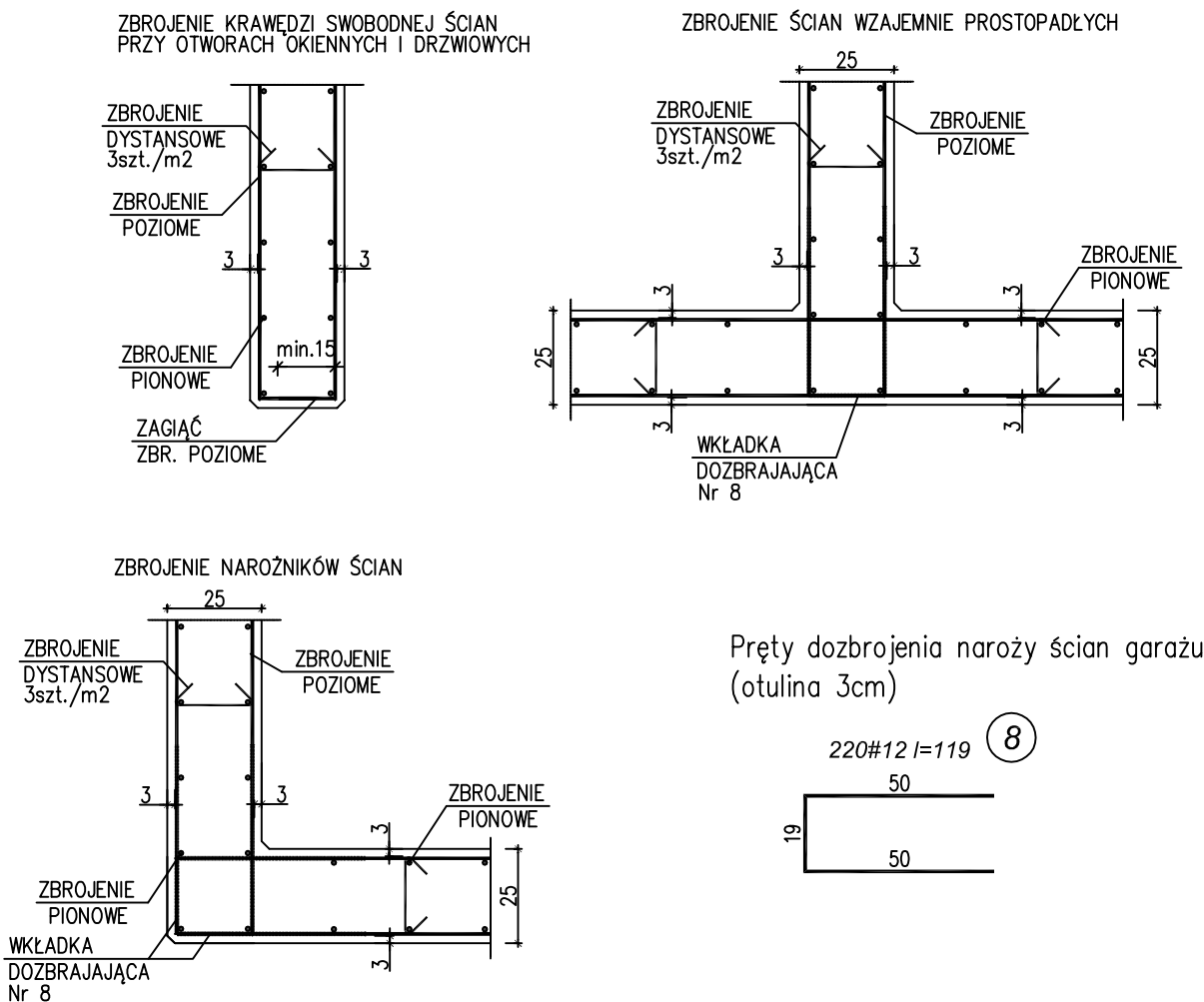


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ													
Element	Ilość elementów	Nr. pręta	Średnica [mm]	Długość pręta [m]	Ilość prętów w 1 elem.	Ilość prętów razem	Długość ogólna [m]						
							A-0 (St0S)		A-III/II (RB500W)				
							Ø6	Ø8	#10	#12	#16	#20	#25
Stupy Sz 0.1-3.1	1	1	Ø	#	12	2,24	4	4			8,96		
		2	12	4,51	4	4			18,04				
		3	12	4,34	4	4			17,36				
		4	12	4,12	4	4			16,48				
		5	6	0,90	84	84	75,6						
Ściany Śc.2 0.1-3.1, 0.2, 0.3	1	1	12	1200,00	1	1				1200			
		2	12	2,24	88	88				197,12			
		3	12	4,51	88	88				396,88			
		4	12	4,34	88	88				381,92			
		5	12	4,12	44	44				181,28			
		6	12	3,63	44	44				159,72			
		7	6	0,28	341	341	95,48						
		8	12	1,19	220,00	220,00				261,80			
		9	12	120,00	1,00	1,00				120,00			
		10	12	2,16	76	625				1350			
		11	12	2,09	76	76				156,64			
		12	12	2,44	14	14				34,16			
		13	12	2,44	14	14				34,16			
Długość ogólna wg średnic							171,08	0,00	0,00	4536,72	0,00	0,00	0,00
Masa jednostkowa [kg/m]							0,222	0,395	0,617	0,888	1,579	2,466	3,854
Masa całkowita wg średnic [kg]							37,98	0,00	0,00	4 028,61	0,00	0,00	0,00
Masa całkowita wg rodzaju stali [kg]							38			4 067	0	0	0
Masa całkowita stali [kg]										4 067			

## SZCZEGÓŁY ZBROJENIA ŚCIAN



- A. UWAGI OGÓLNE:
- A.1. OBOWIĄZUJĄ UWAGI ZAWARTE W OPISIE TECHNICZNYM.
- A.2. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH.
- A.3. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INSTALACYJNYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- A.4. NA NINIEJSZYM RYSUNKU NANIESIÓNO JEDYNE ISTOTNE OTWORY I PRZEBIEGIA. WSZYSTKIE OTWORY SPRAWDZIĆ I LOKALIZOWAĆ WEDŁUG RYSUNKÓW INSTALACYJNYCH I PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
- A.5. W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK WĄTPLIWOŚCI DOTYCZĄCYCH NINIEJSZEGO RYSUNKU KONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- A.6. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

## BETON KONSTRUKCYJNY

FUNDAMENTY	C25/30 (B30) W8 z dodatkami PENETRON B10
PODBETON	B10
BELKI, SŁUPY, WIENCE, SCHODY, ŚCIANY	C25/30 (B30)
<b>STAŁ ZBROJENIOWA</b>	
GŁÓWNE	A-IIIIN (RB-500W)
STRZEMIONA	A-0 (St0S) / A-IIIIN
<b>OTULINA</b>	
FUNDAMENTY	50 mm
BELKI, SŁUPY, WIENCE, SCHODY, ŚCIANY	30 mm

"PRO-J-BUD"			
PROJEKTOWANIE - BUDOWNICTWO			
UL. ORZEŚKOWEJ 10/12, 31-065 KRAKÓW			
email: jarowas@pro-j-bud.pl			
INWESTOR:			
Gmina Miejska Kraków - Miejski Ośrodek Kultury im. K. I. Gałczyńskiego			
UL. Beskidzka 30, 30-619 Kraków			
NAZWA INWESTYCJI:			
Budowa budynku z klatką schodową z windy, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania poddasza budynku na potrzeby sali wystawieniowej i pracowni plastycznych w budynku MDK w Krakowie ul. Na Wrotaach 37, działka nr 688. Budowlana, przebudowa wewnętrznych instalacji wody, kanalizacji, co, instalacji elektrycznych i słaboprądowych, wentylacji, Budowa klimatyzacji, kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem na deszczówkę.			
PROJEKTANT:	IMIE I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Janowicz	1492, 13493	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Magdalena Olsz	MAP0403090405	
NAZWA RYSUNKU:		NR RYS.:	
Zbrojenie słupów Sz. 1.1-3.1.		K-8	
Zbrojenie ścian Śc. 0.1-3.1, Śc. 0.2, Śc. 0.3			
PRACUJĄCY:	RYSO:	SKALA:	REWIZJA:
konstruktor	ET	1:20	