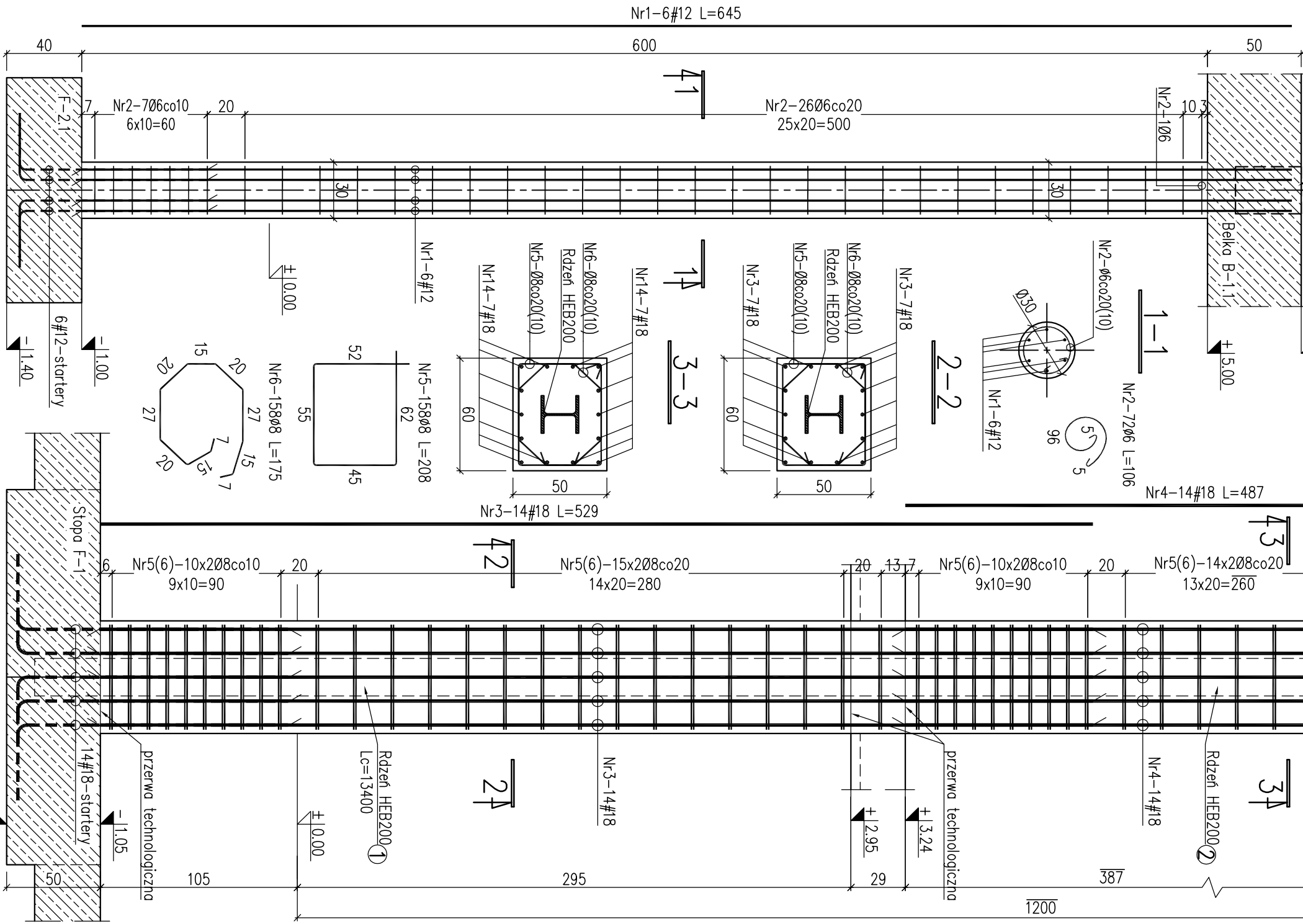
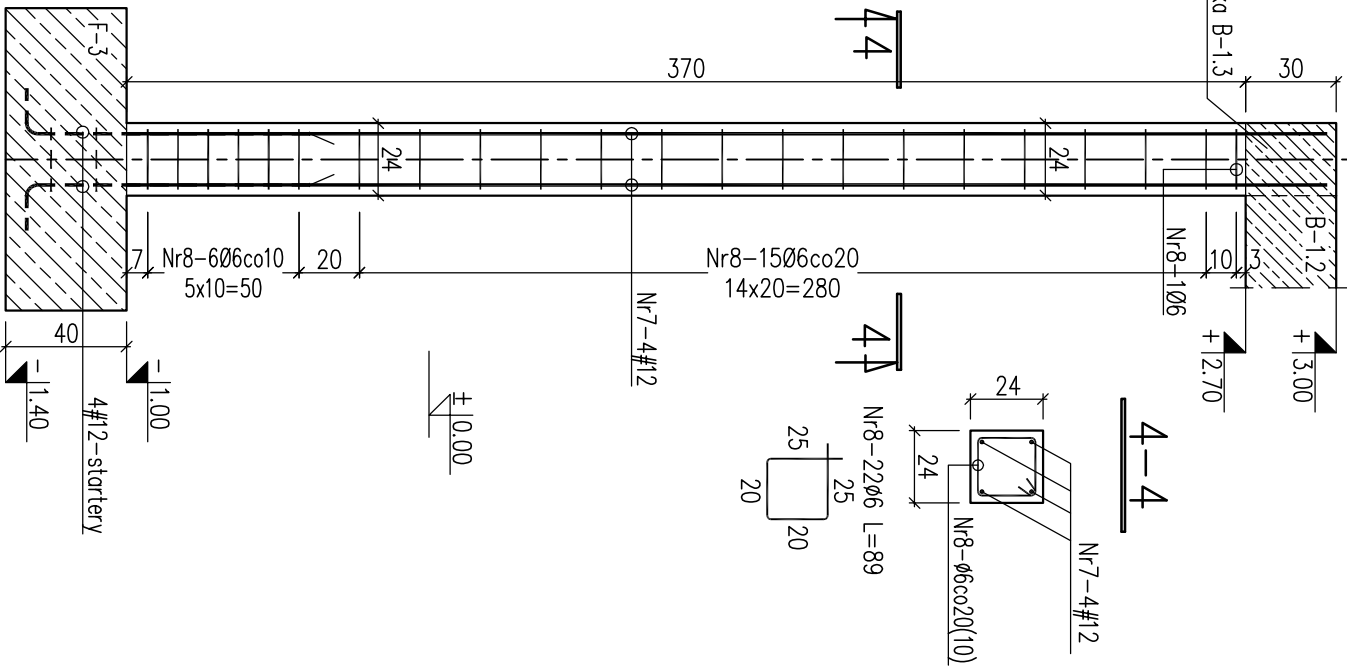


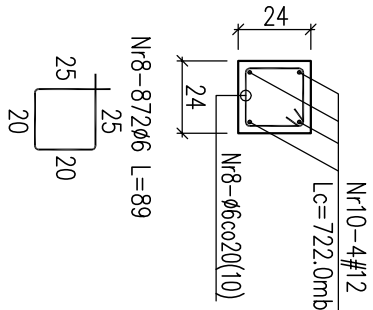
Stup S-1.1, szt.4  
Skala 1:25



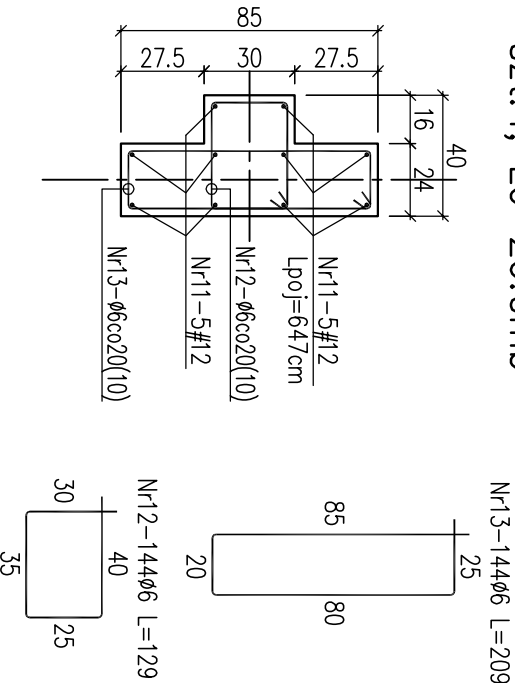
Stup S-1.3, szt.1



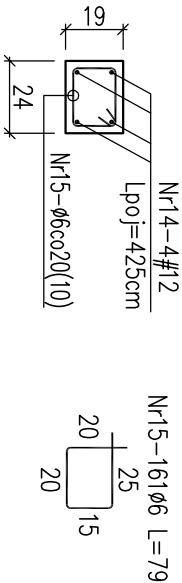
Rdzeń R-1.1 (przekrój)  
szt.29, Lc=157.0mb



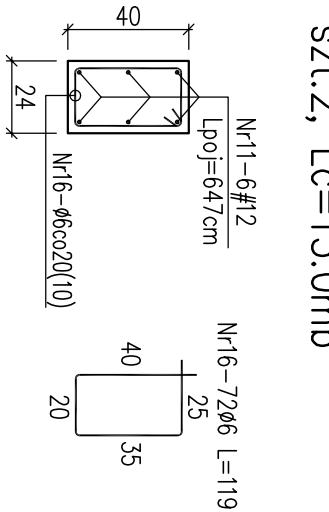
Rdzeń R-1.2 (przekrój)  
szt.4, Lc=26.0mb



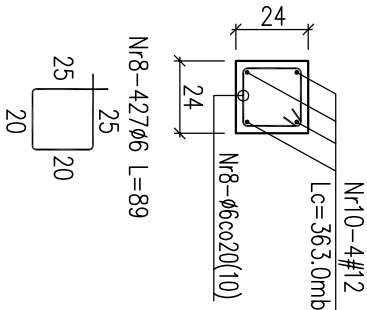
Rdzeń R-1.3 (przekrój)  
szt.7, Lc=29.8mb



Rdzeń R-1.4 (przekrój)  
szt.2, Lc=13.0mb



Rdzeń R-2.1 (przekrój)  
szt.22, Lc=78.8mb



Wykaz stali zbrojeniowej dla słupów i rdzeni żelbetonowych monolitycznych

Nr	Średnica Ø	# szt.	Długość poj. [cm]	Długość całkowita [m]					
				S10S	B500SP				
1	12	645	24	~	~	154.80	~	~	~
2	6	106	288	305.28	~	~	~	~	74.06
3	18	529	14	~	~	~	~	~	136.36
4	18	487	28	~	~	~	~	~	~
5	8	208	155	~	322.40	~	~	~	~
6	8	175	158	~	276.50	~	~	~	~
7	12	397	4	~	~	15.88	~	~	~
8	6	89	1344	1196.16	~	~	~	~	~
9	12	421	4	~	~	16.84	~	~	~
10	12	12	108500	1	~	1085.00	~	~	~
11	12	647	52	~	~	336.44	~	~	~
12	6	129	144	185.76	~	~	~	~	~
13	6	209	144	300.96	~	~	~	~	~
14	12	425	28	~	~	119.00	~	~	~
15	6	79	161	127.19	~	~	~	~	~
16	6	119	72	85.68	~	~	~	~	~

Długość całkowita [m]		2201.03	598.90	1727.96	#####	210.42
Masa jednostkowa [kg/m]		0.22	0.40	0.89	1.58	2.00
Masa [kg]		489.13	236.61	1536.02	####	420.85
Masa razem [kg]		2682.62				

WYKAZ STALI PROFILOWEJ DLA GRUPY S-1.2						
Nr	Rodzaj profilu	Długość elementu [mm]	Ilość szt.	Masa jedn. [kg/m]	Masa elementu [kg]	Masa całkowita [kg]
1	HE200B	6000	1	61.30	367.80	367.80
2	HE200B	3000	1	61.30	183.90	183.90
3	HE200B	4050	1	61.30	248.27	248.27
4	10.0x550	550	1	43.18	23.75	23.75
5	Śruba M12 kl.4.8	800	8	0.89	0.71	5.68
Nakrętka M12			16			
Podkładka M12			8			

Masa razem	[kg]	829.39
Dodatek na spoiny	[%]	1.5
MASA CAŁKOWITA	[kg]	841.83

Beton C20/25  
ØStal A-0 (StoS)  
#Stal A-IIIIn (B500SP)  
Stal kształtowa S235JR

- Uwagi:
- Rysunek rozpatrywać łącznie ze schematami konstrukcji,
  - rysunkami architektury i opisem technicznym.
  3. W rdzeniach zakotwić marki stalowe M1 i M2 (patrz rys. K-PW-03).

PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"				VITARO	
Nazwa i adres inwestycji:	Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku OSP w Borzechowie, ul. Rynek 32, 05-102 Stare Babice	Jednostka ewid.: 142007.2, gmina Stare Babice	Data:	XI 2013	
Investor:	Gmina Stare Babice		Skala 1:25		
Adres inwestora:	ul. Rynek 32, 05-102 Stare Babice		Branża / Etap	Nr rys.	
Temat rysunku:	Słupy i rdzenie żelbetonowe monolityczne	KONSTR. / PW		K-PW-09	
Projektant:	mgr inż. Jarosław Dudek	upr. bud. nr LOD/1779/POOK/11	Podpis:		