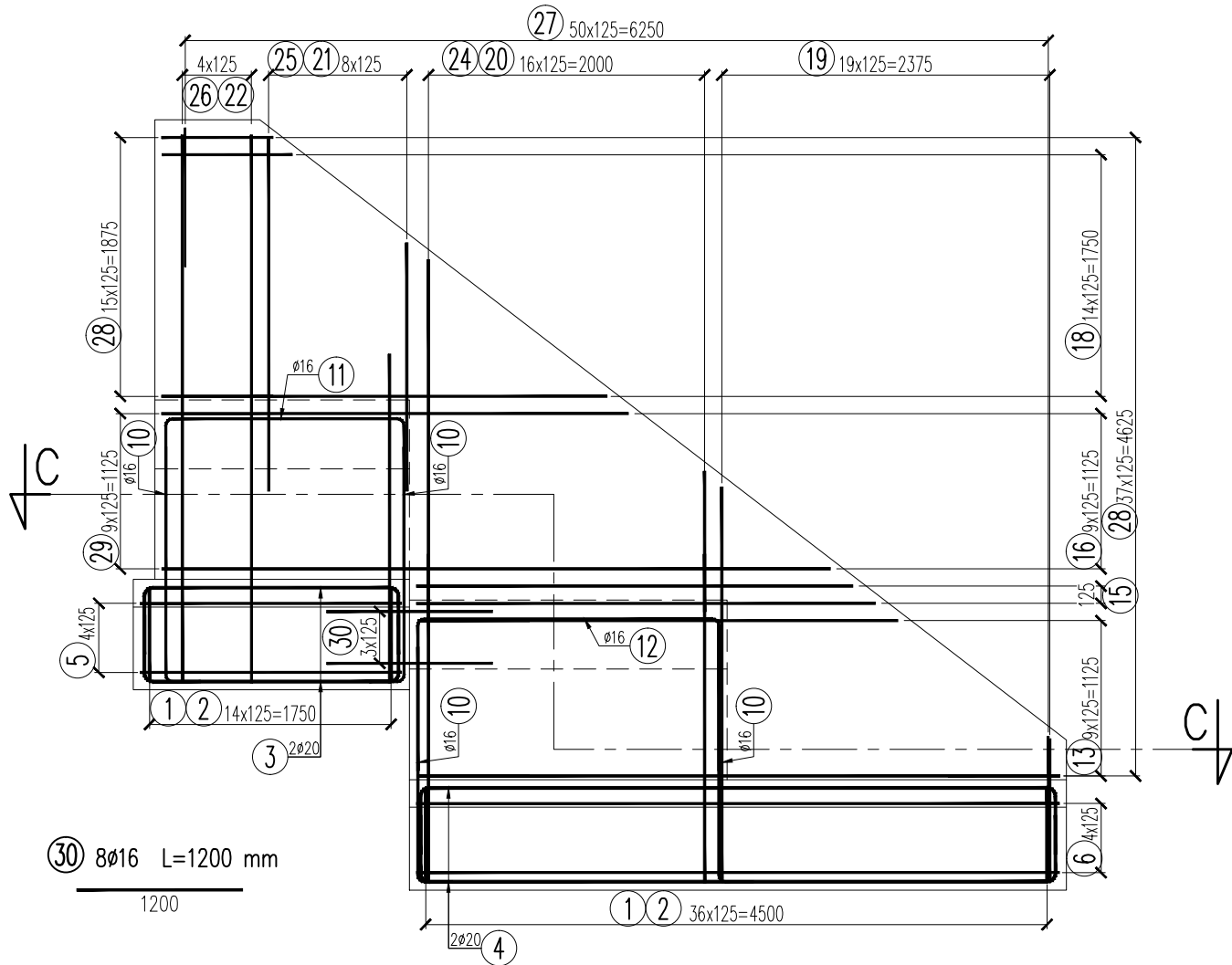


Zbrojenie ściany oporowej przy P1

skala 1:50

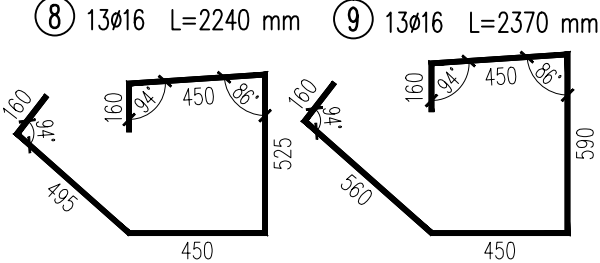
Widok z przodu

1:50



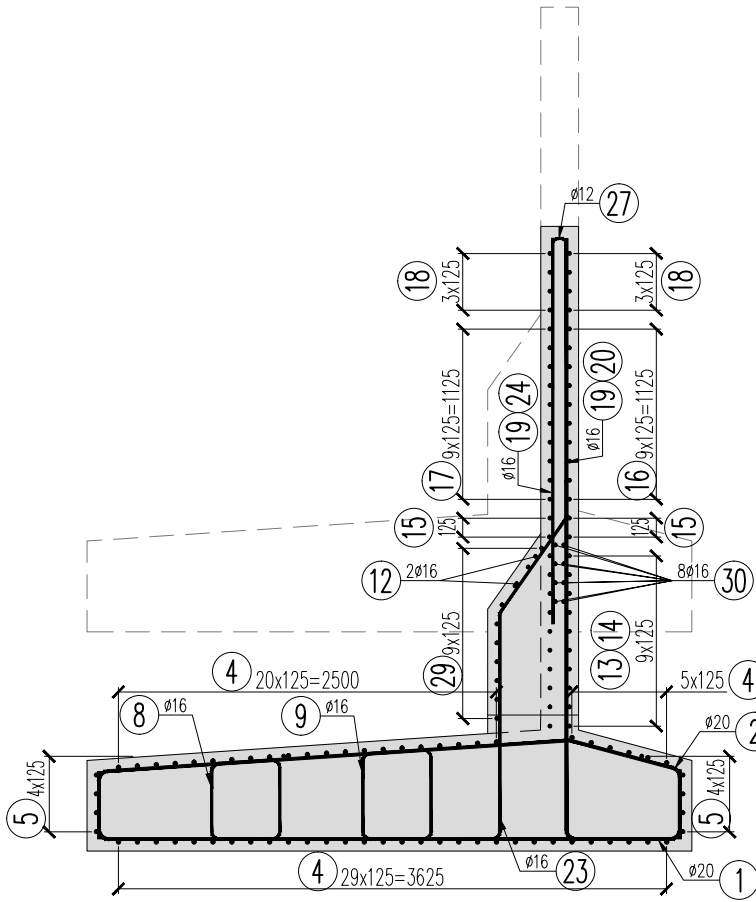
Strzemiona

1:25



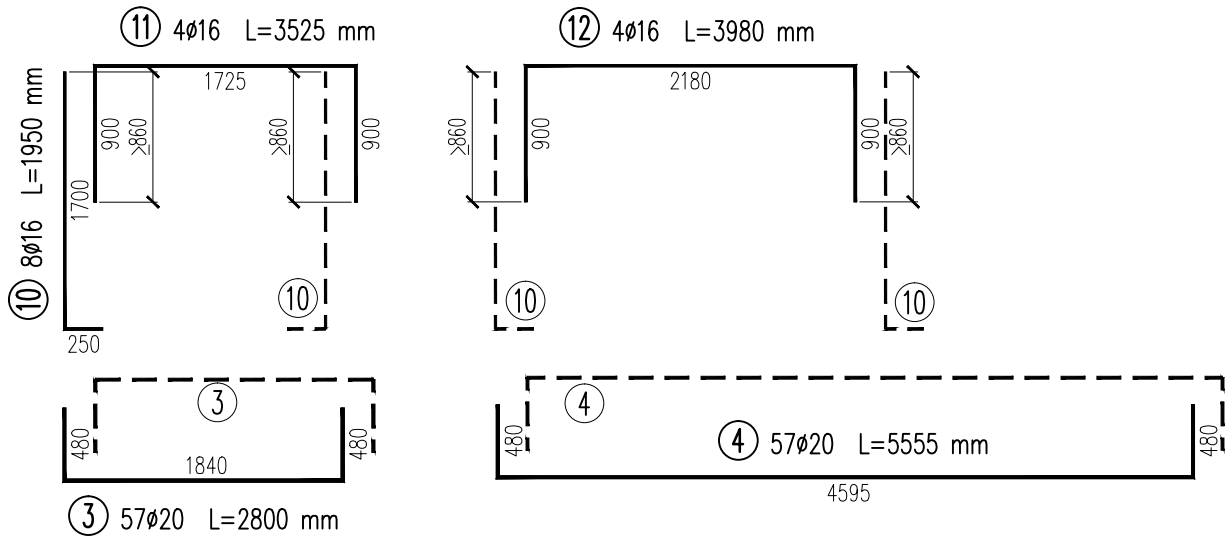
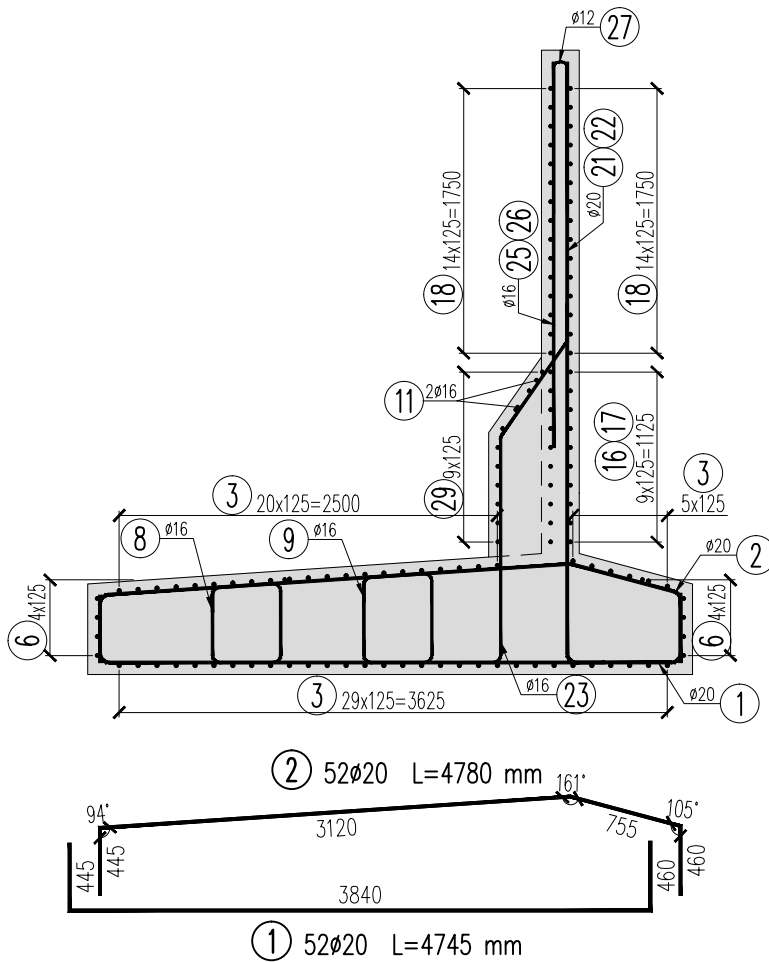
A-A

1:50



B-B

1:50



PRĘT 29				
NR	x	L	ilość	Lcałk
29.1	185	3185	4	12740
29.2	275	3275	4	13100
29.3	360	3360	4	13440
29.4	450	3450	4	13800
29.5	480	3480	24	83520
suma			40	136600
średnia				3415

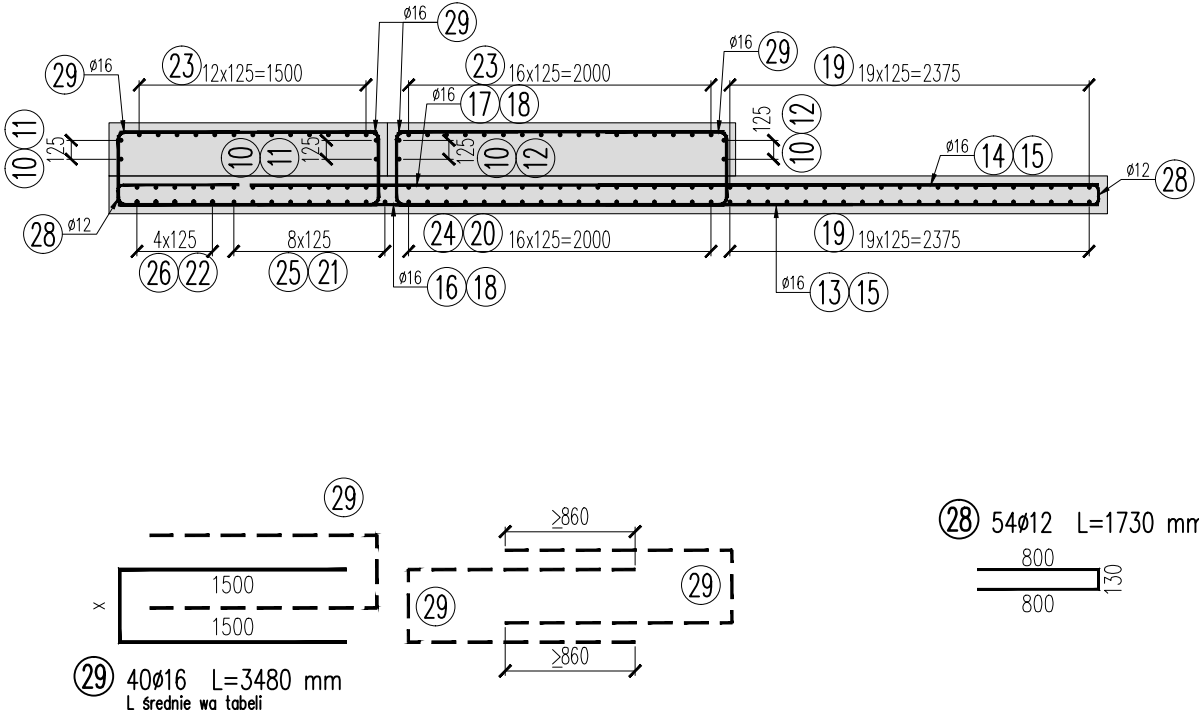


PRĘTY Z HAKIEM



Przekrój C-C

1:50



UWAGI:

1. Rysunek przedstawia zbrojenie ściany oporowej umiejscowionej przy podporze P1.
2. Czytać wraz z pozostałymi rysunkami PW.
3. Wymiary prętów podano w ich osiach.

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m]			Uwagi
				B500SP ø12	B500SP ø16	B500SP ø20	
Element: Ściana oporowa							
1	ø20	52	4745			246,74	
2	ø20	52	4780			248,56	
3	ø20	57	2800			159,6	
4	ø20	57	5555			316,64	
5	ø16	10	3875		38,75		
6	ø16	10	6640		66,4		
7	ø16	20	3600		72		
8	ø16	13	2240		29,12		
9	ø16	13	2370		30,81		
10	ø16	8	1950		15,6		
11	ø16	4	3525		14,1		
12	ø16	4	3980		15,92		
13	ø16	10	4080		40,8		L średnie
14	ø16	10	2725		27,25		L średnie
15	ø16	4	3255		13,02		2x zestaw, L średnie
16	ø16	10	4125		41,25		L średnie
17	ø16	10	3235		32,35		L średnie
18	ø16	30	2090		62,7		2x zestaw, L średnie
19	ø16	40	2175		87		2x zestaw, L średnie
20	ø16	17	3955		67,24		L średnie
21	ø16	9	3755		33,8		L średnie
22	ø20	5	4220			21,1	
23	ø16	30	2760		82,8		
24	ø16	17	2315		39,36		L średnie
25	ø16	9	2140		19,26		L średnie
26	ø16	5	2550		12,75		
27	ø12	51	1490	75,99			
28	ø12	54	1730	93,42			
29	ø16	40	3480		139,2		L średnie wg tabeli
30	ø16	8	1200		9,6		
Długość razem			[m]	169,41	991,08	992,64	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,888	1,578	2,466	
Masa razem			[kg]	150,4	1563,9	2447,9	
Masa ogólna			[kg]	4162			
Wykonać 1 szt.			1 x 4162 = 4162 kg				

Widok z góry – fundament

1:50

