

WYKAZ STALI					A-III					
					ZŁOCZOSĆ DOŁUGA					
NR	fi	ZŁOCZOSĆ	ŁŁOCZ	m	fi 6	fi 8	fi 10	fi 16	fi 20	
					m					
1	16	5.91	4					26.54		
2	16	5.98	4					21.40		
3	16	10.96	4					42.80		
4	16	5.91	4					27.64		
5	16	3.00	5					21.40		
6	16	10.90	4					40.00		
7	16	7.41	4					29.64		
8	8	1.72	205			354.32				
9	16	11.62	8					92.96		
10	16	5.40	5					4.80		
11	8	1.52	76			115.52				
12	16	10.90	5					52.00		
13	16	3.00	84					262.64		
14	8	1.32	306			403.60				
15	16	2.91	10					28.10		
długość całkowita					m	0.00	873.76	0.00	656.36	0.00
masa 1 m3					kg	0.202	0.396	0.888	1.08	2.47
masa całkowita					kg	0.00	348.16	0.00	1037.04	0.00
średnia					kg			1585.18		

BETON C25/30 (B30)
STAL A IIIIN

Pracownia Projektowa
dr inż. Józef Strzelecki
Nowa Wieś k/Włocławka ul. Diamantowa 8
tel./fax (054) 255-43-82 jstrzelecki@pro.onet.pl

OBIEKT: BUDOWA POWIATOWEGO CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO NA BAZIE ORGANIZACYJNEJ ZS w CHODCZU wraz z INFRASTRUKTURĄ 87-800 LUBIENIEC, gm CHODECZ dz nr 223/2, 220, 225

INWESTOR: POWIAT WŁOCŁAWSKI
ul. CYGANKA 28, 87-800 WŁOCŁAWEK

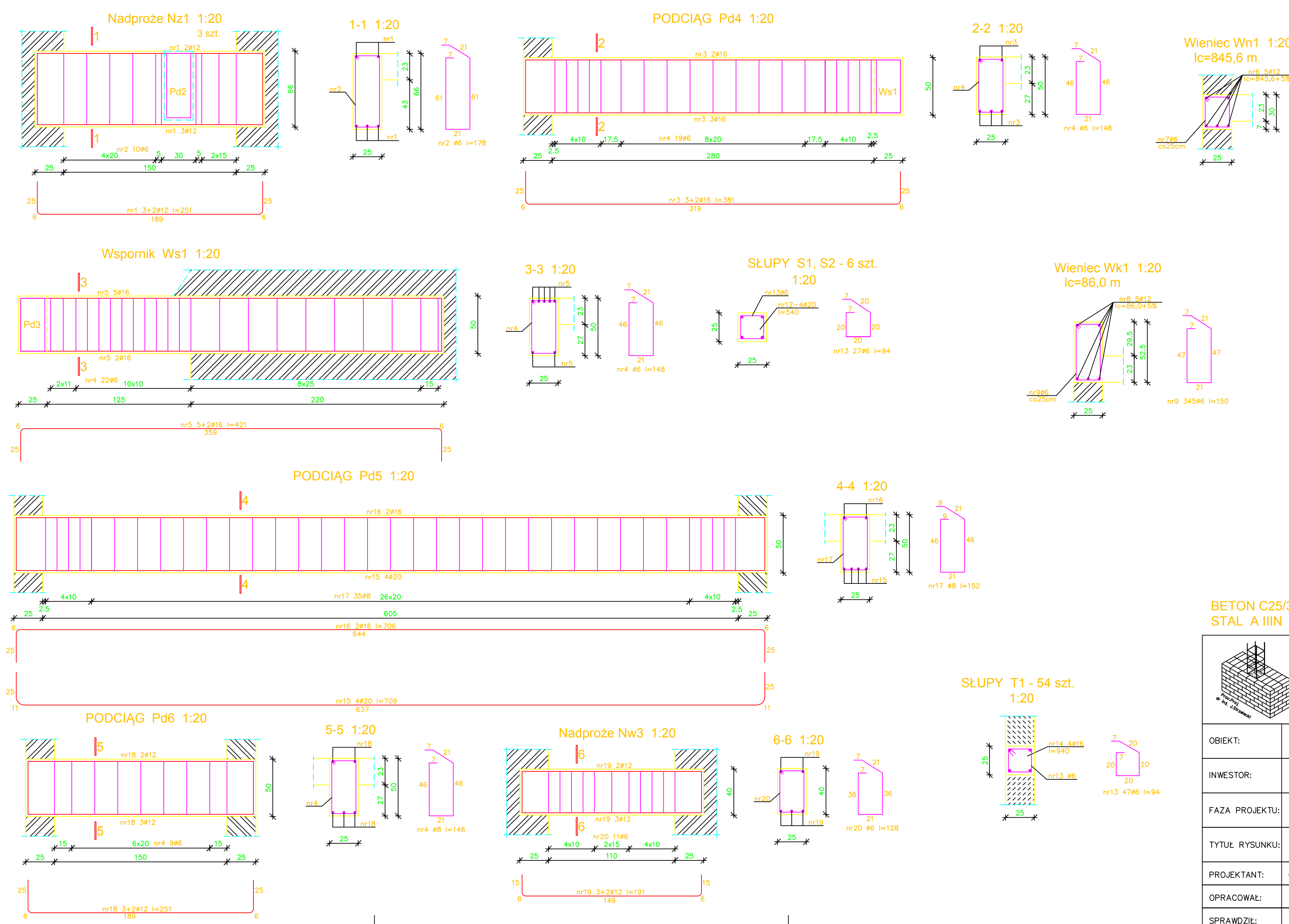
FAZA PROJEKTU: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: KONSTRUKCJA

TYTUŁ RYSUNKU: ELEMENTY MONOLITYCZNE CZ. 1

PROJEKTANT: dr inż. Józef Strzelecki upr. 5/9/79 Wk SKALA: 1:20

OPRACOWAŁ: inż. Konrad Strzelecki DATA: 09.04.2018

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Michał Brochocki upr. 265/70 NR RYS.: K-09



		WYKAZ STALI		A - III			
NR	P	ZŁOCZOSĆ	ŁŁOCZ	ZŁOCZOSĆ DOŁUGA			
				fi 6	fi 8	fi 10	fi 12
1	16	5.91	4				
2	16	5.98	4			26.54	
3	16	10.96	4				12.09
4	16	5.91	4				
5	16	4.21	1				26.47
6	16	10.90	5				44.90
7	16	7.41	4			305.04	
8	8	1.72	205				451.50
9	16	11.62	5			157.50	
10	16	5.40	5				616.54
11	8	1.52	76				
12	16	10.90	5				
13	16	3.00	84				159.80
14	8	1.32	306			208.00	
15	16	2.91	10				20.94
16	16	11.62	5				21.39
17	16	5.40	5				
18	16	7.41	4				14.12
19	12	2.11	5			12.09	
20	12	1.91	5			5.95	
21	8	1.38	11		14.09		
długość całkowita				m	7757.16	512.20	2003.04
masa 1 m3				kg	0.202	0.396	0.888
masa całkowita				kg	1577.76	419.84	1767.60
średnia				kg		1585.18	

BETON C25/30 (B30)
STAL A IIIIN

Pracownia Projektowa
dr inż. Józef Strzelecki
Nowa Wieś k/Włocławka ul. Diamantowa 8
tel./fax (054) 255-43-82 jstrzelecki@pro.onet.pl

OBIEKT: BUDOWA POWIATOWEGO CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO NA BAZIE ORGANIZACYJNEJ ZS w CHODCZU wraz z INFRASTRUKTURĄ 87-800 LUBIENIEC, gm CHODECZ dz nr 223/2, 220, 225

INWESTOR: POWIAT WŁOCŁAWSKI
ul. CYGANKA 28, 87-800 WŁOCŁAWEK

FAZA PROJEKTU: PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: KONSTRUKCJA

TYTUŁ RYSUNKU: ELEMENTY MONOLITYCZNE CZ. 2

PROJEKTANT: dr inż. Józef Strzelecki upr. 5/9/79 Wk SKALA: 1:20

OPRACOWAŁ: inż. Konrad Strzelecki DATA: 09.04.2018

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Michał Brochocki upr. 265/70 NR RYS.: K-10