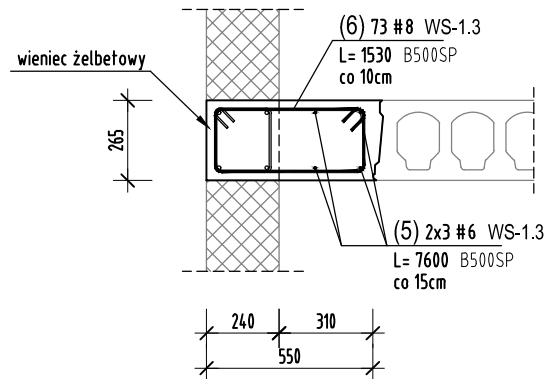
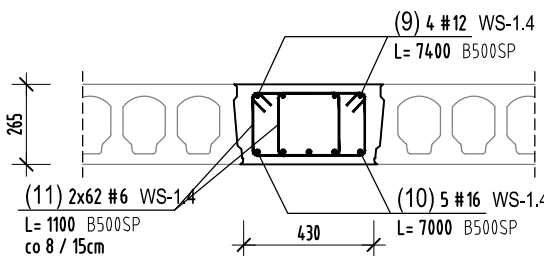


Wylewka WS-1.3
Wykonać x 1



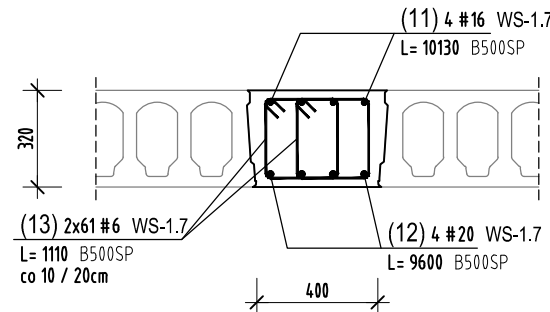
Wylewka WS-1.4
Wykonać x 2

NA ODCINKACH PRZYPODPOROWYCH
DŁUGOŚCI L= 1.40m STRZEMIONA CO 8cm NA POZOSTAŁYM CO 15cm;
WYLEWKĘ WYKONAĆ ZE WSTĘPNĄ STRZAŁKĄ ODWROTNA f= 15mm

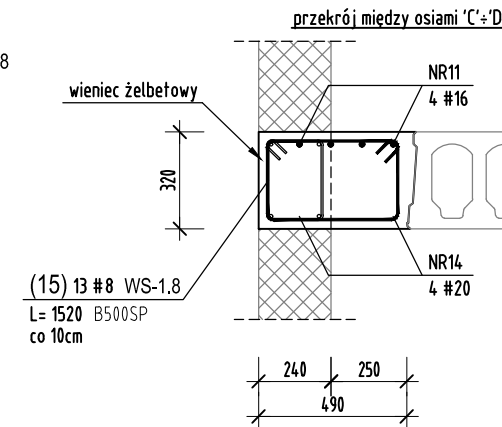
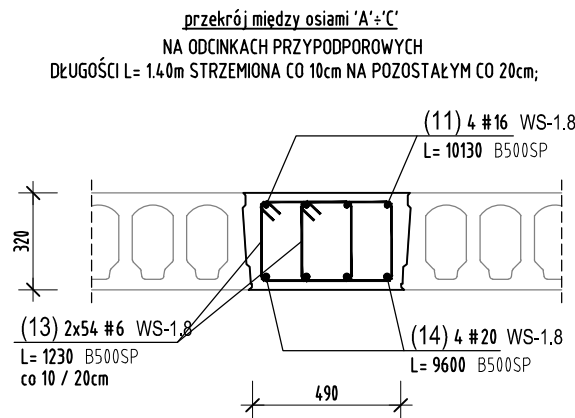


Wylewka WS-1.7
Wykonać x 1

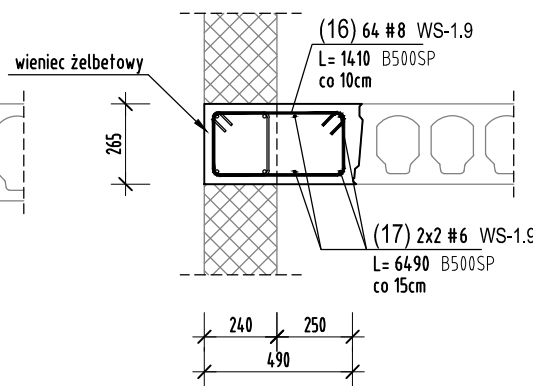
NA ODCINKACH PRZYPODPOROWYCH
DŁUGOŚCI L= 1.40m STRZEMIONA CO 10cm NA POZOSTAŁYM CO 20cm;
WYLEWKĘ WYKONAĆ ZE WSTĘPNĄ STRZAŁKĄ ODWROTNA f= 20mm



Wylewka WS-1.8
Wykonać x 1



Wylewka WS-1.9
Wykonać x 1



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRĘTA	Ø PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	KSZTAŁT PRĘTA [cm]	LICZBA SZTUK		DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]				
					W 1 POZ.	RAZEM	B500SP				
							Ø6	Ø8	Ø12	Ø16	Ø20
Wylewka WS-1.1 – wykonać x 1											
2	Ø8	B500SP	113		136	136		153.68			
3	Ø8	B500SP	116		5	5		5.8			
4	Ø6	B500SP	694		4	4	27.76				
5	Ø6	B500SP	760		6	6	45.6				
Wylewka WS-1.2 – wykonać x 1											
5	Ø6	B500SP	760		6	6	45.6				
6	Ø8	B500SP	153		73	73		111.69			
7	Ø8	B500SP	121		73	73		88.33			
8	Ø12	B500SP	760		4	4		30.4			
Wylewka WS-1.3 – wykonać x 1											
5	Ø6	B500SP	760		6	6	45.6				
6	Ø8	B500SP	153		73	73		111.69			
Wylewka WS-1.4 – wykonać x 2											
9	Ø12	B500SP	740		4	8		59.2			
10	Ø16	B500SP	700		5	10			70		
11	Ø6	B500SP	110		124	248	272.8				
Wylewka WS-1.7 – wykonać x 1											
11	Ø16	B500SP	1013		4	4			40.52		
12	Ø20	B500SP	960		4	4				38.4	
13	Ø6	B500SP	111		122	122	135.42				
Wylewka WS-1.8 – wykonać x 1											
11	Ø16	B500SP	1013		4	4			40.52		
13	Ø6	B500SP	123		108	108	132.84				
14	Ø20	B500SP	960		4	4				38.4	
15	Ø8	B500SP	152		13	13	19.76				
Wylewka WS-1.9 – wykonać x 1											
16	Ø8	B500SP	141		64	64		90.24			
17	Ø6	B500SP	649		4	4	25.96				
ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRĘTÓW WG ŚREDNIC [m]							731.58	581.19	89.6	151.04	76.8
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.395	0.888	1.578	2.466
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]							162.41	229.57	79.56	238.34	189.39
MASA RAZEM [kg]							899.27				

Uwaga. Wymiary prętów giętych podano jako zewnętrzne.

- 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 Piłskim 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: WYLEWKI WS-1.1÷WS-1.4 oraz WS-1.7÷WS-1.9

nr rysunku: PW-K-1018-20-II-32

branża: konstrukcja

etap projektowania:
projekt wykonawczy

data opracowania:
30.06.2020r.

skala:
1:25
strona: