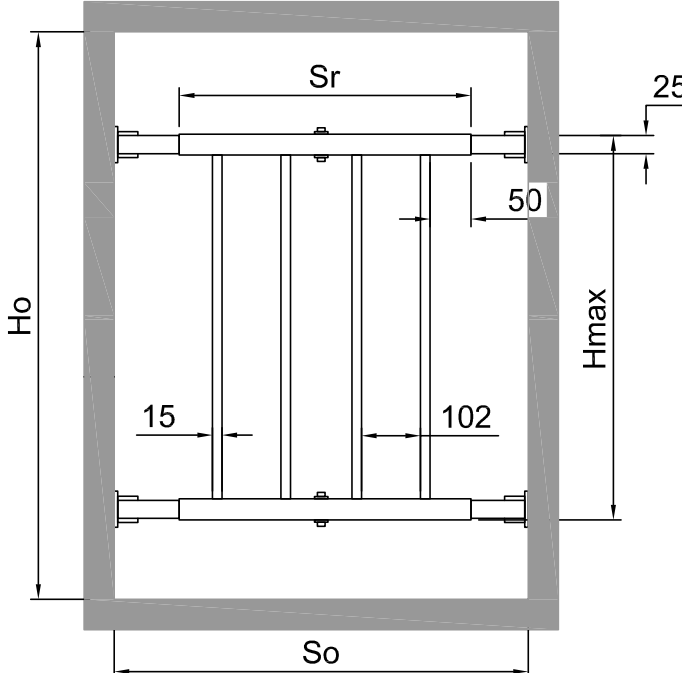




		K1/O11	K2/O12	K3/O13	K4/O14	K5/O15	K6/O16	K7/O17	K8/O20
SYMBOL/OKNO									
		WYMIARY KRAT		FOTO_1 KRATA WEWNĘTRZNA_WIDOK		FOTO_1 ZAWIAS KRATY OTWIERANEJ			
WYMIAR WNEKI OKIENNEJ	So	50	95	105	95	175	95	120	78
	Ho	115	125	125	155	155	170	170	160
WYMIAR KRAT	Sr	50	95	105	95	175	95	120	78
	Hmax	95	105	105	90	125	105	105	140
LOKALIZACJA	PODDASZE	1szt.	2szt.	1szt.	2szt.	1szt.	3szt.	2szt.	2szt.
UWAGI		<p>Kraty wewnętrzne otwierane stosowane do okien i drzwi; osadzone są na zawiasach z możliwością otwarcia. posiadają zamknięcie na jedną kłódkę. Szerokości mniejsze: jednoskrzydłowe, większe: występują jako wiele i dwuskrzydłowe. Kraty otwierane mają płynną regulację szerokości przez co monta jest łatwy, nawet przy nierównych ścianach. Do montażu kraty używa się metalowych kołków rozporowych w ilości 10 szt.; średnica 10 [mm]</p> <p>UWAGA! Przepisy budowlane i przeciwpożarowe narzucają obowiązek stosowania krat otwieranych, gdy we wszystkich oknach zamontowane są kraty wewnę. Przynajmniej w jednym oknie muszą być kraty otwierane.</p> <p>Powyższe zestawienie jest tylko podstawą do wstępnych przedmiarów. Rodzaj i producenta wyposażenia o którym mowa należy ustalić z inwestorem. na rysunkach i w wykazie podano przykładowe zastosowanie krat na przykładzie elementów firmy MAGOS z Gdańska.</p> <p>Dopuszcza się materiały innych producentów o identycznych lub bardzo zbliżonych parametrach. Każdy z materiałów winien posiadać wszystkie niezbędne dokumenty dopuszczające "go" do stosowania.</p>							

UWAGI:
W opracowaniu wykorzystano materiały i zdjęcia Firmy *MAGOS* z Gdańska.
Ze względu na inwentaryzację architektoniczno-budowlaną dokonywaną na działającym obiekcie bez możliwości dokonywania odkrywek, fragmentaryczną ekspertyzę konstrukcyjną obiektu - wszelkie rozbieżności i zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić z Głównym Projektantem.
Wszystkie wymiary części architektonicznej podano w centymetrach.
Wszystkie roboty prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, "Prawem Budowlanym" oraz z obowiązującymi przepisami BHP zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.05.1972 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych / Dz.U.Nr 13 /.
Prace budowlane powinny być prowadzone przez firmę budowlaną z odpowiednim doświadczeniem w zakresie prac remontowo-budowlanych.
Prace związane z wykonaniem otworów w ścianach nośnych powinny być prowadzone pod ścisłym nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje oraz uprawnienia budowlane .



SPÓŁDZIELNIA PRACY
"INWESTPROJEKT-KATOWICE"

40 - 874 KATOWICE; ul. Tysiąclecia 1
tel.: 254 14 41/ fax 254 05 29; skr.poczt. 1766
NIP 634-013-42-57

OBIEKT	KOMISARIAT I POLICJI Zabrze, ul. 3-go Maja 53	NR UM.	
TEMAT	REMONT BUDYNKU KOMISARIATU I POLICJI PRZY UL. 3-GO MAJA 53 W ZABRZU	DATA	04.2013
ZESTAWIENIE KRAT OKIENNYCH			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	arch.E.Stankiewicz	957/92	BRANŻA.
			SKALA
SPRAWDZIŁ	arch.P.Walcerz	27/03	FAZA