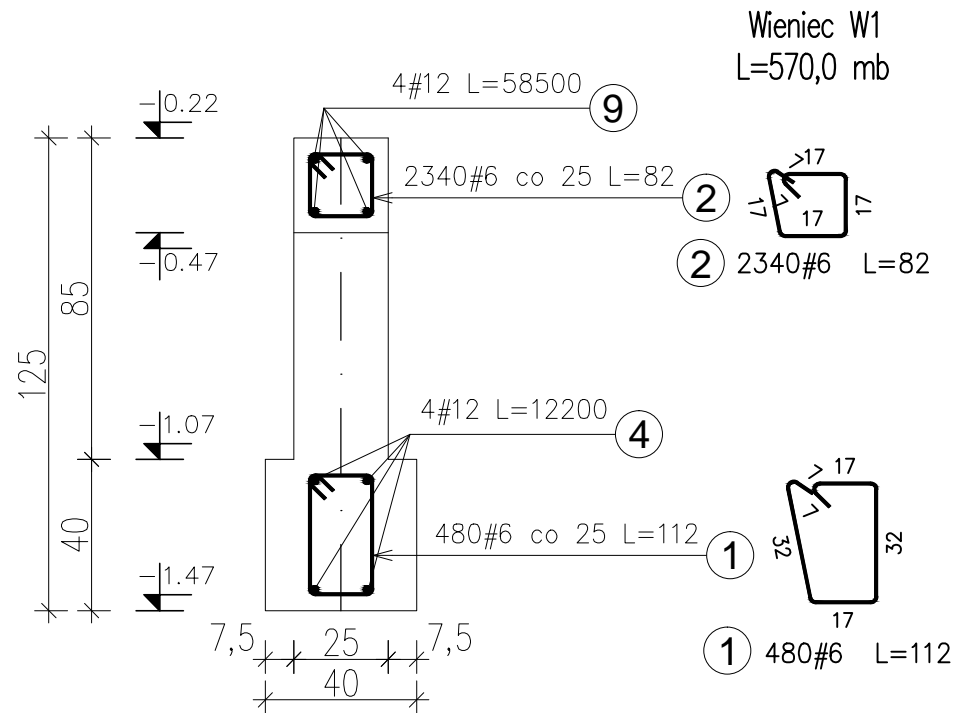


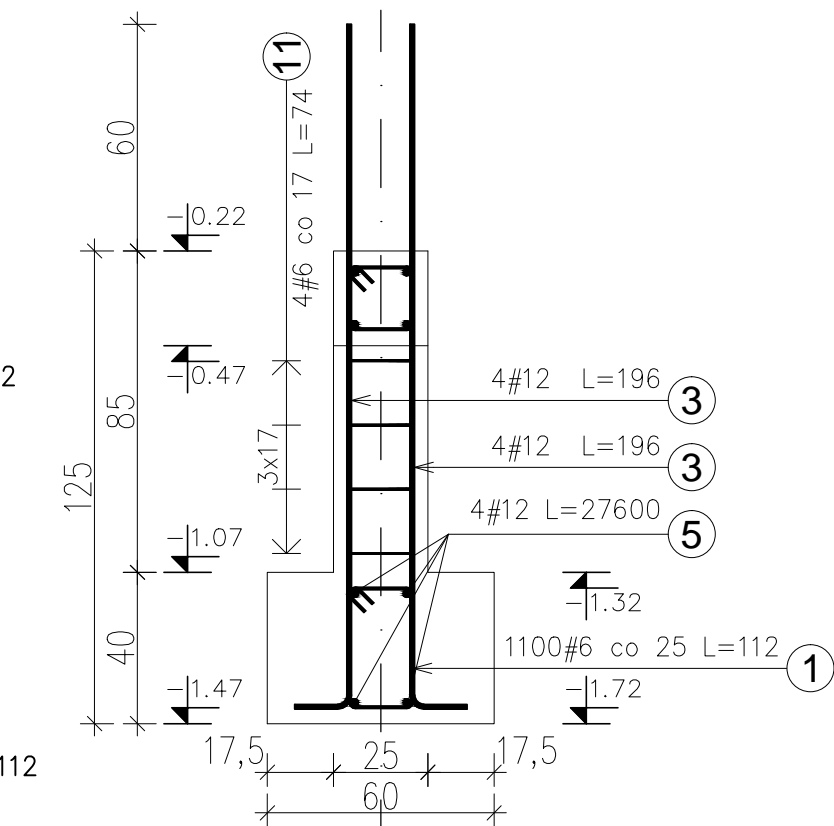
ZBROJENIE ŁAW FUNDAMENTOWYCH

1:20

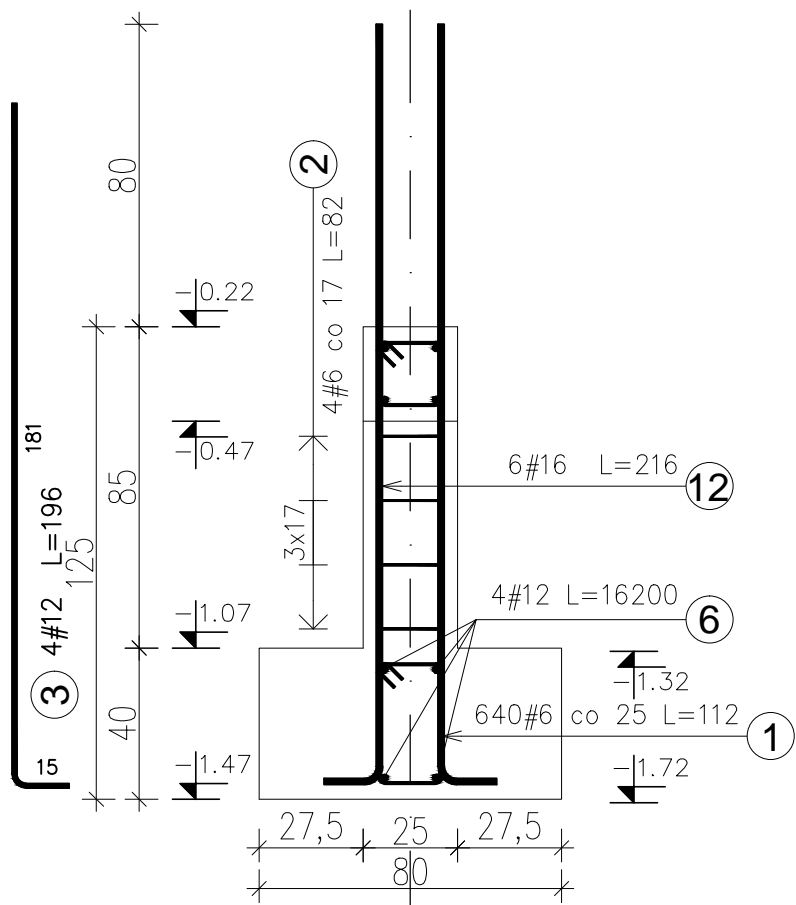
Ława fundamentowa Ł1
40x40
L=116,0 mb



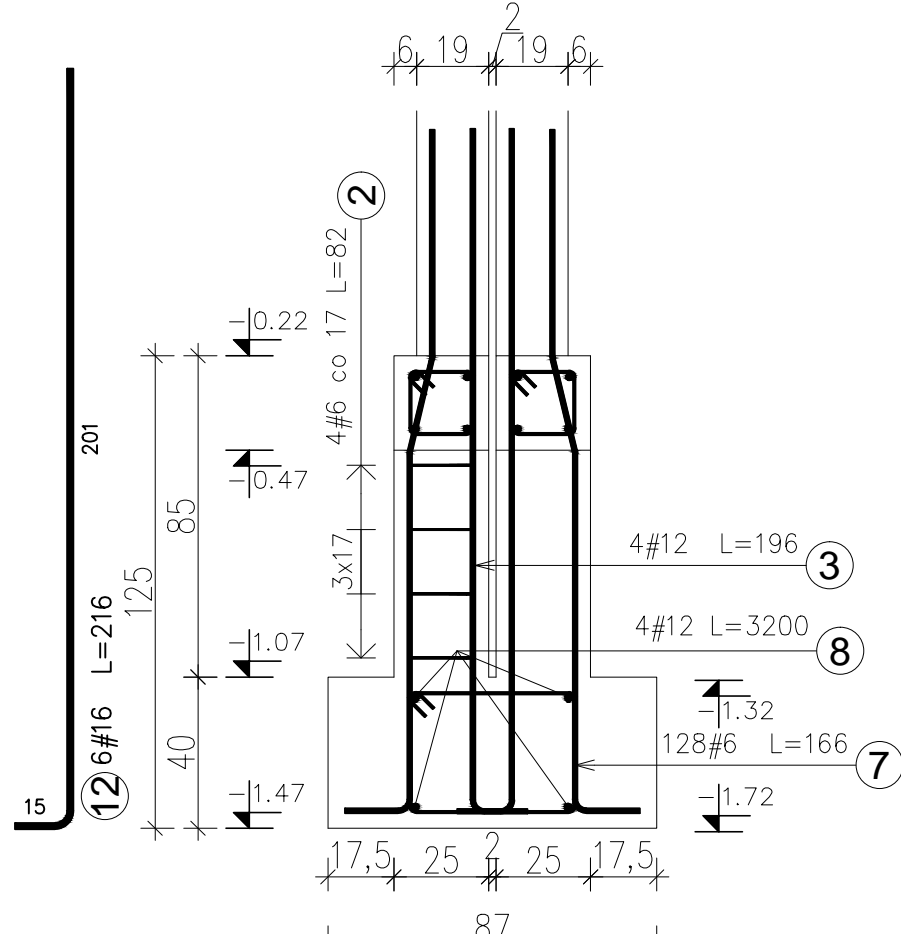
Ława fundamentowa Ł2
60x40
L=260,0 mb



Ława fundamentowa Ł3
80x40
L=152,0 mb



Ława fundamentowa Ł4
87x40
L=30,0 mb

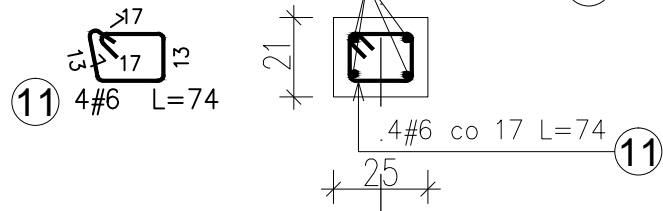


UWAGA:

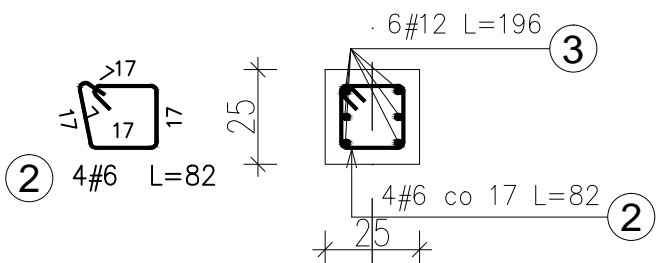
1. PRĘTY ZWYMIAROWANO PO OBRYSIE ZEWNĘTRZNYM.
 2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ JEDNOCZEŚNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI BRANŻOWYMI.
- BETON C25/30 (B30)
STAL A-IIIN B500SP

Pozycja	Średnica	Długość (cm)	Ilość		Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (cm)			
			w elemencie	ogółem	A-IIIIN			
					# 6	# 8	# 12	# 16
WIENIEC W1 1 szt., Masa ogólna (kg) : 2503,89								
2	6	82	2340	2340	191880			
9	12	58500	4	4			234000	
WYRÓSTEK WZ01 31 szt., Masa ogólna (kg) : 238,39								
2	6	82	4	124	10168			
3	12	196	4	124			24304	
WYRÓSTEK WZ02 1 szt., Masa ogólna (kg) : 7,62								
3	12	196	4	4			784	
11	6	74	4	4	296			
WYRÓSTEK WZ03 2 szt., Masa ogólna (kg) : 44,30								
10	8	106	4	8		848		
12	16	216	6	12				2592
WYRÓSTEK WZ05 6 szt., Masa ogólna (kg) : 67,03								
2	6	82	4	24	1968			
3	12	196	6	36			7056	
WYRÓSTEK WZ06 1 szt., Masa ogólna (kg) : 7,78								
3	12	196	4	4			784	
13	6	92	4	4	368			
ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł1 1 szt., Masa ogólna (kg) : 552,69								
1	6	112	480	480	53760			
4	12	12200	4	4			48800	
ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł2 1 szt., Masa ogólna (kg) : 1253,86								
1	6	112	1100	1100	123200			
5	12	27600	4	4			110400	
ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł3 1 szt., Masa ogólna (kg) : 734,55								
1	6	112	640	640	71680			
6	12	16200	4	4			64800	
ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł4 1 szt., Masa ogólna (kg) : 160,83								
7	6	166	128	128	21248			
8	12	3200	4	4			12800	
Długość wg średnic (cm)					474568	848	503728	2592
Masa jednostkowa pręta (kg/m)					0,22	0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)					1053,54	3,35	4473,10	40,95
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					5570,95			
Ogółem (kg)					5570,95			

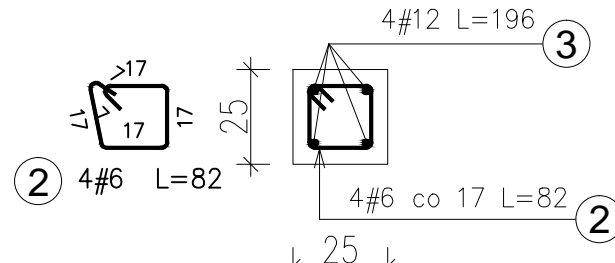
Wyróstek WZ02
szt. 1



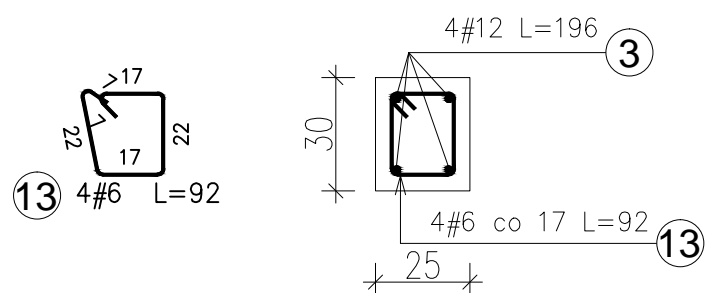
Wyróstek WZ05
szt. 6



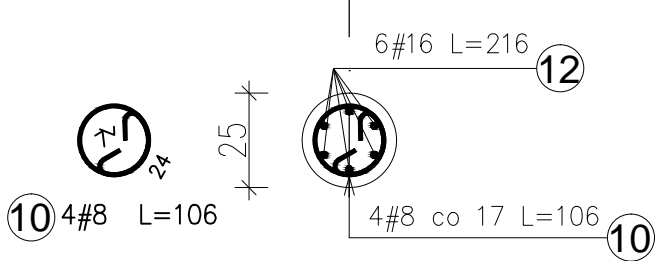
Wyróstek WZ01
szt. 31



Wyróstek WZ06
szt. 1



Wyróstek WZ03
szt. 2



REV. B
- dodano nowe rzędne fundamentów

INWESTYCJA: BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA PUBLICZNEGO 12-ODDZIAŁOWEGO NA DZIAŁKACH O NR EWID. GR. 2/9, 2/10, 2/16, 2/18 OBRĘB ZĄBKİ, MIASTO ZĄBKİ, POWIAT WOŁOMIŃSKI		JEDNOSTKA PROJEKTOWA: HORBA STUDIO ADRIAN HORBA 15-694 Białystok, Fasty, ul. Białostocka 42	
IMIE I NAZWISKO: mgr inż. Piotr Pańkowski		NR UPR: BI/47/02	
KONSTRUKCJA SPRAWDZIŁ: mgr inż. Marcin Palencusz		PDP/0005/PWOK/11	
INWESTOR: Miasto Ząbki		mgr inż. Michał Stańczyk	
FAZA: PROJEKT TECHNICZNY, PROJEKT WYKONAWCZY		SKALA: 1:20	
BRANŻA: DATA: 28.10.2022		NR RYS: K-05	