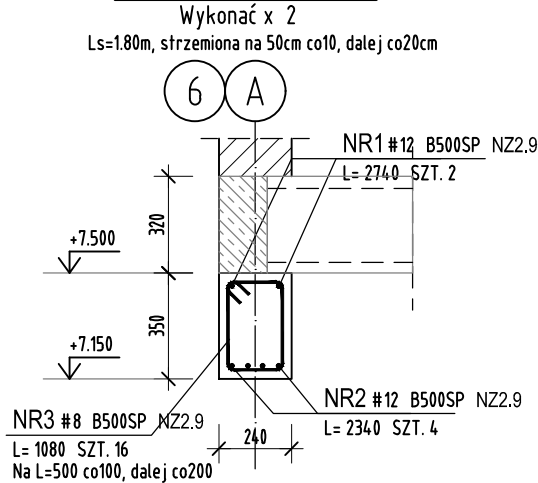
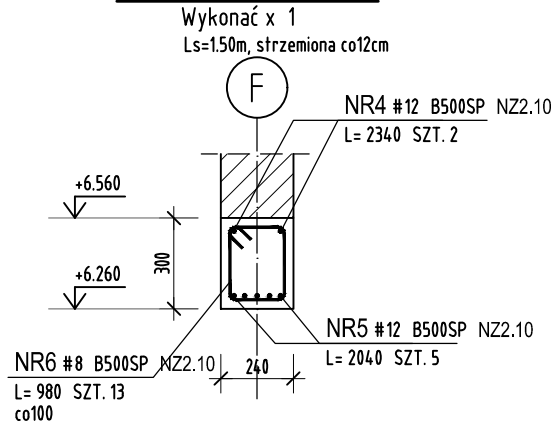


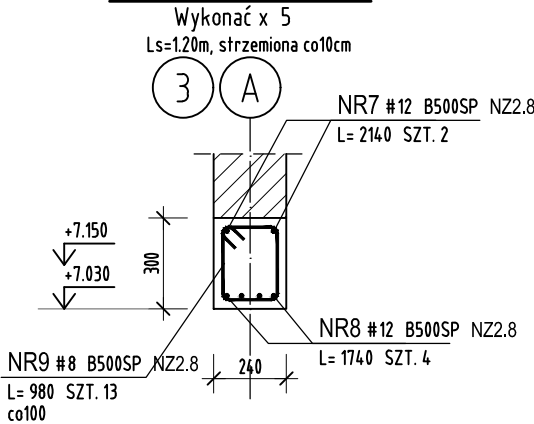
Poz. NZ2.9



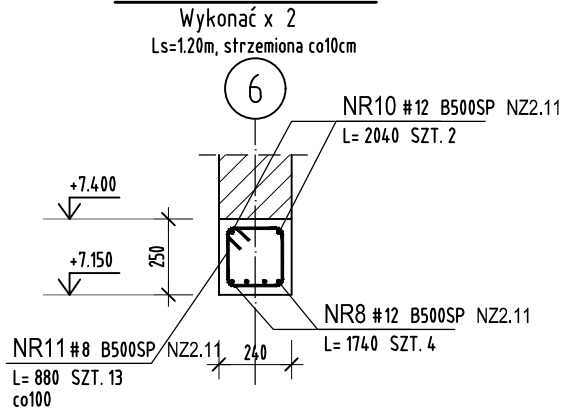
Poz. NZ2.10



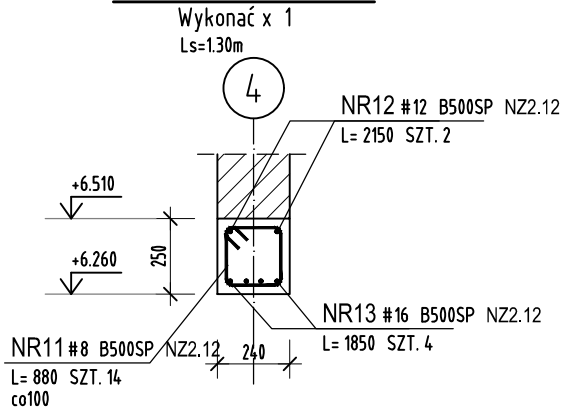
Poz. NZ2.8



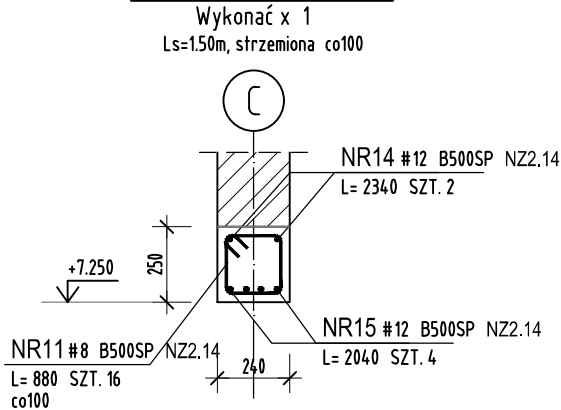
Poz. NZ2.11





















Poz. NZ2.12



Poz. NZ2.14



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRĘTA	Ø PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	KSZTAŁT PRĘTA [cm]	LICZBA SZTUK		DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
					W 1 POZ.	RAZEM	B500SP		
							Ø8	Ø12	Ø16
Poz. NZ2.10 – wykonać x 1									
4	Ø12	B500SP	234		2	2		4.68	
5	Ø12	B500SP	204		5	5		10.2	
6	Ø8	B500SP	98		13	13	12.74		
Poz. NZ2.11 – wykonać x 2									
8	Ø12	B500SP	174		4	8		13.92	
10	Ø12	B500SP	204		2	4		8.16	
11	Ø8	B500SP	88		13	26	22.88		
Poz. NZ2.12 – wykonać x 1									
11	Ø8	B500SP	88		14	14	12.32		
12	Ø12	B500SP	215		2	2		4.3	
13	Ø16	B500SP	185		4	4			7.4
Poz. NZ2.14 – wykonać x 1									
11	Ø8	B500SP	88		16	16	14.08		
14	Ø12	B500SP	234		2	2		4.68	
15	Ø12	B500SP	204		4	4		8.16	
Poz. NZ2.8 – wykonać x 5									
7	Ø12	B500SP	214		2	10		21.4	
8	Ø12	B500SP	174		4	20		34.8	
9	Ø8	B500SP	98		13	65	63.7		
Poz. NZ2.9 – wykonać x 2									
1	Ø12	B500SP	274		2	4		10.96	
2	Ø12	B500SP	234		4	8		18.72	
3	Ø8	B500SP	108		16	32	34.56		
ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRĘTÓW WG ŚREDNIC [m]							160.28	139.98	7.4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888	1.578
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]							63.31	124.3	11.68
MASA RAZEM [kg]							199.29		

- BETON C25/30
- STAL B500SP
- OTULINA: 30mm

jednostka projektowa

ARCHI-GRAF
JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY

64-920 PIŁA, UL. KOSSAKA 110

TEL/FAX (067)2137075; 3512757

Inwestor:

POWIATOWE CENTRUM EDUKACJI
ul. Ceglana 2, 64-920 Piła

nazwa zamierzenia budowlanego:

**CENTRUM INNOWACJI TECHNOLOGICZNYCH
W PILE - przebudowa i rozbudowa
Powiatowego Centrum Edukacji w Pile
w celu rozwoju kształcenia zawodowego
w Powiecie Pilskim i regionie**

**II ETAP - ROZBUDOWA
POWIATOWEGO CENTRUM EDUKACJI**

adres zamierzenia budowlanego:

Piła, ul. Ceglana 2, działka nr 1284/1
jednostka ewidencyjna 301901_1
obręb ewidencyjny 0019 Piła

projektant:

mgr inż. Marek Turek
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej
Nr ewidencyjny WKP/0049/PPOK/07

Turek Marek

sprawdzający:

inż. Piotr Krystek
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej
Nr ewidencyjny WKP/0044/POOK/07

Krystek Piotr

opracował:

mgr inż. Mateusz Skarbiński

tytuł rysunku:

NADPROŻA NZ2.8+NZ2.12, NZ2.14

nr rysunku:

PW-K-1018-20-II-39

branża:

konstrukcja

etap projektowania:

projekt wykonawczy

data opracowania:

30.06.2020r.

skala:

1:25

strona:

1