

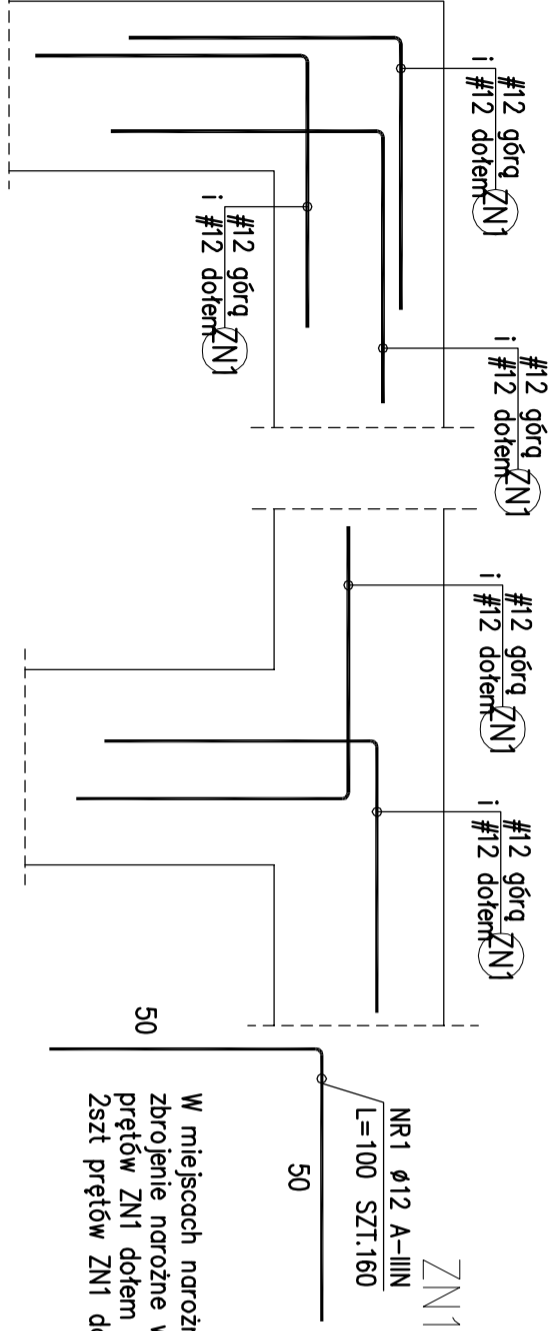
ZBROJENIE DO UWZGLĘDNIENIA W PROJEKCIE
WARSZTATOWYM DOSTAWCY STROPU FILIGRAN

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					Ø12	A-IIIIN
W1	1	Ø12 A-IIIIN	4400	4	176	
W1	2	Ø6 A-IIIIN	86	160	137.6	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					160	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888	
MASA [kg]					142.08	
MASA OGÓŁEM [kg]					142.08	
WYKONAĆ: x 1					142.08	


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					Ø6	Ø12
W1	1	Ø12 A-IIIIN	4400	4		176
W1	2	Ø6 A-IIIIN	86	160	137.6	
W1A	1	Ø12 A-IIIIN	2080	4		83.2
W1A	2	Ø6 A-IIIIN	86	76	65.36	
W1B	1	Ø12 A-IIIIN	4680	4		187.2
W1B	1	Ø12 A-IIIIN	16115	4		644.6
W2	2	Ø6 A-IIIIN	102	590	601.8	
W3	1	Ø12 A-IIIIN	7700	4		308
W3	2	Ø6 A-IIIIN	70	280	196	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					1000.76	1399
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA [kg]					222.17	1242.31
MASA OGÓŁEM [kg]					1464.48	1464.48
WYKONAĆ: x 1						1464.48
Zestawienie zawiera 10% nadddtku na zakłady, nadddtki policzono dla prętów o długościach handlowych 12m.						

Sposób dozbrajania narożników wieńcy



BETON:
C16/20(B20)
PODBETON:
C8/C10(B10)
OTULINA 5cm
KLASA EKSPOZYCJI
XC1

nazwa i adres budowy		 <div>KLJ Architekci Łukasz Janiak</div>
Budynek mieszkalny wielorodzinny wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną ul. Gdyńska 84, działka ewid. nr 11/2, obręb Czerwonak		
tytuł rys.	Wienice stropowe	
data	skala	stadium
X 2017	1:25	PW
projektowa ³	mgr inż. Przemysław Drzewiecki nr upr. WKP/0259/POOK/2011	
sprawdzi ³	mgr inż. Paulina Drzewiecka nr upr. WKP/0247/POOK/2012	
opracowa ³	mgr inż. Marcin Silbernagel	nr rys.
		K14