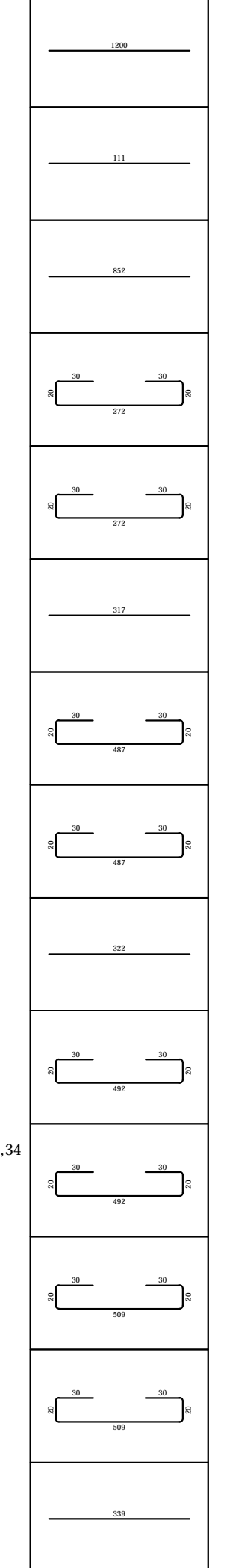
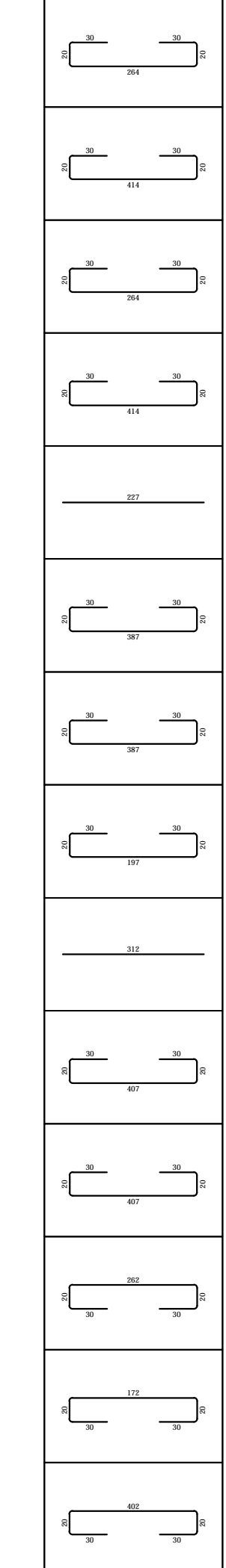


Elementy		Długość (m)		Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	Schemat (mm)
Nazwa	Liczba	Nr pręta	Średnica	w elemencie	ogółem				
1	12	1,43	2172	2172	3105,96	2758,09			
2	12	8,06	253	253	2039,18	1810,79			
3	12	5,36	259	259	1388,24	1232,76			
4	16	8,26	6	6	49,56	78,30			
5	12	8,77	20	20	175,40	155,76			
6	12	8,97	13	13	116,61	103,55			
7	16	8,16	85	85	693,60	1095,89			
8	12	8,41	85	85	714,85	634,79			
9	12	8,30	83	83	688,90	611,74			
10	12	8,40	83	83	697,20	619,11			
11	12	8,52	57	57	485,64	431,25			
12	12	6,63	57	57	377,91	335,58			

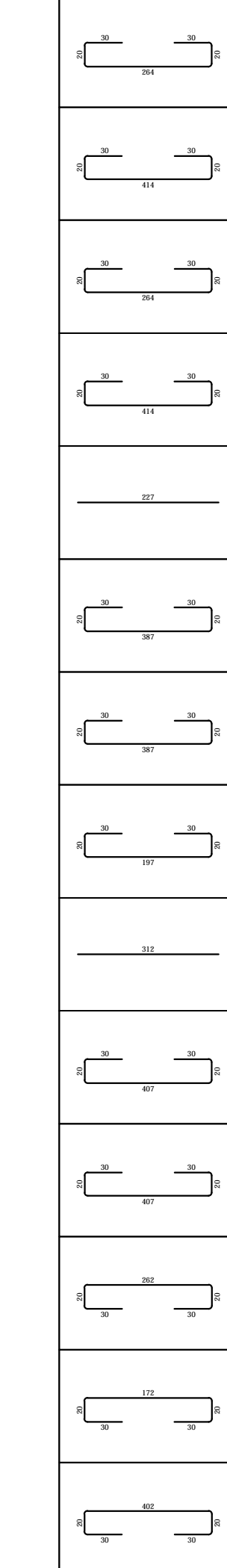
13	12	8,32	2	2	16,64	14,78
14	12	8,39	2	2	16,78	14,90
15	16	8,52	26	26	221,52	350,00
16	12	3,72	80	80	297,60	264,27
17	16	3,72	27	27	100,44	158,70
18	8	3,17	42	42	133,14	52,59
19	16	5,87	66	66	387,42	612,12
20	12	5,87	41	41	240,67	213,71
21	8	3,22	214	214	689,08	272,19
22	16	5,92	86	86	509,12	804,41
23	12	5,92	21	21	124,32	110,40
24	16	6,09	86	86	523,74	827,51
25	12	6,09	21	21	127,89	113,57
26	8	3,39	42	42	142,38	56,24



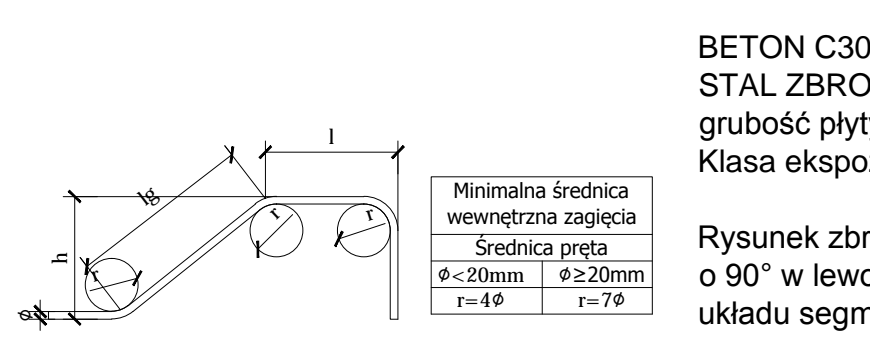
27	12	3,64	27	27	98,28	87,27
28	16	5,14	28	28	143,92	227,39
29	16	3,64	12	12	43,68	69,01
30	12	5,14	57	57	292,98	260,17
31	8	2,27	29	29	65,83	26,00
32	12	4,87	57	57	277,59	246,50
33	16	4,87	22	22	107,14	169,28
34	16	2,97	33	33	98,01	154,86
35	8	3,12	42	42	131,04	51,76
36	12	5,07	97	97	491,79	436,71
37	16	5,07	27	27	136,89	216,29
38	12	3,62	304	304	1100,48	977,23
39	12	2,72	383	383	1041,76	925,08
40	16	5,02	256	256	1285,12	2030,49



27	12	3,64	27	27	98,28	87,27
28	16	5,14	28	28	143,92	227,39
29	16	3,64	12	12	43,68	69,01
30	12	5,14	57	57	292,98	260,17
31	8	2,27	29	29	65,83	26,00
32	12	4,87	57	57	277,59	246,50
33	16	4,87	22	22	107,14	169,28
34	16	2,97	33	33	98,01	154,86
35	8	3,12	42	42	131,04	51,76
36	12	5,07	97	97	491,79	436,71
37	16	5,07	27	27	136,89	216,29
38	12	3,62	304	304	1100,48	977,23
39	12	2,72	383	383	1041,76	925,08
40	16	5,02	256	256	1285,12	2030,49



41	12	5,02	110	110	552,20	490,35
42	16	3,62	20	20	72,40	114,39
43	8	2,32	146	146	338,72	133,79
44	8	2,17	10	10	21,70	8,57
45	12	2,77	20	20	55,40	49,20



**UWAGA:**  
1. Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.  
2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.  
3. W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.  
4. Obiekt wykonany z zasadami sztuki budowlanej obowiązujących w Polsce.  
5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

**meritum** Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. z o.o.  
32-500 Chrzanów ul. Oświecimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13

Projektant: mgr inż. Andrzej Smaga  
Opis: mgr inż. Lukasz Cichy  
Data: 03.2014  
Skala: 1:50  
Lokalizacja: Skan: Plan, ul. Wypoczynkowa  
Nazwa rysunku: SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P-D-3.1 BUDYNKA, SEG. D