

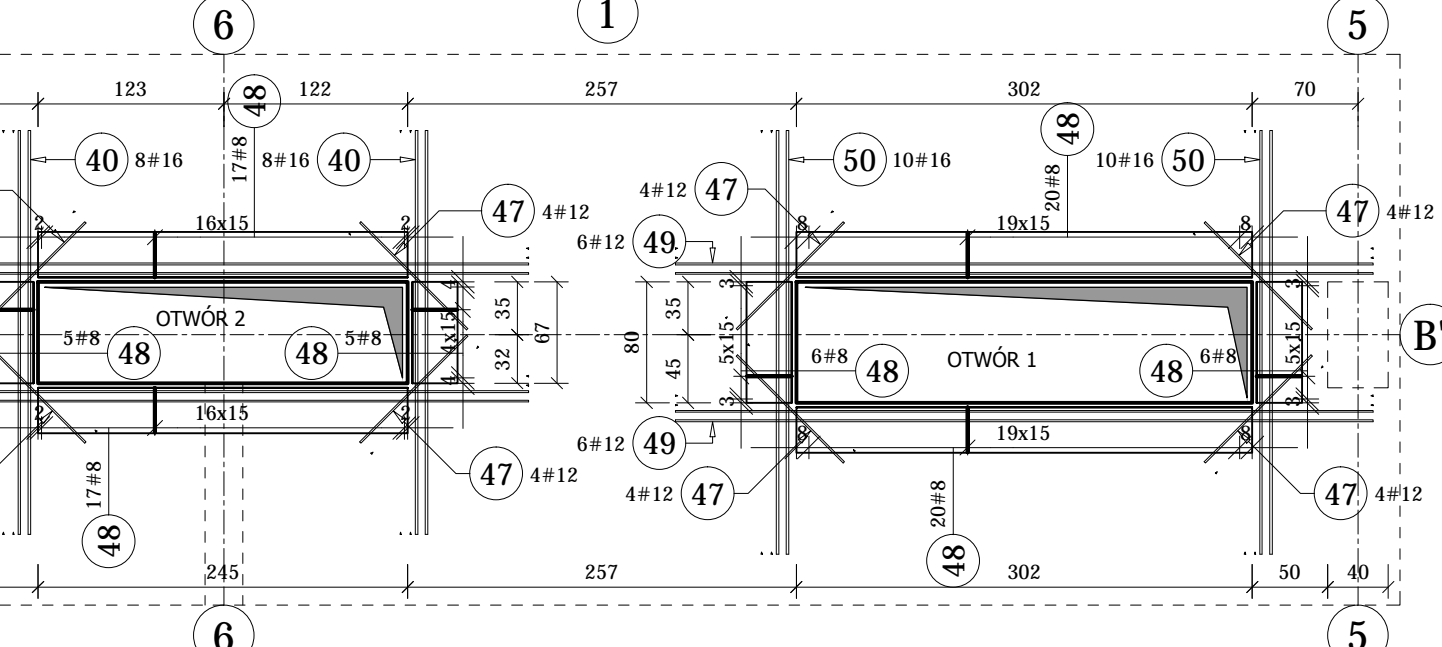
Elementy		Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	Schemat (mm)
Nazwa	Liczba	Nr pręta	Średnica				
		1	12	1.53	2368	3623.04	3217.26
		2	16	8.01	150	1201.50	1898.37
		3	16	9.41	85	799.85	1263.76
		4	12	7.81	45	351.45	312.09
		5	12	7.12	26	185.12	164.39
		6	12	5.31	280	1486.80	1320.28
		7	16	8.16	88	718.08	1134.57
		8	16	8.50	237	2014.50	3182.91
		9	16	6.00	45	270.00	426.60
		10	16	9.61	22	211.42	334.04
		11	16	9.81	13	127.53	201.50

7	12	16	5.90	9	9	53.64	84.75
	13	12	11.56	45	45	520.20	461.94
	14	12	3.27	35	35	114.45	101.63
	15	12	3.87	179	179	692.73	615.14
	16	16	3.87	152	152	588.24	929.42
	17	16	5.27	84	84	442.08	699.43
	18	12	5.27	42	42	221.34	196.55
	19	8	3.12	153	153	477.36	188.56
	20	12	5.02	182	182	913.64	811.31
	21	20	5.02	193	193	968.86	2393.08
	22	16	5.02	43	43	215.86	341.06
	23	12	3.17	39	39	123.63	109.78

6	24	8	2.22	141	141	313.02	123.64
	25	12	2.82	419	419	1181.58	1049.24
	26	12	3.82	133	133	508.06	451.16
	27	20	6.12	78	78	477.36	1179.08
	28	12	6.12	279	279	1707.48	1516.24
	29	8	3.22	180	180	579.60	228.94
	30	12	5.40	194	194	1047.60	930.27
	31	20	5.40	39	39	210.60	520.18
	32	12	6.92	45	45	311.40	276.52
	33	12	4.47	73	73	326.31	289.76
	34	8	2.47	45	45	111.15	43.90
	35	12	3.10	14	14	43.40	38.54

5	36	8	5.67	8	8	45.36	17.92
	37	12	2.91	20	20	58.20	51.68
	38	8	2.27	10	10	22.70	8.97
	39	16	2.67	28	28	74.76	118.12
	40	12	4.05	8	8	32.40	28.77
	41	12	3.40	8	8	27.20	24.15
	42	12	1.00	48	48	48.00	42.62
	43	8	0.80	130	130	104.00	41.08
	44	12	4.62	12	12	55.44	49.23
	45	16	2.80	20	20	56.00	88.48

4	46	8	5.67	8	8	45.36	17.92
	47	12	2.91	20	20	58.20	51.68
	48	8	2.27	10	10	22.70	8.97
	49	16	2.67	28	28	74.76	118.12
	50	12	4.05	8	8	32.40	28.77
	51	12	3.40	8	8	27.20	24.15
	52	12	1.00	48	48	48.00	42.62
	53	8	0.80	130	130	104.00	41.08
	54	12	4.62	12	12	55.44	49.23
	55	16	2.80	20	20	56.00	88.48



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 założeń w projekcie wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonać 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.

meritum
Grupa Budowlana

Projektował: mgr inż. Andrzej Biegański
Narysował: inż. Lukasz Cabał
Opisał: inż. Lukasz Cabał

Wzrost: 180 cm
Ciężar ciała: 75 kg
Ciężar ciała: 75 kg

Skala: 1:50

Lokalizacja: Budynek A, SEG. E

Nazwa rysunku: SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P-E-2.1

Nr rys.: K/A/E/03

Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia: 5d
Średnica pręta: 12 mm
Grubość płyty: 30 cm
Klasa ekspozycji betonu: XC1

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