

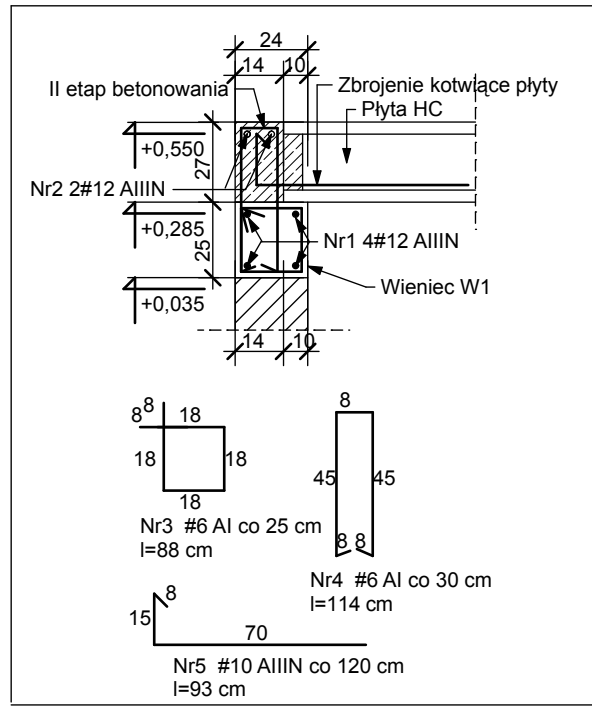
Architectural cross-section drawing of a foundation and wall assembly. The drawing shows a foundation slab (łaśa F.1) with a width of 331 cm, resting on a concrete wall (Mur fundamentowy z bloków betonowych). The wall has a height of 127 cm. The foundation slab is reinforced with steel bars (G=-2,80, D=-3,30) and has a thickness of 18 cm. The wall is reinforced with steel bars (G=-2,70, D=-3,20) and has a thickness of 18 cm. The drawing also shows a concrete column (Słup S.1) with a width of 90 cm. The total width of the assembly is 355 cm. The total height of the assembly is 127 cm. The drawing includes dimensions for the foundation slab, wall, and column, as well as reinforcement details.

**UWAGI:**

1. Zbrojenie ław 40/12 zakład nadprosie min. 80 cm
2. Strzemiona Ø6 co 25cm, w narożnikach na długości 100 cm
3. Strzemiona zagaśćić do 15 cm
4. Na połączeniu ścian prostopadle strzemiona zagaśćić na odcinku 100 cm do 15 cm
5. Otlutnienie prętów:
  - a. dołem 5 cm
  - b. górą 3 cm
  - c. bok 3 cm
6. Pod wszystkimi fundamentami ułożyć warstwę podbetonu o grubości 10 cm z betonu B10 (C8/10)
7. Wszystkie wymiary podano w centymetrach, poziomy w metrach
8. W ławie fundamentowej należy zakotwić wytki do słupa żelbetowego

beton B20 (C 16/20)  
stal AIII - 34 GS - pręty główne  
A1 - St3S - strzemiona

**Wieniec W-1 (24x25 cm) - pod płytą stropową**  
**Wieniec W-2 (14x27 cm) - w płaszczyźnie stropu**



Uwaga!

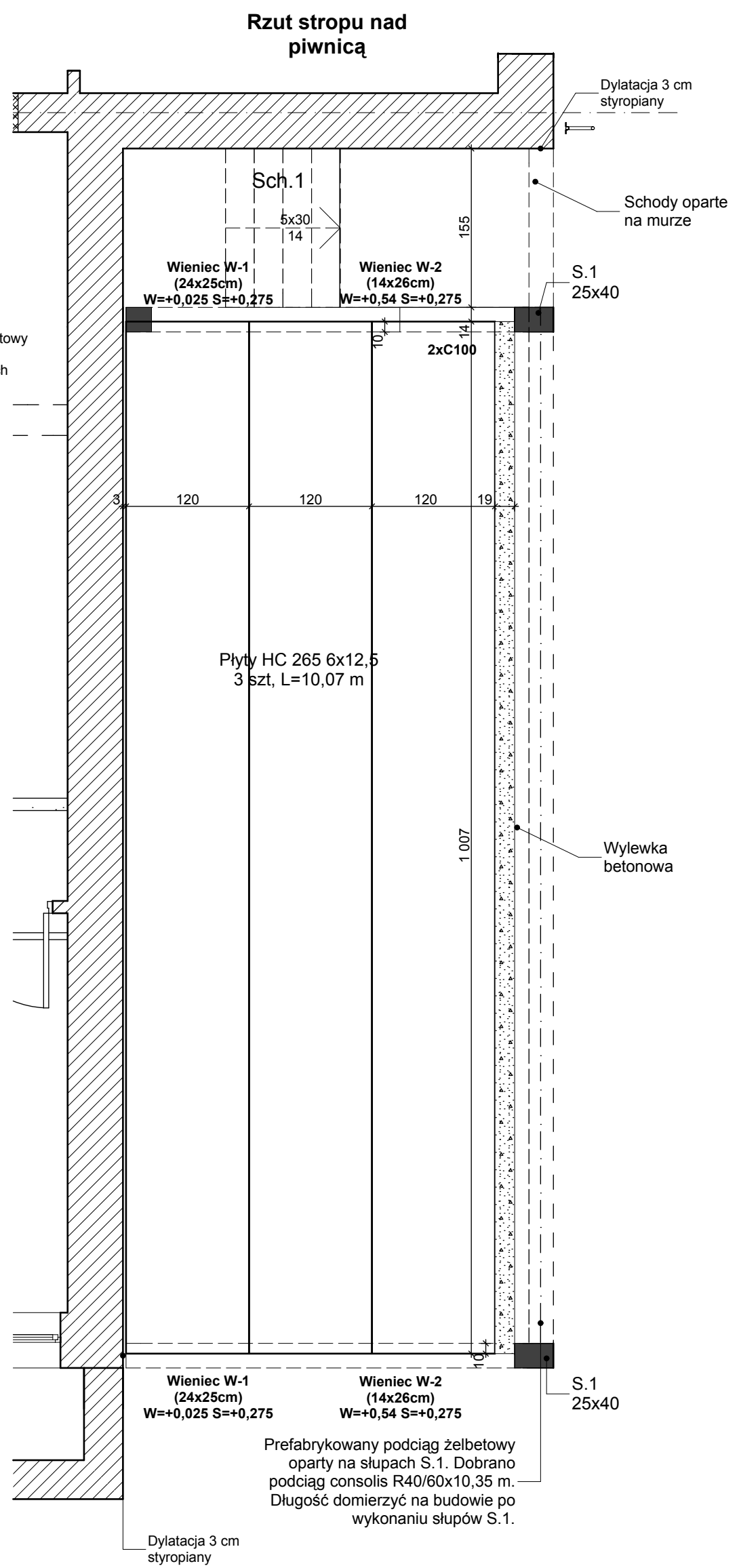
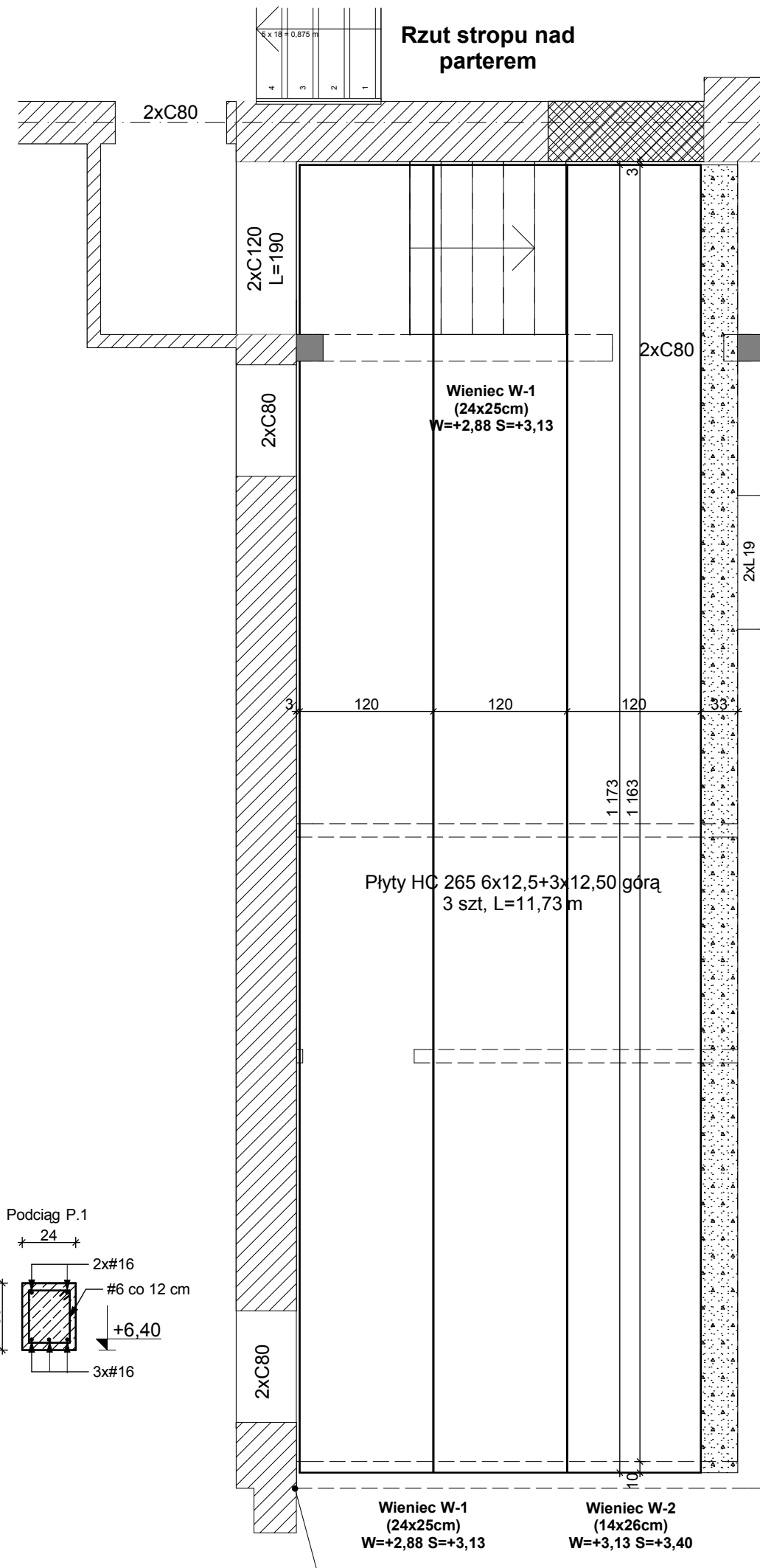
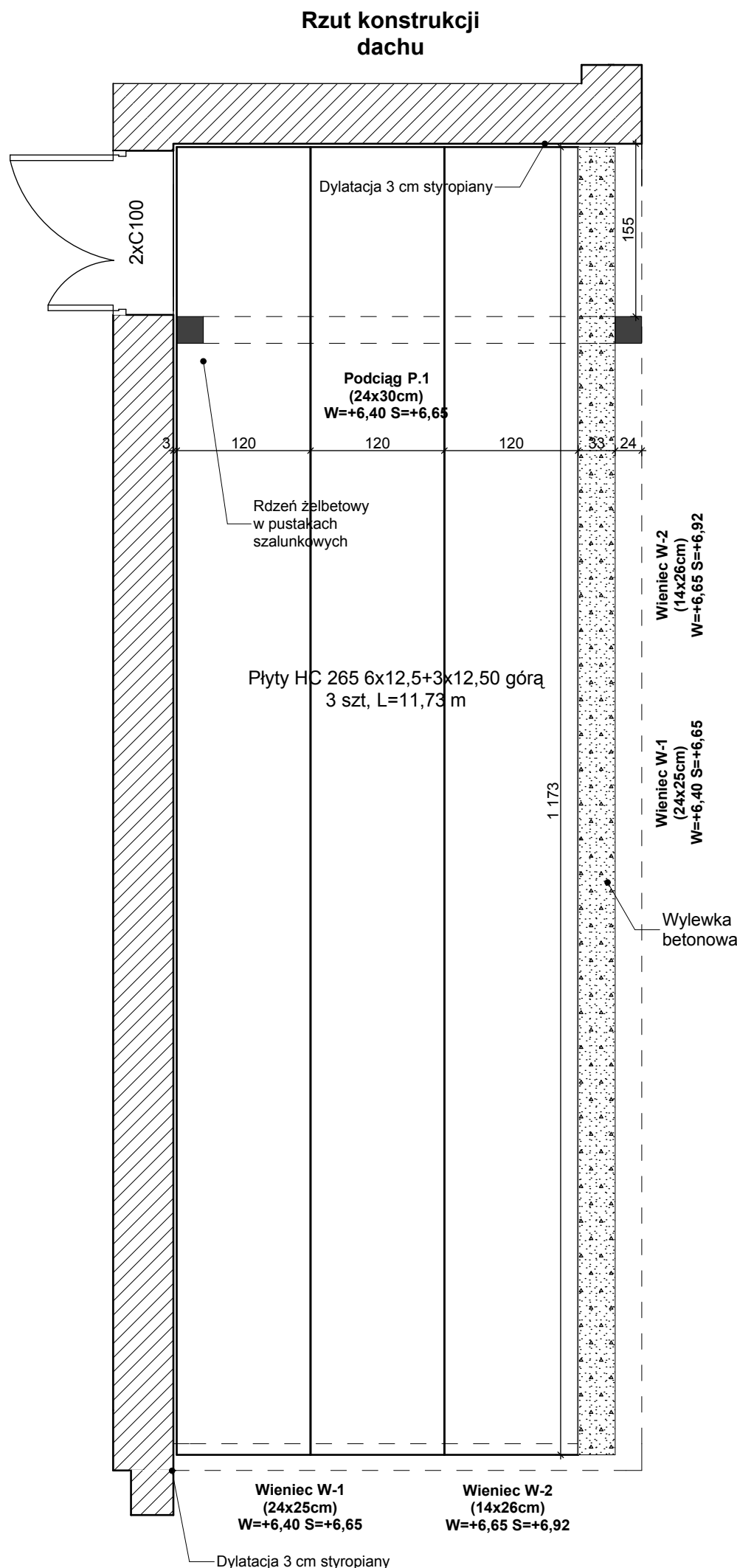
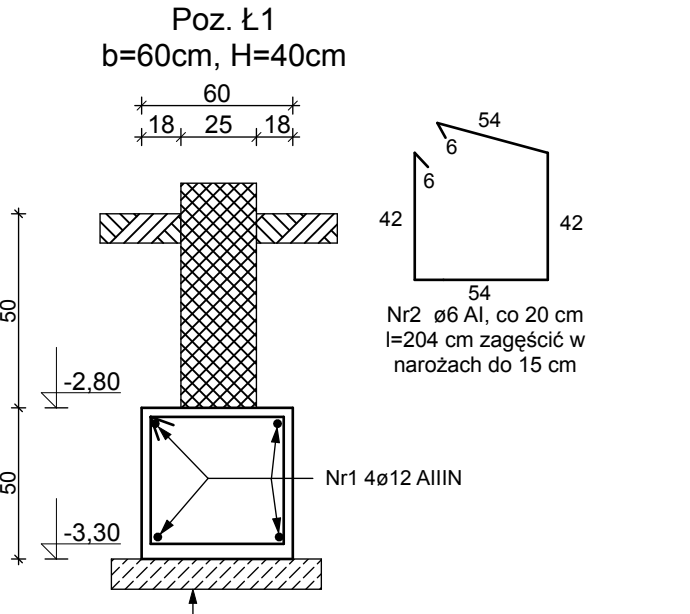
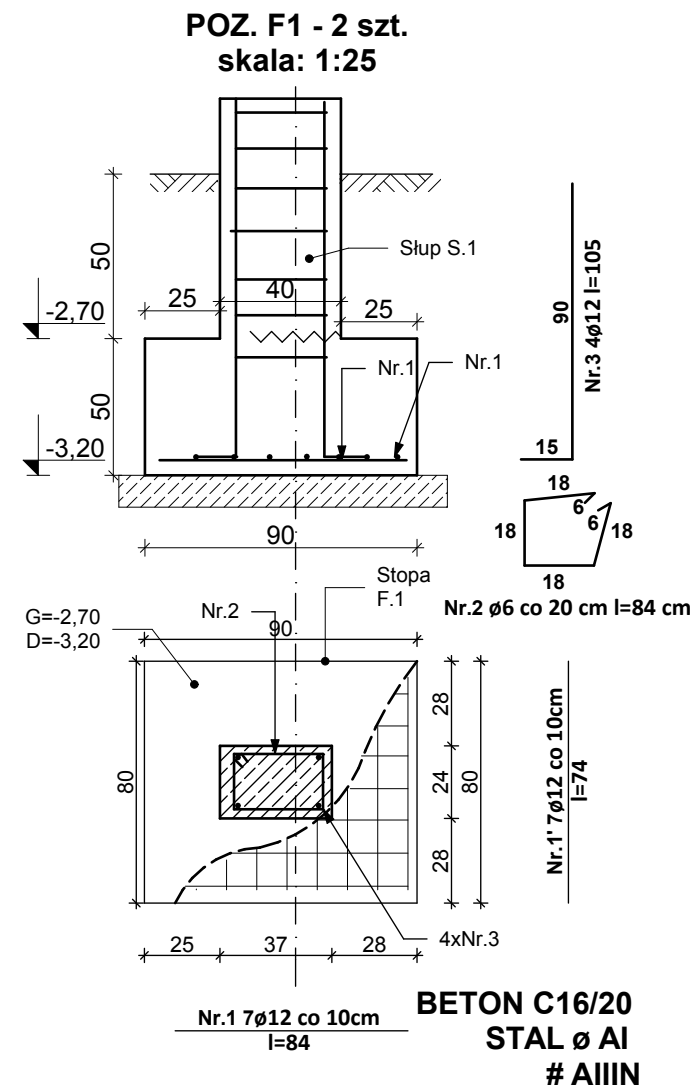
Przy odkopywaniu fundamentu istniejącego należy zachować du

ostrożność. Nowo proj. fundament nie może znajdować się

**Uwaga!**

ntu istniejącego należy zachować du

fundament nie może znajdować się



Włoczek żelbetonowy - płownica, parter piętro, podciąg P.1																	
	Nr. Pozycji	Ø [mm]	długość nominalna [m]	Ilość prętów	Ilość elementów	Długość [m]											
						Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 18	Ø 20				
Płownica	1	12	7,80	6	1	46,80				46,80							
	2	6	0,89	40	1	35,20	35,20										
	3	6	1,14	35	1	39,90	39,90										
	4	6	0,93	8	1	7,44	7,44										
Parter	1	12	19,80	6	1	118,80				118,80							
	2	6	0,88	80	1	70,40	70,40										
	3	6	1,14	70	1	79,80	79,80										
	4	6	0,93	8	1	7,44	7,44										
Parter	1	12	19,80	6	1	118,80				118,80							
	2	6	0,88	80	1	70,40	70,40										
	3	6	1,14	70	1	79,80	79,80										
	4	6	0,93	9	1	7,44	7,44										
Podciąg P.1	1	16	4,00	5	1	20,00					20,00						
	2	6	0,89	28	1	24,64	24,64										
Razem długość prętów						422,5	0,0	0,0	284,4	0,0	20,0	0,0	0,0				
Ciężar jednostkowy						0,225	0,395	0,617	0,889	1,21	1,58	2	2,47				
Razem w średnicach						94	0	0	253	0	32	0	0				
Łącznie 6, 8, 14, 16, 20						98		265			33						
						397											

### Konstrukcja rozbudowanej części

Investor	Miasto Konin Pl. Wolności 1, 63-500 Konin	
Obiekt	Termomodernizacja Młodzieżowego Domu Kultury w Koninie	
Adres obiektu	ul. Przemysłowa 3d, 62-510 Konin dz. nr. 170/3, 171/5, 172/6	
Architektura: Uprawnienia:	mgr inż. arch. Wojciech Gubala UAN.7342-71/91 spec. architektura.	
Architektura spr.:	mgr inż. arch. Dagmara Jądwiga Doruch-Sobczak WP-01A/OKK/UpB/44/2010 spec. architektura.	
Uprawnienia:		
Konstrukcja: Uprawnienia:	mgr inż. Andrzej Cempel BN-10.924/83 spec. konstr.budowl.	
Konstrukcja spr.:	mgr inż. Andrzej Szajdziński WKB/BO/4482/01 spec. konstr.budowl.	
Asystent proj.:	mgr inż. arch. Piotr Świączak	
Asystent proj.:	mgr inż. Mateusz Zwiernik	
Skala 1:50, 1:25, 1:100	Data opracowania Grudzień 2013	Nr rys. <b>13</b>