



Elementy		Liczba prętów		Długość (m)		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	Schemat (mm)
Nazwa	Liczba	Nr pręta	Srednica	Długość (m)	w elemencie	ogółem			
1	12	12	1.43	2648	2648	3786.64	3362.54		
2	12	12	12.00	81	81	972.00	863.14		
3	12	12	1.42	9	9	12.78	11.35		
4	12	12	5.52	74	74	408.48	362.73		
5	16	16	10.52	74	74	778.48	1230.00		
6	16	16	3.22	1	1	3.22	5.09		
7	16	16	5.12	6	6	30.72	48.54		
8	12	12	12.00	15	15	180.00	159.84		
9	12	12	11.82	15	15	177.30	157.44		
13	12	12	12.00	17	17	204.00	181.15		

14	12	1.32	17	17	22.44	19.93
15	12	8.22	8	8	65.76	58.39
16	16	8.62	9	9	77.58	122.58
20	12	2.72	133	133	361.76	321.24
21	12	5.02	96	96	481.92	427.94
22	16	5.02	202	202	1014.04	1602.18
23	20	5.02	67	67	336.34	830.76
24	12	6.12	96	96	587.52	521.72
25	16	6.12	256	256	1566.72	2475.42
26	16	3.62	14	14	50.68	80.07
27	8	2.32	145	145	336.40	132.88

28	8	3.22	342	342	1101.24	434.99
29	12	3.62	147	147	532.14	472.54
30	16	5.92	136	136	805.12	1272.09
31	12	5.92	108	108	639.36	567.75
32	20	5.92	137	137	811.04	2063.27
33	16	5.19	52	52	269.88	426.41
34	12	5.19	13	13	67.47	58.91
35	20	5.19	72	72	373.68	922.99
36	16	4.92	93	93	457.56	722.94
37	12	4.92	36	36	177.12	157.28
38	16	3.35	25	25	83.75	132.33

39	16	4.75	68	68	323.00	510.34
40	12	4.75	36	36	171.00	151.85
41	8	2.48	50	50	124.00	48.98
42	8	2.96	50	50	148.00	58.46
43	12	2.67	299	299	798.33	708.92
44	12	12.00	50	50	600.00	532.80
45	12	3.92	50	50	196.00	174.05
46	12	12.00	75	75	900.00	799.20
47	12	3.92	75	75	294.00	261.07
48	12	3.92	81	81	317.52	281.96
49	12	12.00	9	9	108.00	95.90

50	12	12.00	83	83	996.00	884.45
51	12	12.00	83	83	996.00	884.45
52	12	12.00	83	83	996.00	884.45
53	12	10.12	83	83	839.96	745.88

A-IIIH		# 8	# 12	# 16	# 20
Ciężar jednostkowy (kg/m)		0.40	0.89	1.58	2.47
Długość całkowita (m)		1709.64	15889.50	5400.75	1521.06
Ciężar całkowity (kg)		675.31	14109.88	8627.99	3757.02
Masa całkowita (kg)			27170.19		

BETON C30/37 (B37)
STAL ZBROJENIOWA A-IIIH, RB500W
grubość płyty 30 cm
Klasa ekspozycji betonu: XC1

Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia
Średnica pręta
e < 20mm
r > 7d

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 szczególnych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonany z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

Projektował	mgr inż. Andrzej Śmigaj	Wprowadził	mgr inż. Andrzej Śmigaj	Wprowadził	mgr inż. Andrzej Śmigaj
Nazwa rysunku	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P-1.0.1	Wprowadził	mgr inż. Andrzej Śmigaj	Wprowadził	mgr inż. Andrzej Śmigaj
Nr rysunku	K/A/1/03	Wprowadził	mgr inż. Andrzej Śmigaj	Wprowadził	mgr inż. Andrzej Śmigaj