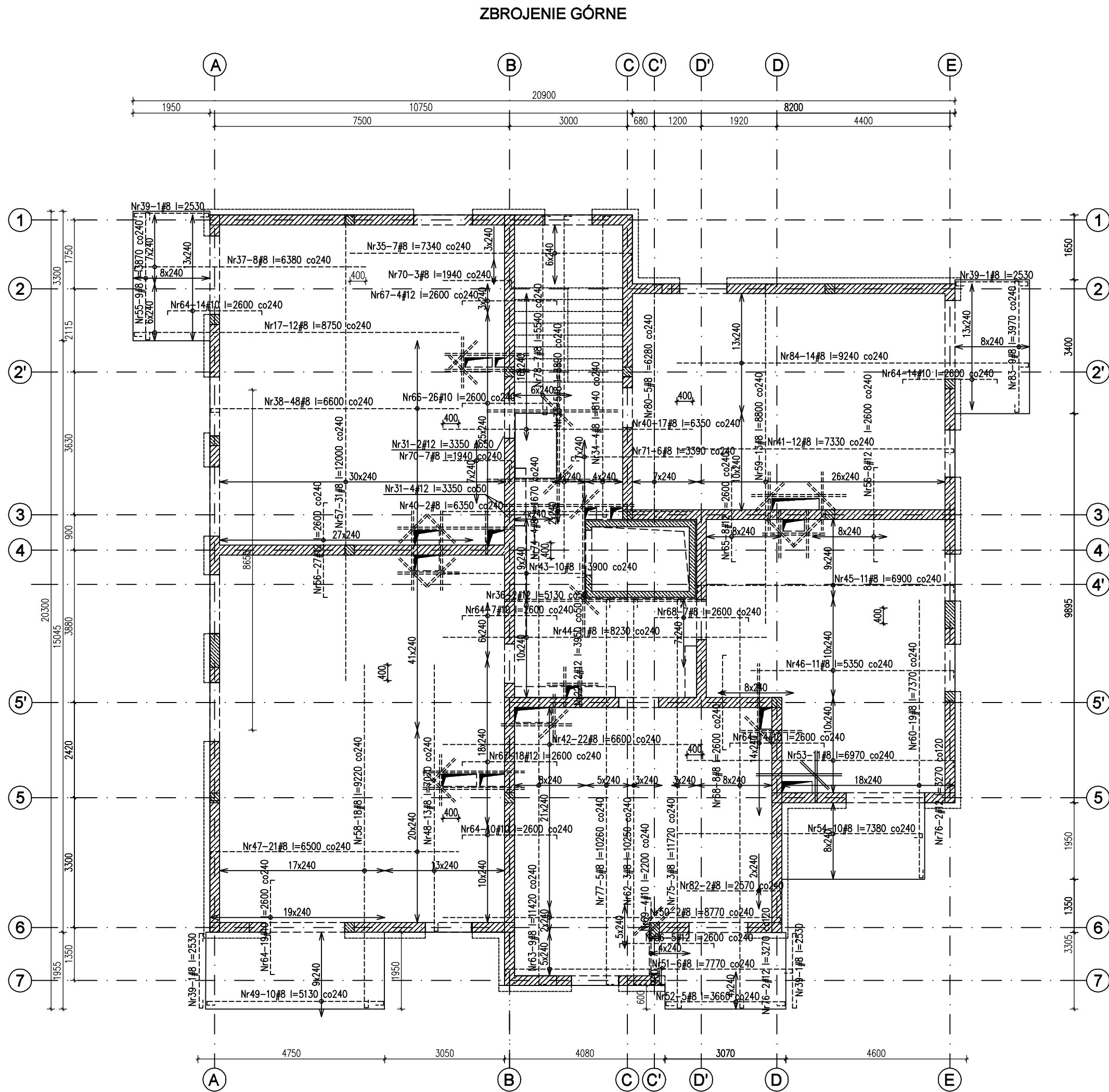
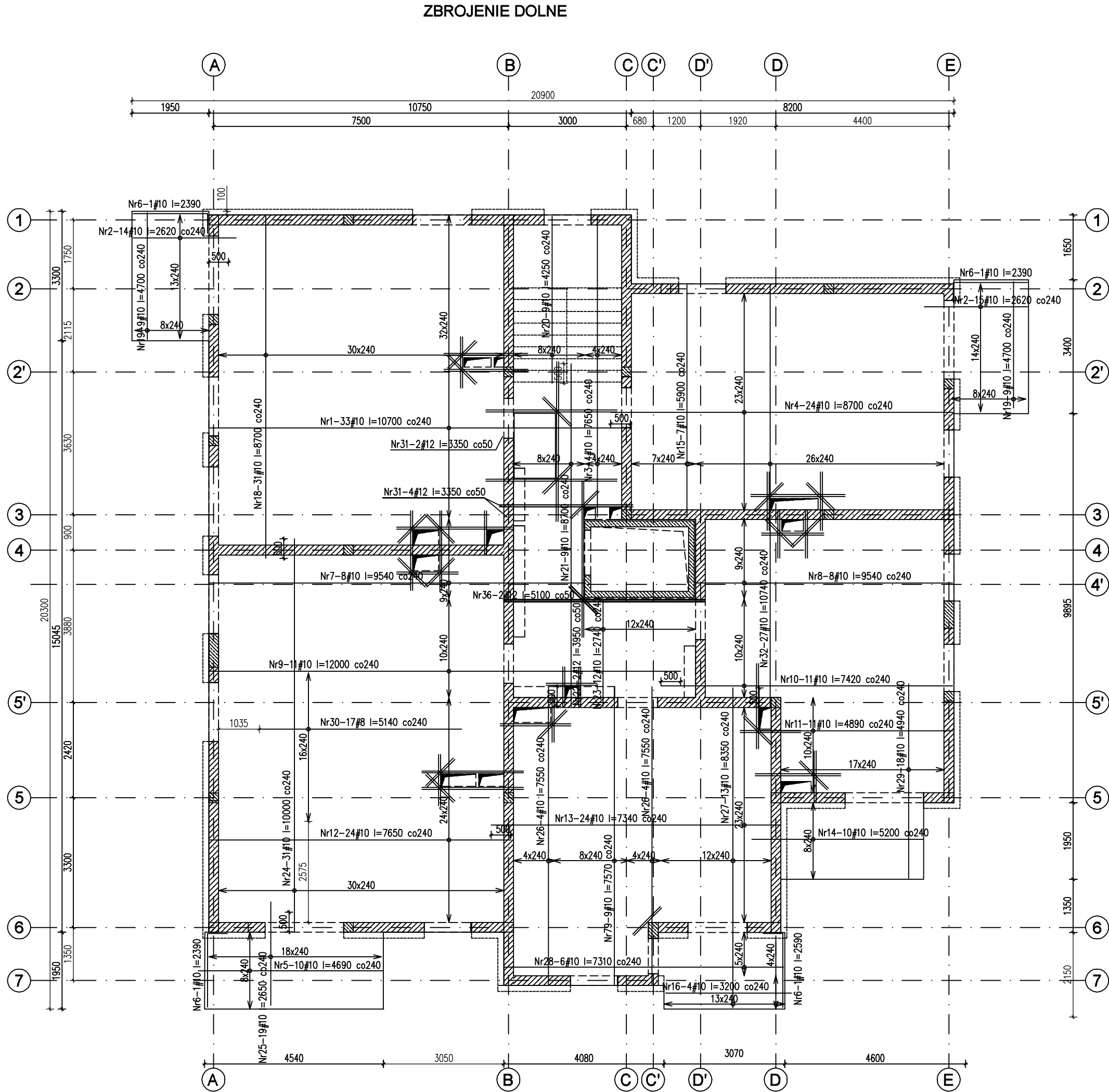


ZBROJENIE PŁYT NAD PIĘTREM VI

skala 1:100



Poz.1.1.1 Płyta żelbet.  
gr.20cm [W=+25,79m]

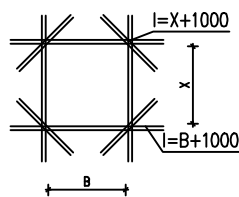
Zestawienie stali zbrojeniowej

Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dług [mm]	#8	#10	#12	UWAGI
1	33	#10	10700		353.1		
2	29	#10	2620		75.98		
3	4	#10	7650		30.6		
4	24	#10	8700		208.8		
5	10	#10	4690		46.9		
6	5	#10	2390		11.95		
7	8	#10	9540		76.32		
8	8	#10	9540		76.32		
9	11	#10	12000		132		
10	11	#10	7420		81.62		
11	11	#10	4890		53.79		
12	24	#10	7650		183.6		
13	24	#10	7340		176.16		
14	10	#10	5200		52		
15	7	#10	5900		41.3		
16	4	#10	3200		12.80		
17	12	#8	8750	105			
18	31	#10	8700		269.7		
19	18	#10	4700		84.60		
20	9	#10	4250		38.25		
21	9	#10	8700		78.3		
22	4	#12	3950			15.8	
23	12	#10	2740		32.88		
24	31	#10	10000		310		
25	20	#10	2650		5.3		
26	8	#10	7550		60.4		
27	13	#10	8350		108.55		
28	6	#10	7310		43.86		
29	18	#10	4940		88.92		
30	17	#8	5140	87.38			
31	12	#12	3350			40.2	
32	27	#10	10740		289.98		
33	5	#8	8890	44.45			
34	4	#8	8140	32.56			
35	7	#8	7340	51.38			
36	4	#12	5130			20.5	
37	8	#8	6380	51.04			
38	48	#8	6600	316.8			
39	4	#8	2530	10.76			
40	19	#8	6350	120.65			
41	12	#8	7330	87.96			
42	22	#8	6600	145.2			
43	10	#8	3900	39			
44	11	#8	8230	90.53			
45	11	#8	6900	75.9			
46	11	#8	5350	58.85			
47	21	#8	6500	136.5			
48	13	#8	7070	91.91			
49	10	#8	5130	52.9			
50	2	#8	8770	17.54			
51	6	#8	7770	46.82			
52	5	#8	3660	20.45			
53	11	#8	6970	76.67			
54	10	#8	7380	73.8			
55	10	#8	3870	38.3			
56	40	#12	2600			104	
57	31	#8	12000	372			
58	18	#8	9220	165.96			
59	13	#8	8800	114.4			
60	19	#8	7370	140.03			
62	3	#8	10250	30.75			
63	9	#8	11420	102.78			
64	97	#10	2600		252.2		
65	8	#12	2600			20.8	
66	26	#10	2600		67.6		
67	22	#12	2600			57.2	
68	15	#8	2600	39			
69	4	#10	2200		8.8		
70	10	#8	1940	19.4			
71	6	#8	3390	22.98			
72	1	#10	185500		185.5		
73	90	#10	1000		90		
74	4	#8	1670	6.68			
75	3	#8	11720	35.16			
76	4	#12	3270			13.08	
77	5	#8	10260	51.3			
78	7	#8	5540	24.6			
79	9	#10	7570		68.13		
80	5	#8	6280	31.4			
81	1230	#10	1060		1303.8		
82	2	#8	2570	5.14			
83	9	#8	3970	35.57			
84	14	#8	9240	129.36			
RAZEM wg średnic [m]				3234.90	5011.35	272.0	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.617	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				1277.8	3092.0	241.5	
RAZEM wg got. stali [kg]						4611.3	

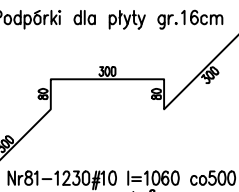
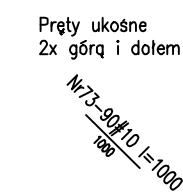
\*Ilości i długości prętów zbrojeniowych sprawdzić przed zamówieniem stali.

LEGENDA:

- zbrojenie dolne  
zbrojenie górne  
sposób odginania prętów płyty 20cm  
sposób odginania prętów płyty 20cm przy wienku  
sposób odginania prętów płyty 20cm przy krawędzi swobodnej



Pręty dodatkowe przy otworach  
Nr72-1#10 l=185500  
(2\*górq+2\*dołem)



UWAGI:

1. Otulina c=25mm.
2. Długość zakończenia 50d.
3. Przy otworach pręty dociąć, podgiąć oraz dopasować do geometrii zbrojenia płyty.
4. Rysunek rozpatrywać z rys. architektury, rys. budowlany oraz projektami branżowymi.
5. Grubość płyt odczytać z rys. rzutów.
6. Otwory wg projektów instalacyjnych.
7. Wymiary poziome podano w milimetrach, kąty wysokościowe podano w stopniach.
8. Różne i długości elementów sprawdzić przed wykonaniem elementu.
9. Otwory o średnicy <250mm wykonywać przed betonowaniem, rozsuwając zbrojenie.

±0,00 =211,50 m.n.p.m.  
Beton C25/30 (B30)  
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)

PW	KONSTRUKCJA	Greg project ul. S. Borodiczka 2a 06-400 Ciechanów Tel. 504-544-024 e-mail: gm.budownictwo@gmail.com
Projektant w specjalności konstrukcyjnej: mgr inż. Karol Popłowski upr. nr MAZ/0379/PWBkb/16 w specjalności konstrukcyjnej		
Sprawdzający w specjalności konstrukcyjnej: mgr inż. Marcin Paluszynski upr. nr MAZ/0013/POOK/09 w specjalności konstrukcyjnej		
Temat projektu: Budowa zespołu budynków mieszkalnych wielorodzinnych nr 3,4,5 wraz z zagospodarowaniem terenu (dojazd, wiaty śmietnikowe, plac zabaw, miejsca parkingowe i zielone) oraz infrastruktura techniczna (przebieg: wod.-kan., sanitarna, deszczowa, ciepła, elektryczna, telekomunikacyjna), melioracyjnego osiedla mieszkaniowego „WIDOK II” - ETAP III budynek nr 5		
Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "Metalowiec" ul. Konowa 5, 23-204 Kraśnik		
Adres inwestycji: ul. Popieluski 17, działka ewid. nr 226/5		
Nazwa rysunku: ZBROJENIE PŁYT NAD PIĘTREM VI		
Numer projektu	Branża: konstrukcja	Faza projektu: PW
	Data: 15.07.2023	Skala: 1 : 100
		Numer rysunku: PW-K-29