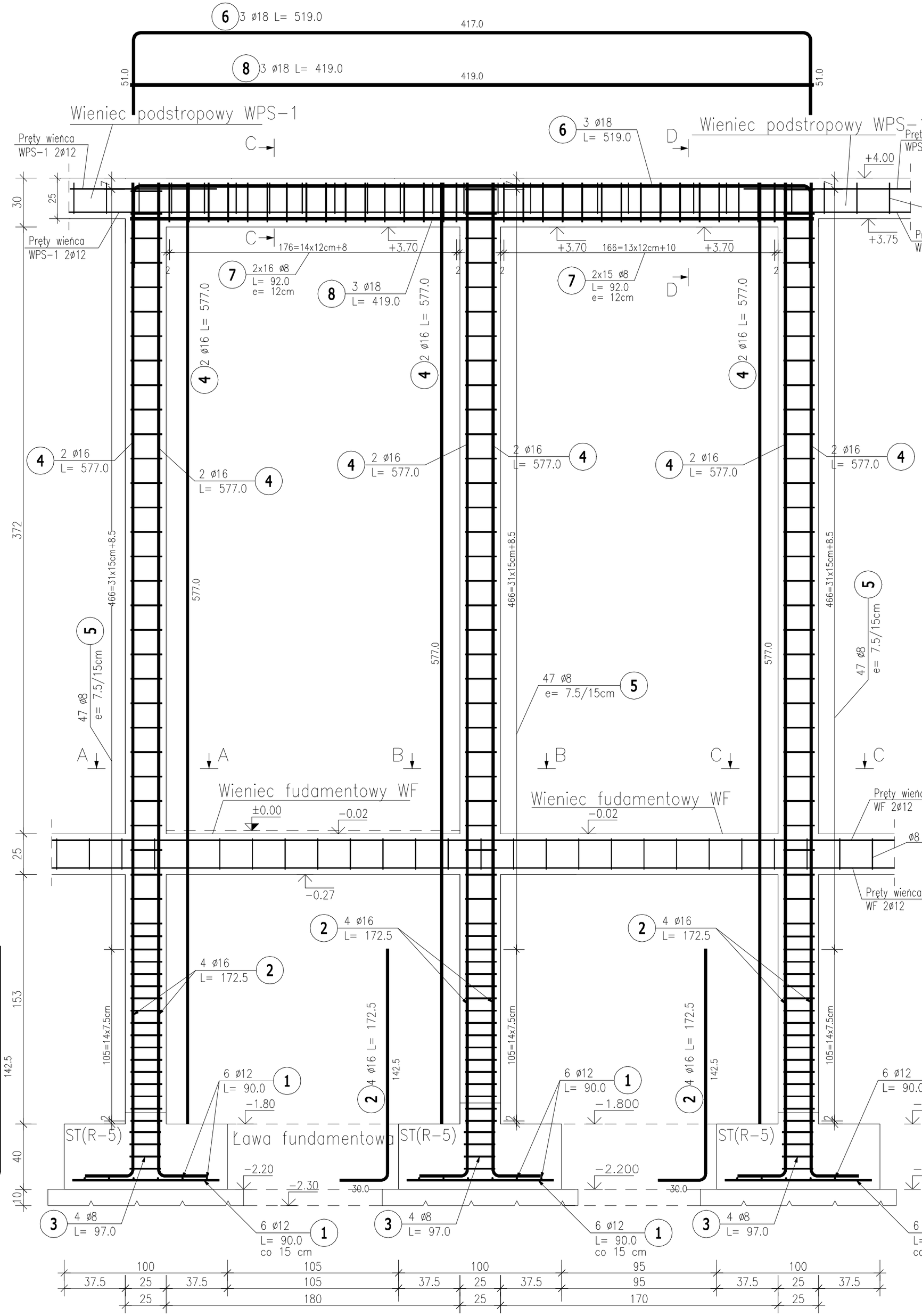
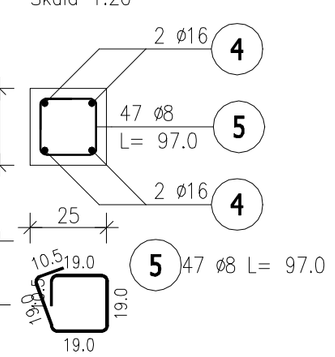
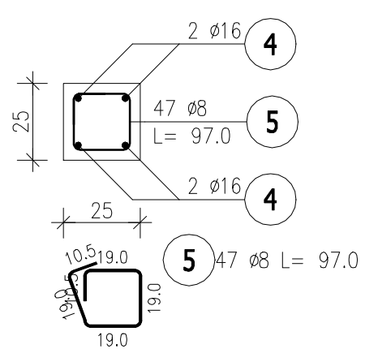
RAMA R-5



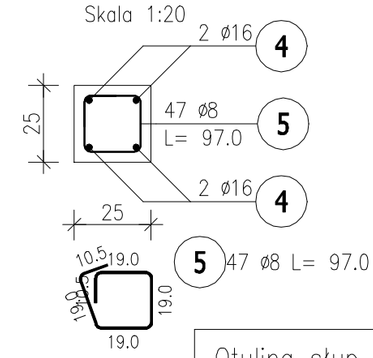
Przekrój A–A
Skala 1:20



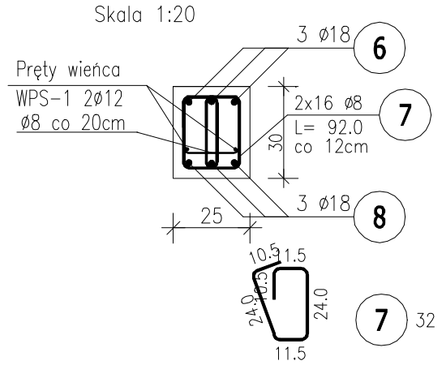
Przekrój B–B
Skala 1:20



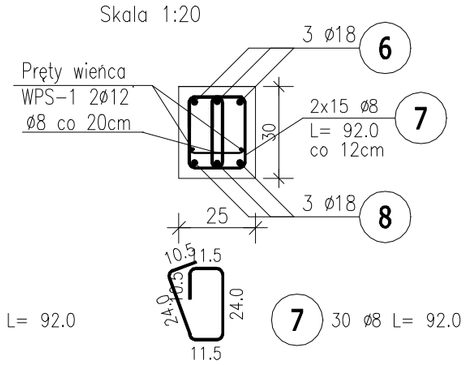
Przekrój C–C
Skala 1:20



Przekrój C–C
Skala 1:20



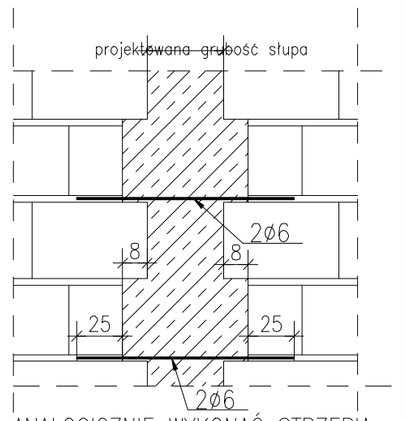
Przekrój D–D
Skala 1:20



Otulina stup Cnom=30mm
Otulina ława/stopa Cnom=50mm
Beton C25/30 Dg<8mm
Podbeton – C12/15 gr. 10cm

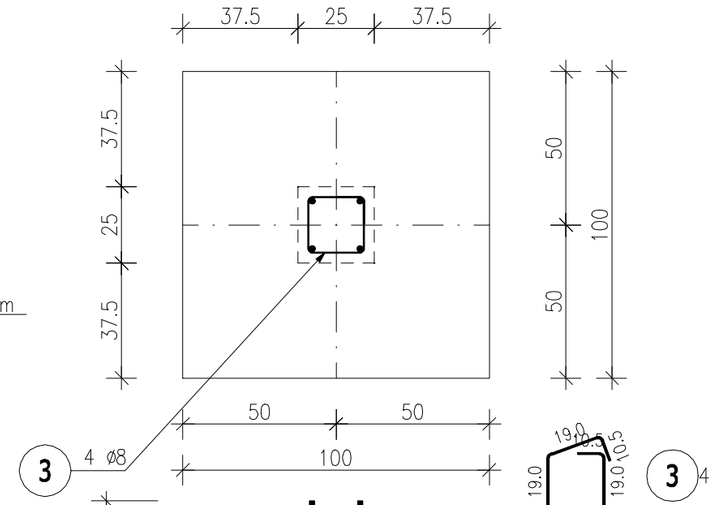
NA POŁĄCZENIU SŁUPA ZE ŚCIANĄ WYKONAĆ STRZĘPIA GR. 8CM.
CO DRUGĄ SPOINĘ WYPUŚCIĆ 2 PRĘTY ø6 ZAKOTWIONE W SŁUP I WYPUSZCZONE NA 25CM. STRZĘPIA NIE MOGĄ ZMNIEJSZAĆ PROJEKTOWANYCH WYMIARÓW SŁUPA.

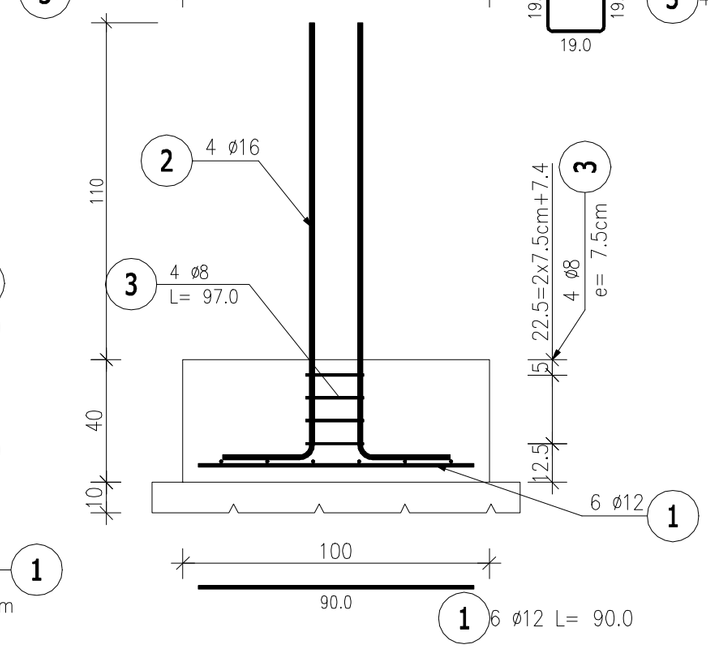
Zakład prętów wieńcowych – 40ø
Zakład górnego pręta wieńcowego z górnym zbrojeniem rygla– 40ø

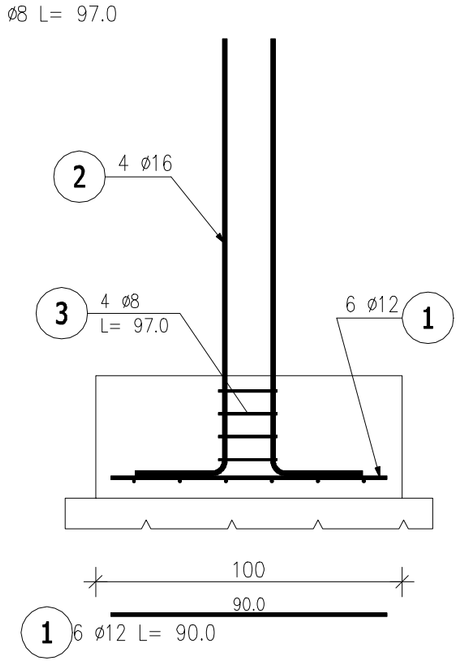


ANALOGICZNIE WYKONAĆ STRZĘPIA W SŁUAPCH NAROŻNYCH

Stopa ST(R-5)
Skala 1 : 20







ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP			
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	ø8	ø12	ø16	ø18
Poz. 5 – Rama R-5 – 1 szt.										
5	1	12	0,900	36	1	36		32,40		
	2	16	1,725	12	1	12			20,70	
	3	8	0,970	12	1	12	11,64			
	4	16	5,770	12	1	12			69,24	
	5	8	0,970	141	1	141	136,77			
	6	18	5,190	3	1	3				15,57
	7	8	0,920	62	1	62	57,04			
	8	18	4,190	3	1	3				12,57
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							205,45	32,40	89,94	28,14
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888	1,578	1,998
MASA [kg]							81,15	28,77	141,93	56,22
MASA CAŁKOWITA [kg]							308,07			

1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

Biuro projektowe Tektones
mgr inż. Magdalena Wojno
ul. Nowa 68 E, 62 - 080 Lusowo

Inwestor:	Gmina Biała Błota, ul. Szubińska 7, 86-005 Biała Błota		
Obiekt:	Gmine Centrum Kultury		
Położenie obiektu:	86-005 Biała Błota; dz. nr 2153, 2147, 2157 obr. Białe Błota		
Zadanie:	Rozbudowa i przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Białych Błotach o część przeznaczoną na potrzeby Gminnego Centrum Kultury wraz z infrastrukturą techniczną		
Stadium:	Projekt wykonawczy - konstrukcja		Data:15.12.2020
Rysunek:	Nr 16 - Rama R-5		Skala: 1:20
Sporządził:	Imie i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Konstrukcja:	mgr inż. Grzegorz Wojno	ZAP/0068/PWBKb/19	
Sprawdz. konstrukcja/ Kier.zespołu:	mgr inż. Magdalena Wojno	ZAP/0069/PWBKb/19	