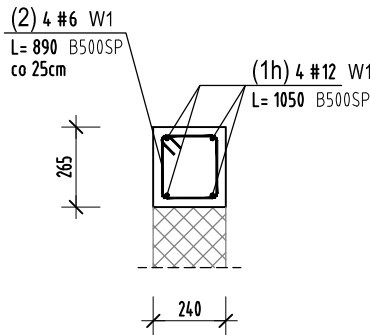


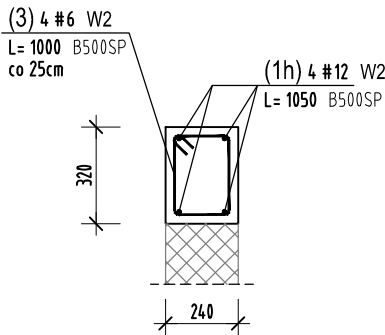
WIEŃCE PO SKOSIE - POZIOMY WG SCHEMATÓW

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

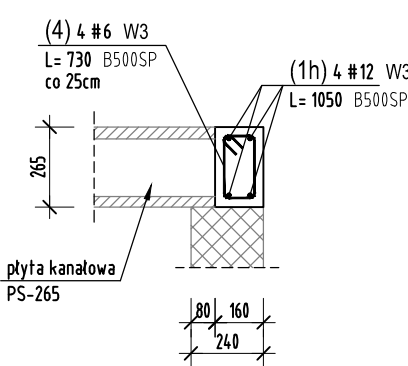
Wieniec W1
Wykonać mb. x 47



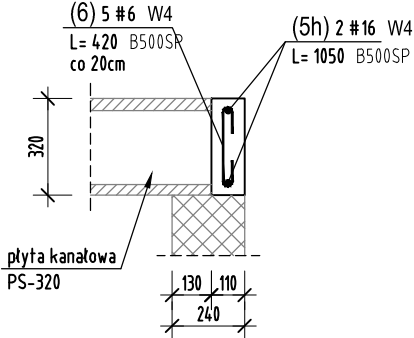
Wieniec W2
Wykonać mb. x 20



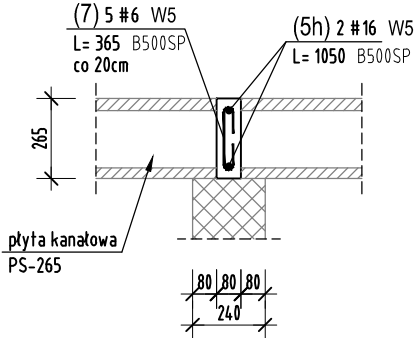
Wieniec W3
Wykonać mb. x 47



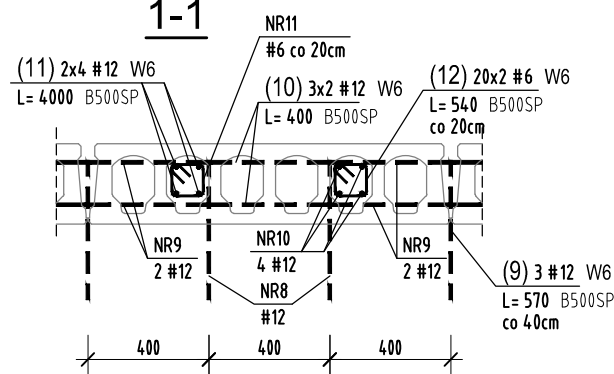
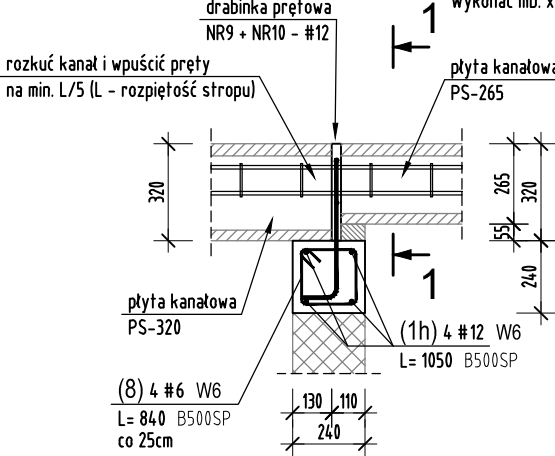
Wieniec W4
Wykonać mb. x 28



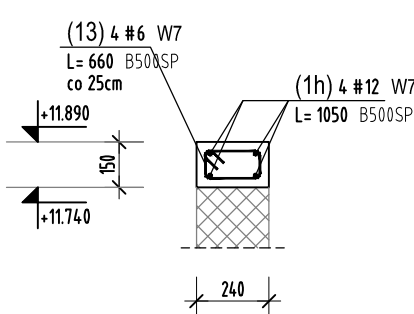
Wieniec W5
Wykonać mb. x 16

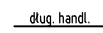

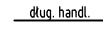

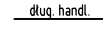

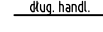
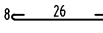
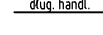
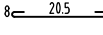
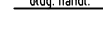
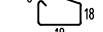
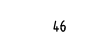
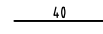
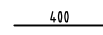

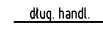



Wieniec W6
Wykonać mb. x 17



Wieniec W7
Wykonać mb. x 109



NUMER PRĘTA	Ø PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	KSZTAŁT PRĘTA [cm]	LICZBA SZTUK		DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]				
					W 1 POZ.	RAZEM	B500SP			B500SP	
							Ø6	Ø12	Ø16	Ø6	Ø12
Wieniec W1 - wykonać x 47											
1h	Ø12	B500SP	105 (h)		4	188					197.4
2	Ø6	B500SP	89		4	188				167.32	
Wieniec W2 - wykonać x 20											
1h	Ø12	B500SP	105 (h)		4	80					84
3	Ø6	B500SP	100		4	80				80	
Wieniec W3 - wykonać x 47											
1h	Ø12	B500SP	105 (h)		4	188					197.4
4	Ø6	B500SP	73		4	188				137.24	
Wieniec W4 - wykonać x 28											
5h	Ø16	B500SP	105 (h)		2	56			58.8		
6	Ø6	B500SP	42		5	140	58.8				
Wieniec W5 - wykonać x 16											
5h	Ø16	B500SP	105 (h)		2	32			33.6		
7	Ø6	B500SP	37		5	80	29.6				
Wieniec W6 - wykonać x 17											
1h	Ø12	B500SP	105 (h)		4	68					71.4
8	Ø6	B500SP	84		4	68				57.12	
9	Ø12	B500SP	57		3	51		29.07			
10	Ø12	B500SP	40		6	102		40.8			
11	Ø12	B500SP	400		8	136					54.4
12	Ø6	B500SP	54		40	680				367.2	
Wieniec W7 - wykonać x 109											
1h	Ø12	B500SP	105 (h)		4	436					457.8
13	Ø6	B500SP	66		4	436				287.76	
ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRĘTÓW WG ŚREDNIC [m]							88.4	69.87	92.4	1096.64	1552
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888	1.578	0.222	0.888
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]							19.62	62.04	145.81	243.45	1378.18
MASA RAZEM [kg]							1849.1				
NADDATEK NA PRĘTY DODATK. I MONTAŻOWE: 2.5 %							46.23				
MASA RAZEM Z NADDATEKAMI							1895.33				

Uwaga. Wymiary prętów giętych podano jako zewnętrzne.
Uwaga. Pręty z indeksem "h" zamawiać w długościach handlowych.
Podane długości z indeksem "h" są długościami tylko do zliczeń. Proszę nie ciąć tych prętów na wymiar !!

- 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/PPOK/07

Krystek Piotr

opracował: mgr inż. Mateusz Skarbiński

tytuł rysunku: **WIEŃCE STROPODACHU**

nr rysunku: **PW-K-1018-20-II-54**

branża: konstrukcja

etap projektowania:
projekt wykonawczy

data opracowania:
30.06.2020r.

skala:
1:25

strona: