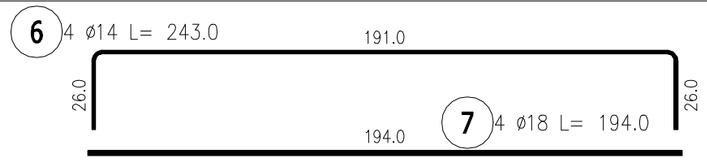
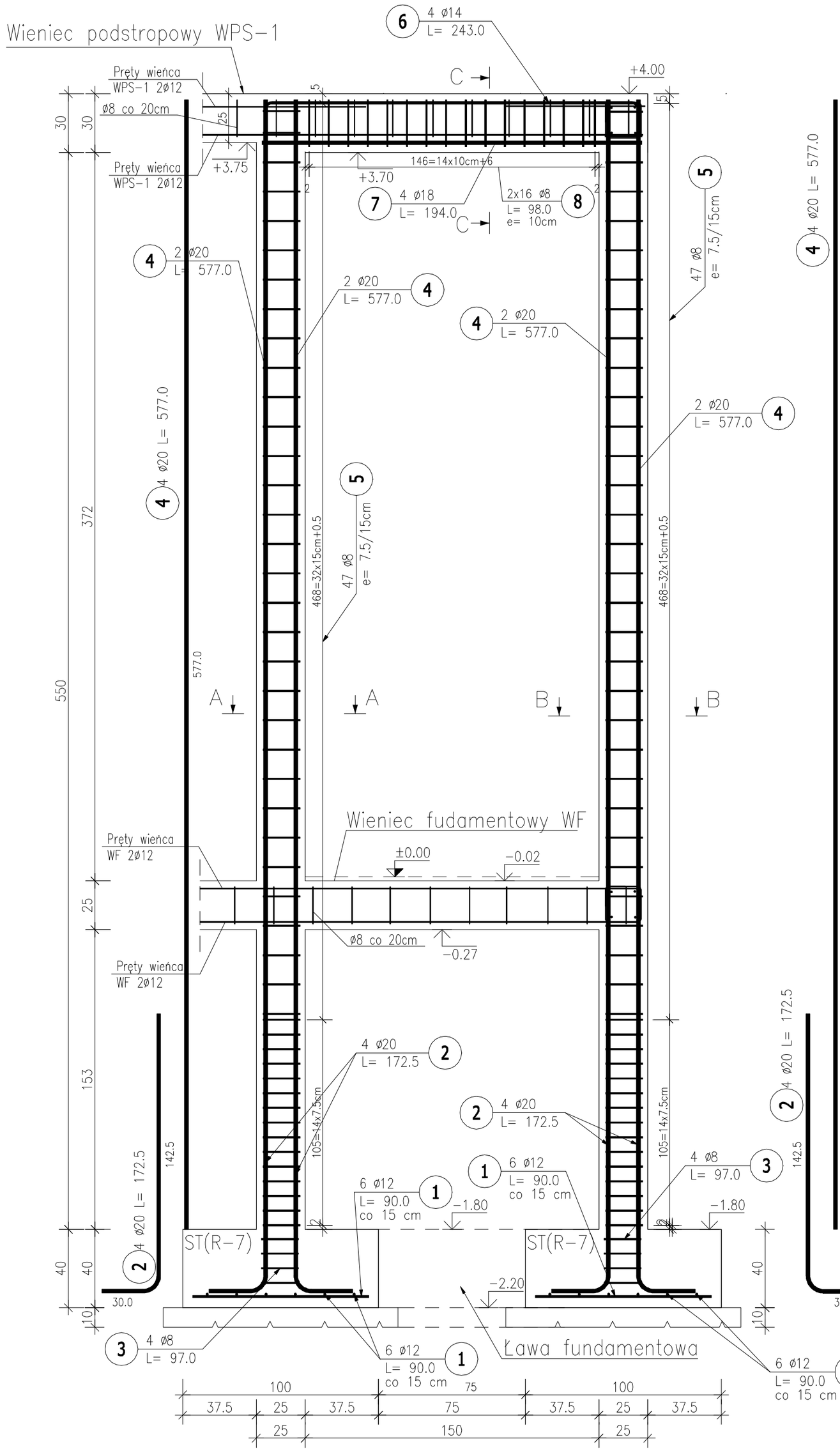
RAMA R–7

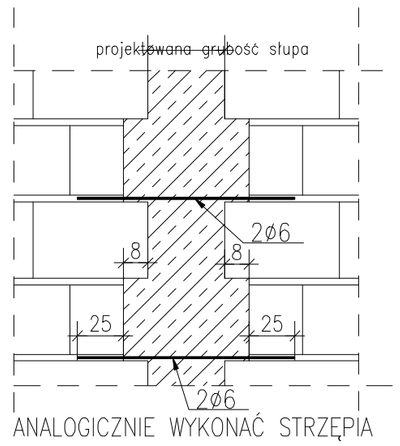




Otulina słup Cnom=30mm
Otulina ława/stopa Cnom=50mm
Beton C25/30 Dg<8mm
Podbeton – C12/15 gr. 10cm

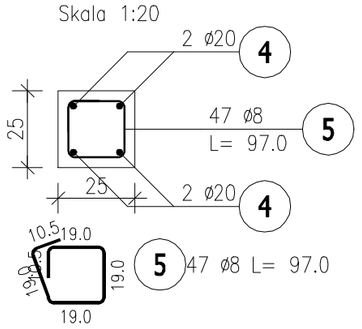
NA POŁĄCZENIU SŁUPA ZE ŚCIANĄ WYKONAĆ STRZĘPIA GR. 8CM. CO DRUGĄ SPOINĘ WYPUŚCIĆ 2 PRĘTY ø6 ZAKOTWIONE W SŁUP I WYPUSZCZONE NA 25CM. STRZĘPIA NIE MOGĄ ZMNIEJSZAĆ PROJEKTOWANYCH WYMIARÓW SŁUPA.

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

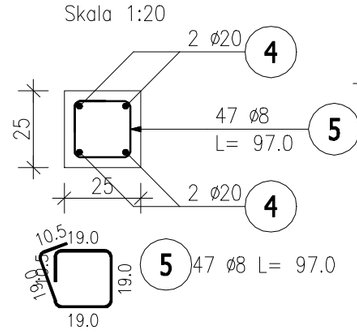


ANALOGICZNIE WYKONAĆ STRZĘPIA W SŁUAPCH NAROŻNYCH

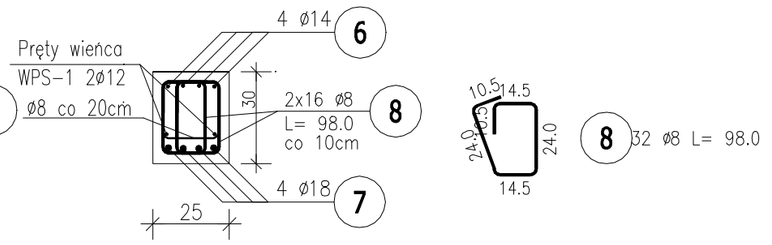
Przekrój A–A
Skala 1:20



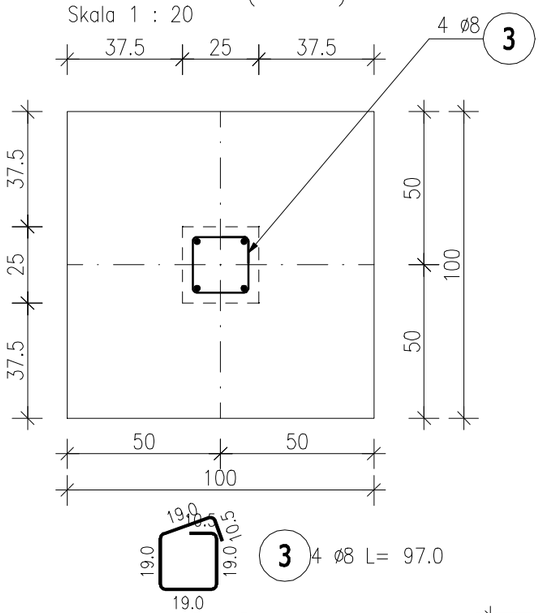
Przekrój B–B
Skala 1:20

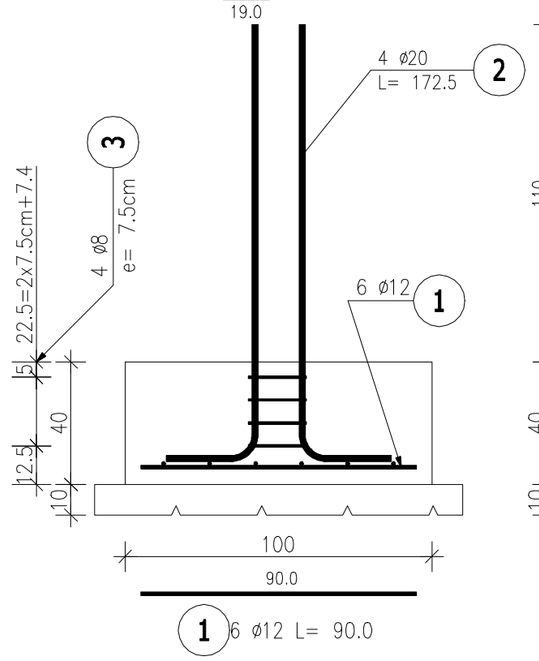


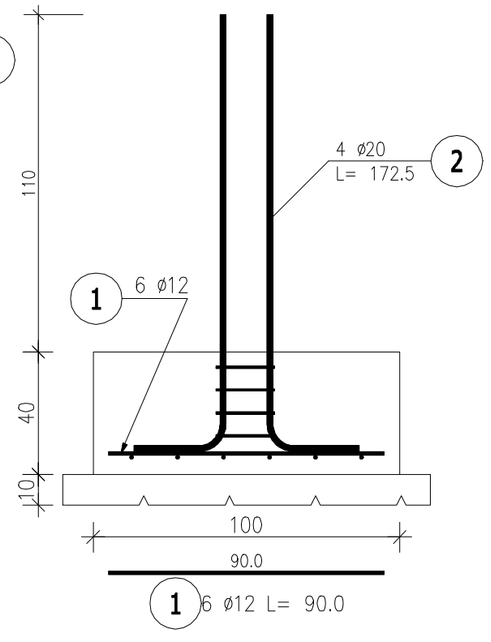
Przekrój C–C
Skala 1:20



STOPA ST(R–7)
Skala 1 : 20







ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ x POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø8	ø12	ø14	ø18	ø20
Poz. 4 – Rama R–4 – 1 szt.											
4	1	12	0,900	12	1	12		10,80			
Poz. 6 – Rama R–6 – 1 szt.											
6	2	20	1,725	4	1	4					6,90
Poz. 7 – Rama R–7 – 1 szt.											
7	1	12	0,900	12	1	12		10,80			
	2	20	1,725	4	1	4					6,90
	3	8	0,970	8	1	8	7,76				
	4	20	5,770	8	1	8					46,16
	5	8	0,970	94	1	94	91,18				
	6	14	2,430	4	1	4			9,72		
	7	18	1,940	4	1	4				7,76	
	8	8	0,980	32	1	32	31,36				
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							130,30	21,60	9,72	7,76	59,96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888	1,208	1,998	2,466
MASA [kg]							51,47	19,18	11,74	15,50	147,86
MASA CAŁKOWITA [kg]							245,76				

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

Zakład prętów wieńcowych – 50ø
Zakład górnego pręta wieńcowego z górnym zbrojeniem rygla– 40ø

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

Inwestor:	Gmina Białe Błota, ul. Szubińska 7, 86-005 Białe Błota		
Obiekt:	Gmine Centrum Kultury		
Położenie obiektu:	86-005 Białe 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 18 - Rama R-7		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	