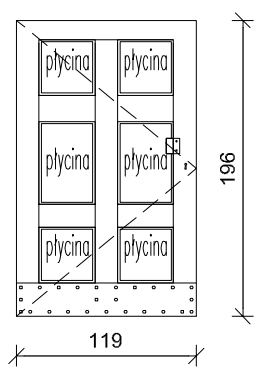
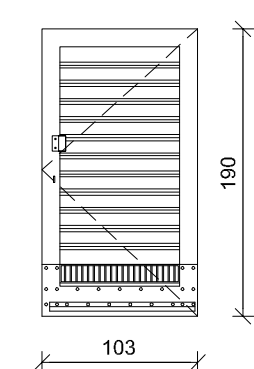
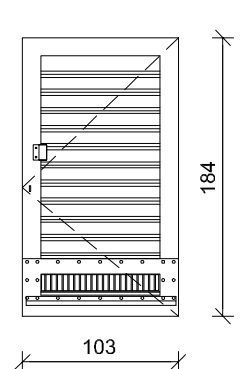


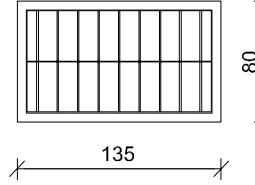
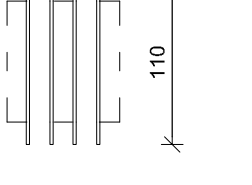
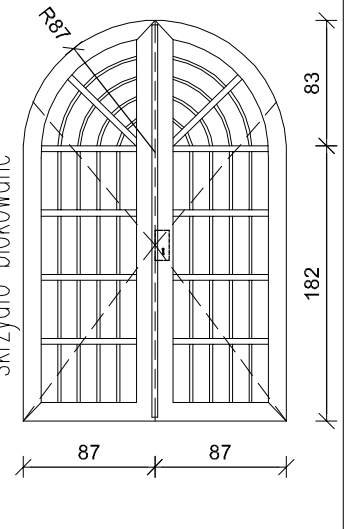
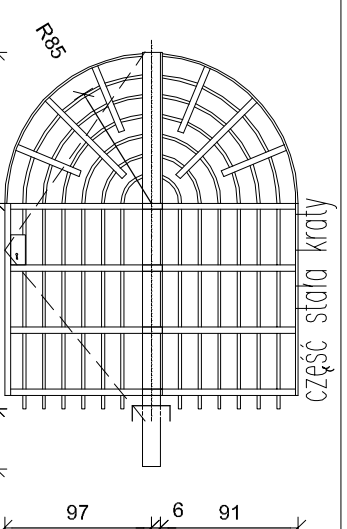
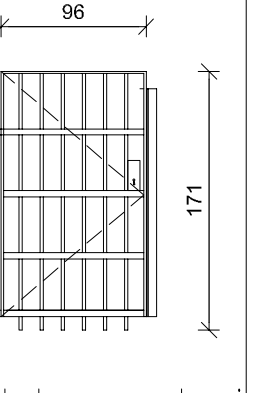
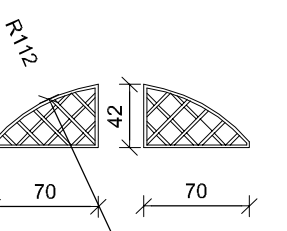
ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEJ STOLARKI DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

SYMBOL		D1i D1*	D2 i D2*	D3 i D3*		D4 i D4*		D5 i D5*	
SCHEMAT widok od strony zewnętrznej									
typ stolarki		drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe, pływowe, przylgowe ze stalową kratą		drzwi zewnętrzne, dwuskrzydłowe, klepkowe, przylgowe,		drzwi jednoskrzydłowe, klepkowe, przylgowe, osadzić dołem kratę wentylacyjną,		drzwi jednoskrzydłowe, klepkowe, przylgowe, osadzić dołem kratę wentylacyjną i obić blachą	
wymiary istn. w świetle muru (cm)	So	196		130		117		96,5 i 100,5	
	Ho	241		200		197		186,5	
wymiary skrzydła (cm)	S	2x100		2x67		119		103	
	H	200		202		195		190	
wymiary w świetle przejścia (cm)		95+101 x189+f=47		62+68 x200		117 x191		95,5 x186,5	
rodzaj skrzydła		dwuskrzydłowe		dwuskrzydłowe		P	L	P	L
KOSZARY SZYJOWE		2		-		-	-	-	-
SCHRON GŁÓWNY		-		2		1	1	-	-
SCHRON POGOTOWIA NR 1		-		-		-	-	1	-
SCHRON POGOTOWIA NR 2		-		-		-	-	-	1
SCHRON POGOTOWIA NR 7		-		-		-	-	-	1
SCHRON POGOTOWIA NR 8		-		-		-	-	1	-
RAZEM		2		2		1	1	1	1
klasa odporności ogniowej		bez wymagań		bez wymagań		bez wymagań		bez wymagań	
izolacyjność akustyczna		bez wymagań		bez wymagań		bez wymagań		bez wymagań	
skrzydło		drewno		drewno		drewno		drewno	
ościeżnica		brak		brak		brak		brak	
kolor skrzydła		szary z odcieniem zielono-niebieskim- odcień do ustalenia przez Komisję Konserwatorską							
kolor ościeżnicy		-		-		-		-	
szklenie		-		-		-		-	
wypożenie		- Zawiasy trzpieniowe toczzone po 2 na każde skrzydło. - Skrzydło bierne wyposażać od strony wewnętrznej w zasuwę trzpieniowe: górną i dolną z kłódką , - Skrzydło czynne wyposażać w zamek rolkowy z wkładką, od strony zewnętrznej zamontować zasuwę poziomą z kłódką antywłamaniową atestowaną.		- Zawiasy trzpieniowe toczzone po 2 na każde skrzydło. - Skrzydło bierne wyposażać od strony wewnętrznej w zasuwę trzpieniowe: górną i dolną z kłódką. - Skrzydło czynne wyposażać w zamek rolkowy z wkładką, od strony zewnętrznej zamontować zasuwę poziomą z kłódką antywłamaniową atestowaną. - Od strony zewnętrznej okapnik z balchy stalowej.		- Zawiasy trzpieniowe toczzone 2 szt. - Od strony wewnętrznej rygiel trzpieniowy blokujący górę i dół obsługiwany od zewnątrz. - Od strony zewnętrznej zamontować uchwyt stalowy		- Zawiasy trzpieniowe toczzone 2 szt. - Od strony wewnętrznej rygiel trzpieniowy blokujący górę i dół obsługiwany od zewnątrz. - Od strony zewnętrznej zamontować uchwyt stalowy - Dołem osadzić kratę wentylacyjną. - Od strony zewnętrznej okapnik z balchy stalowej.	
uwagi		- W miejsce górnych pływ montaż stalowej kraty w kolorze RAL 7024 -Okucia, elementy metalowe w kolorze RAL 7024		- Dół skrzydeł od strony wewnętrznej i zewnętrznej obić blachą stal. -Okucia, elementy stalowe w kolorze RAL 7024		- Dół skrzydła od strony wewnętrznej i zewnętrznej obić blachą stal. -Okucia, elementy stalowe w kolorze RAL 7024		- Dół skrzydła od strony wewnętrznej i zewnętrznej obić blachą stal. -Okucia, elementy stalowe w kolorze RAL 7024 - Istniejące elementy stalowe poddać konserwacji, skorodowane wymienić na nowe	

UWAGA:

- PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE;
- DRZWI D1, D1*, D2 i D2* ZAMÓWIĆ PO ZREKONSTRUOWANIU PIERWOTNEGO PROFILU OTWORU

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH KRAT

SYMBOL		K1	K2	K3		K4 i K4*		K5 i K5*		KD
SCHEMAT widok od strony zewnętrznej										
typ slusarki		krata okienna montowana do drewnianej ramy	krata	krata dwuskrzydłowa		krata jednoskrzydłowa z elementem stałym		krata jednoskrzydłowa		krata montowana w skrzydło drzwi
wymiary istn. w świetle muru	So	135	75	169		197–199		88		–
	Ho	80	80	260 (180+r=80)		238–245		169 (162+f=7)		–
rodzaj skrzydła		–	–	–		P	L	P	L	–
KOSZARY SZYJOWE		5	–	–		–	–	–	–	2
SCHRON GŁÓWNY		–	2	–		–	–	–	–	–
KAPONIERA PODWUJNA Z POTERNĄ		–	–	1		–	–	–	–	–
SCHRON POGOTOWIA NR 2		–	–	–		–	–	–	1	–
SCHRON POGOTOWIA NR 3		–	–	–		–	1	–	–	–
SCHRON POGOTOWIA NR 4		–	–	–		–	1	–	–	–
SCHRON POGOTOWIA NR 5		–	–	–		1	–	–	–	–
SCHRON POGOTOWIA NR 6		–	–	–		1	–	–	–	–
SCHRON POGOTOWIA NR 7		–	–	–		–	–	1	–	–
RAZEM		5	2	1		2	2	1	1	2
kolor kraty		RAL 7024	RAL 7024	RAL 7024		RAL 7024		RAL 7024		RAL 7024
wypożenie		–Od strony wnętra zamontować siatkę. – Na dolnej ramie zamontować okapnik z blachy stalowej	–	– Zawiasy trzpieniowe toczzone po 2 na każde skrzydło. – Skrzydło bierne wyposażyć od strony wewnętrznej w zasuwę trzpieniowe: górną i dolną z kłódką. – Skrzydło czynne wyposażyć w zamek rolkowy z wkładką, od strony zewnętrznej założyć łańcuch z kłódką. – Od strony wnętrza zamontować siatkę		– Zawiasy trzpieniowe toczzone 3 szt. – Skrzydło otwierane wyposażyć w zamek rolkowy z wkładką.		– Zawiasy trzpieniowe toczzone 2 szt. – Zamek rolkowy z wkładką otwierany od wnętrza.		–
uwagi		– Krata montowana do drewnianej ramy. –Profile stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i malować na kolor RAL 7024	–Profile stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i malować na kolor RAL 7024	–Profile stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i malować na kolor RAL 7024. – Istniejące elementy stalowe poddać konserwacji, skorodowane wymienić na nowe		–Profile stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i malować na kolor RAL 7024		–Profile stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i malować na kolor RAL 7024		– Krata montowana do drewnianej ramy drzwi.

UWAGA:

- PRZED ZAMÓWIENIEM ELEMENTÓW WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE;

FIRMA	 CZEPEKO Sp. z o.o. PLAC GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 2, 31-115 KRAKÓW tel.: 12 429 29 24 e-mail: czepeko@wp.pl		
INWESTOR	Gmina Miejska Kraków, Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie ul. Bolesława Czerwińskiego 16, 31-319 Kraków		
ZADANIE	Zabezpieczenie otworów okiennych i drzwiowych w obiektach kubaturowych Fortu 48 "Batowice" 31-619 Kraków, ul.Wawelska, dz.nr 215/16, 236 obr.1,Nowa Huta		
OBIEKT	PUSTOSTAN		
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Joanna Piekło upr. nr: Nr 153 / 98, MP-0464		
WSPÓŁPRACA AUTORSKA	mgr inż. arch. Piotr Czech		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Leszek Kosiba upr. nr: MPOIA/057/2015; MP-2068		
FAZA	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	SKALA	1: 50
BRANŻA	ARCHITEKTURA	DATA	VII -IX.2016r.
TEMAT RYS.	ZESTAWIENIE PROJ STOLARKI I ŚLUSARKI	RYŚ. NR	A-13