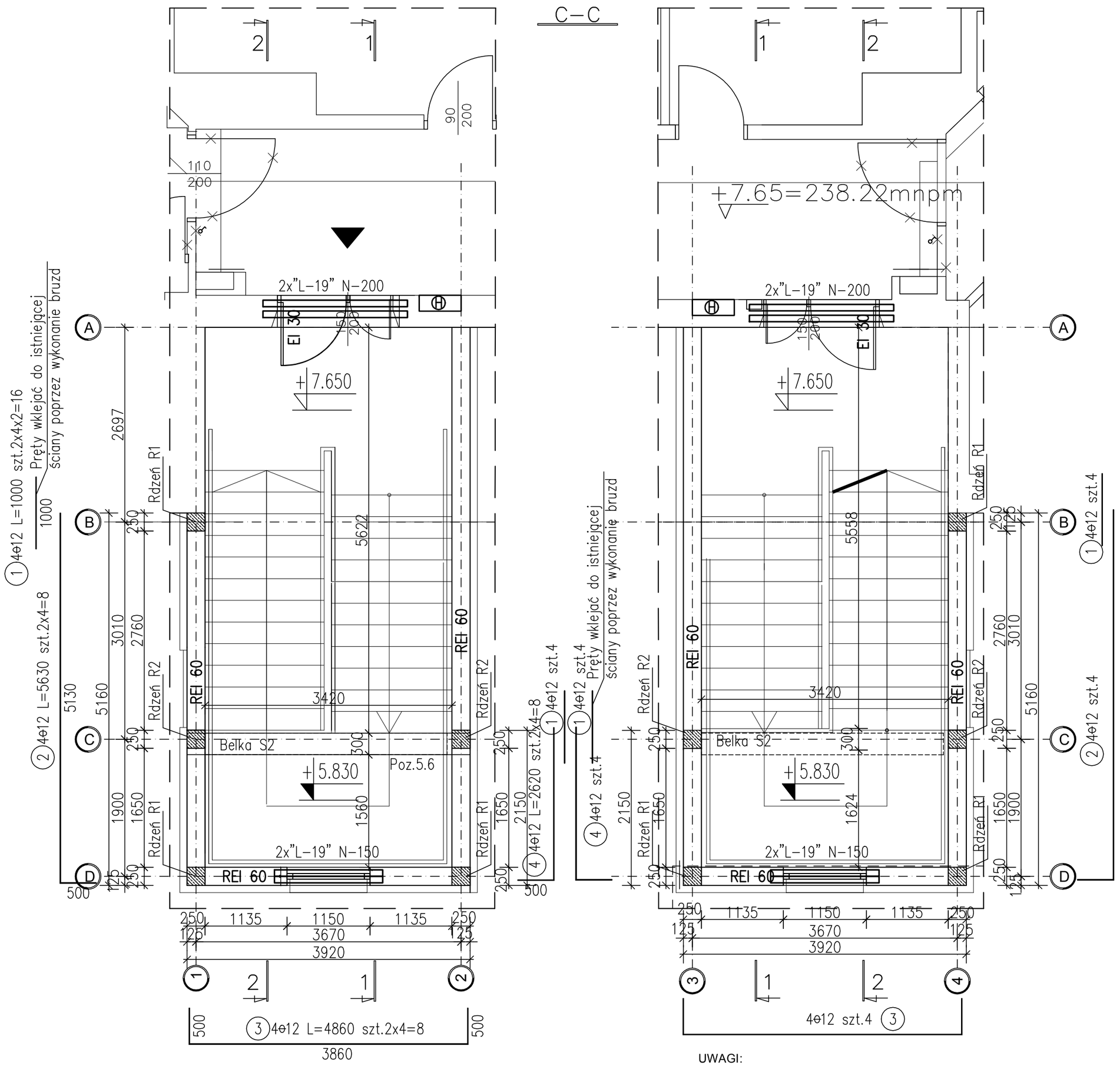
SCHEMAT II PIĘTRA– ZBROJENIE WIEŃCA

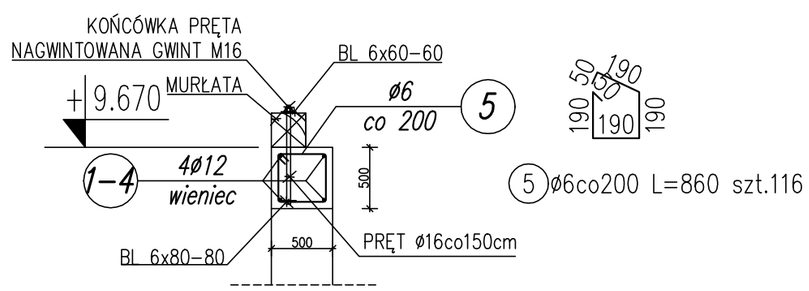
skala 1:50

C–C



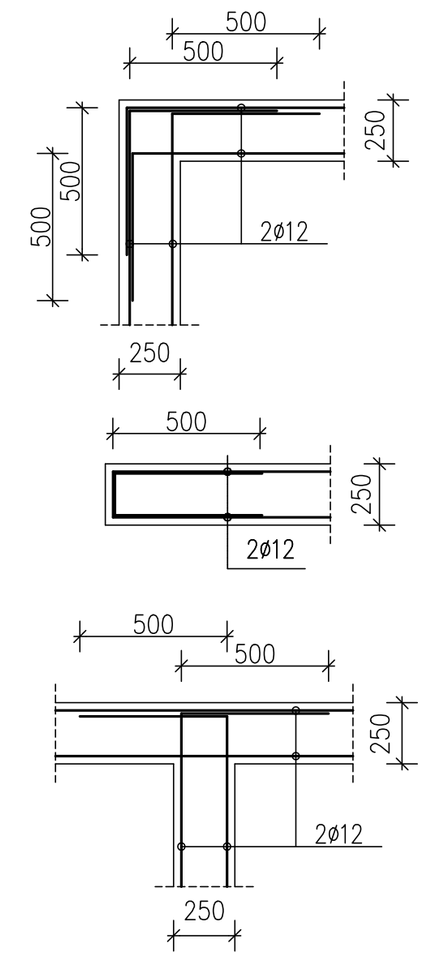
skala 1:25

Szczegół zbrojenia wieńca



SZCZEGÓŁY KOTWIENIA ZBROJENIA W NAROŻACH

Skala 1:25



Poz.	Ilość elem.	Wyszczególnienie	Długość elem.	Ciężar jedn.	Ciężar elem.	Ciężar razem	Materiał
	szt.	(przedmiot)	mm	kg / m	kg	kg	
		Kotew płytkowa					
1	1	pręt ϕ 16	400	1,58	0,6	0,6	St3S
2	1	bl. 6x60	60	2,83	0,2	0,2	St3S
3	1	bl. 6x80	80	3,77	0,3	0,3	St3S
		suma				1,1	
		dodatek 2% na spoiny				0,0	
	2	nakrętka M 12-6-B Fe/Zn5		15,00	0,02	0,03	
	2	podkładka okrągła do=13 Fe/Zn		6,37	0,01	0,01	
		razem				1,17	
		WYKONAĆ SZTUK	**18**			**21,02**	**kg**

Poz.	Rodzaj nadproża	ilość
1	L-19 N-200	4
2	L-19 N-150	4

Nr pręta	Średnica	Długość wkładek	Liczba ogólna	Długość ogólna B500SP ø12	Długość ogólna St3SX ø6
	mm	m	sztuk	m	
1	12	1.00	16	16.0	
2	12	5.63	8	45.0	
3	12	4.86	8	38.9	
4	12	2.62	8	21.0	
5	6	0.86	116		99.8
Długość ogólna wg średnic		m		120.9	99.8
Masa 1m prętów		kg		0.888	0.222
Masa prętów wg średnic		kg		107.3	22.1
Masa wg rodz. stali		kg		107.3	22.1
Masa całkowita		kg		129	

Beton **B25** (C20/25)
Stal St3SX-b
RB500

UWAGI:
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym, projektami branżowymi oraz rysunkami konstrukcyjnymi elementów powiązanych z przedstawionymi elementami.
2. Przed wykonaniem elementów wymiary sprawdzić na budowie
3. Otwory wg części architektonicznej.
4. Dokładny poziom posadowienia ław fund. dopasować na budowie podczas przeprowadzonych odkrywek istniejacych ław fund.
5. Poziomy podano w metrach.
6. Wymiary podano w milimetrach.
7. Wymiary prętów podano w osiach.
8. Strzemiona zwymiarowano po obrysie wewnętrznym.
9. Minimalny zakład prętów zbrojenia 50Ř, gdzie Ř -średnica pręta.
10. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji i opisem technicznym, oraz projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
11. Dopuszczalny procent prętów łączonych na zakład w jednym przekroju nie może być większy niż 50%

Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim – ustawa z dn. 4 lutego 1994r. (Dziennik Ustaw nr 24 z dn. 23.02.1994r.). Zwielokrotnienie egzemplarzy, odsprzedaż lub inne wprowadzenie do projektu budowlanego lub wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione.

"STUDIO QUATTRO" arch. Hanna Kramarczyk-Leśniak
pracownia: 40-540 Katowice, ul. Szpaków 51
tel./fax (32) 257 06 65; e-mail quattro_1@studioquattro.eu

NR PROJEKTU	012/2015
PROJEKT	Dostosowanie budynku nr 1 Krakowskiego Centrum Rehabilitacji do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego i warunków ewakuacji zgodnie z wymogami Państwowej Straży Pożarnej, poprzez wykonanie dwóch niezależnych zewnętrznych klatek schodowych. Lokalizacja: ul. Modrzewiowa 22, 30 - 224 Kraków
FAZA	PW
BRANŻA	KONSTR.
NAZWA RYS.	SCHEMAT II PIĘTRA - ZBROJENIE WIEŃCA
SKALA	1:50
AUTOR / OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Kozielski upr.nr 325/01 K-ce
DATA	07. 2015
OPRACOWAŁ	mgr inż. Łukasz Toman
NR RYS.	K.4_01/Z
SPRAWDZIŁ	inż. Piotr Motyka upr.nr SLK/0988/PWOK/05