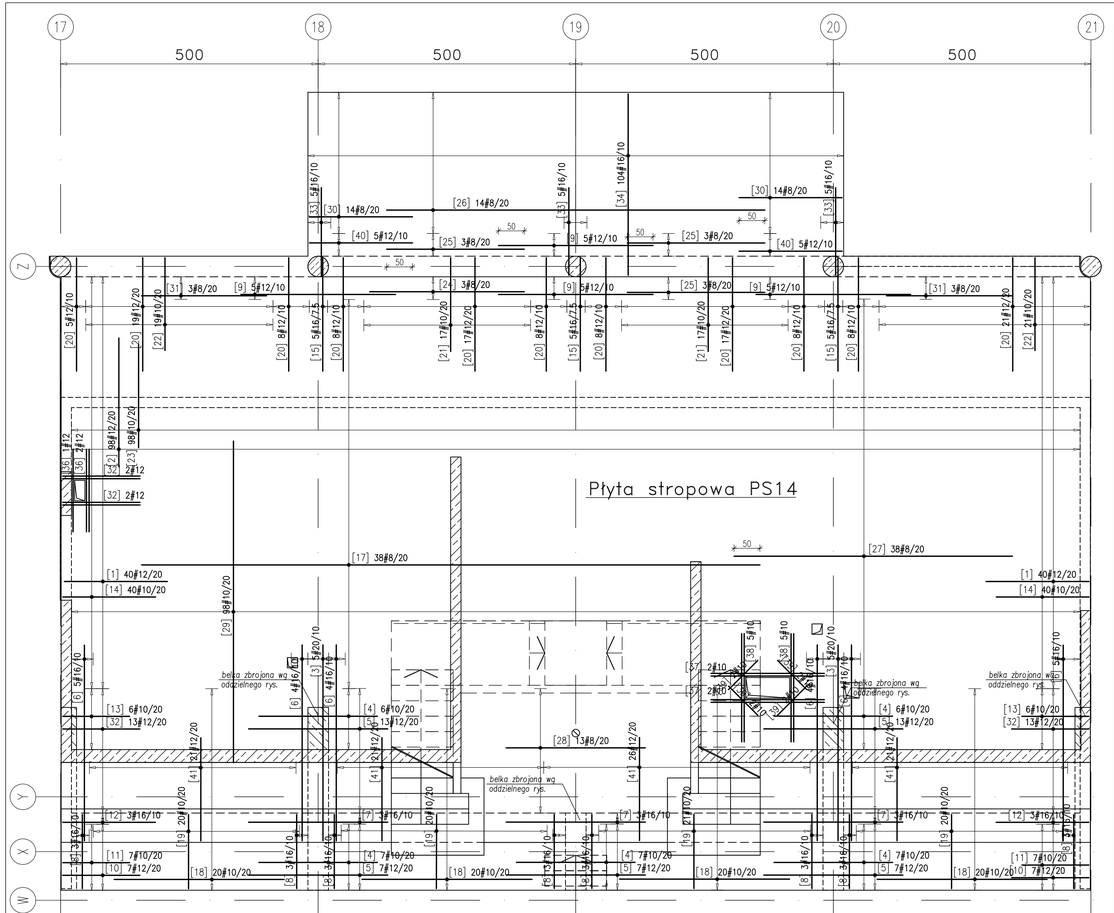

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	# [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 8	10	12	16	20
1	∅12	A-IIIN	80	20 30 200	250			200		
2	∅12	A-IIIN	98	250	250			245		
3	∅20	A-IIIN	10	20 50 380	450					45
4	∅10	A-IIIN	33	230	230		75.9			
5	∅12	A-IIIN	47	270	270			126.9		
6	∅16	A-IIIN	26	20 50 380	450				117	
7	∅16	A-IIIN	9	270	270				24.3	
8	∅16	A-IIIN	24	49 144 50 50 49	342				82.08	
9	∅12	A-IIIN	20	300	300			60		
10	∅12	A-IIIN	14	49 30 150	229			32.06		
11	∅10	A-IIIN	14	49 32 130	211		29.54			
12	∅16	A-IIIN	6	49 30 180	259				15.54	
13	∅10	A-IIIN	12	20 22 130	170		20.4			
14	∅10	A-IIIN	80	20 22 180	220		176			
15	∅16	A-IIIN	15	20 50 220	290				43.5	
17	∅8	A-IIIN	38	1200	1200	456				
18	∅10	A-IIIN	80	330	330		264			
19	∅10	A-IIIN	81	20 35 144 35 20	254		205.74			
20	∅12	A-IIIN	127	20 30 220	270			342.9		
21	∅10	A-IIIN	34	20 22 182	222		75.48			
22	∅10	A-IIIN	40	18 22 180	218		87.2			
23	∅10	A-IIIN	98	200	200		196			
24	∅8	A-IIIN	3	300	300	9				
25	∅8	A-IIIN	9	267	267	24.03				
26	∅8	A-IIIN	14	734	734	102.76				
27	∅8	A-IIIN	38	540	540	205.2				
28	∅8	A-IIIN	13	270	270	35.1				
29	∅10	A-IIIN	98	624	624		611.52			
30	∅8	A-IIIN	28	18 20 200	239	66.92				
31	∅8	A-IIIN	6	242	242	14.52				
32	∅12	A-IIIN	30	20 30 150	200			60		
33	∅16	A-IIIN	15	70 35 170 35 75	355				53.25	
34	∅16	A-IIIN	104	18 45 262 35 75	526				547.04	
36	∅12	A-IIIN	3	160	160			4.8		
37	∅10	A-IIIN	4	220	220		8.8			
38	∅10	A-IIIN	10	210	210		21			
39	∅10	A-IIIN	8	80	80		6.4			
40	∅12	A-IIIN	10	18 30 200	249			24.9		
41	∅12	A-IIIN	89	70 200	270			240.3		
Długość ogółem [m]						913.53	1777.98	1336.86	882.71	45
Ciężar 1mb. [kg]						0.395	0.617	0.888	1.58	2.47
Ciężar ogółem [kg]						360.8	1097	1187.1	1394.7	111.2
Ciężar wg klas stali [kg]									(A-IIIN)	4150.8
Ciężar razem [kg]										4150.8

UWAGI:

- BETON PŁYTY STROPOWEJ B37
  BETON POZOSTAŁYCH ELEMENTÓW B37
- OTULINA 2,5CM
- STAL ZBROJENIOWA A-IIIN (BSt500)
- RYSUNEK ZBROJENIOWY ZWERYFIKOWAĆ Z RYSUNKIEM SZALUNKOWYM I ARCHITEKTONICZNYM
- W MIEJSCY OTWRU PRĘTY PRZECIĄĆ I ZAGIĄĆ W GÓRĘ LUB W DÓŁ.
- LOKALIZACJA I GEOMETRIA OTWORÓW WG RYSUNKÓW DESKOWANIOWYCH.

OZNACZENIA:

[1] #12/15
nr pręta / średnica pręta [mm] / rozstaw prętów [cm]

Y
X

ZBROJENIE UPRZYWILEJOWANE W KIERUNKU X

STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK
05-816 Turowizna, ul. Młodzieżna 23 tel/fax 544 88 81
e-mail: spak@spak.com.pl www.spak.com.pl

Projektant: mgr inż. ANDRZEJ KOŁDEJ nr upr. St-550/81

Opracowanie: inż. ŁUKASZ KUKLIŃSKI

Sprawdzający: mgr inż. Krzysztof Biały nr upr.: St-189/76

Branża: KONSTRUKCJA

PROJEKT WYKONAWCZY

Temat: STADION PIŁKARSKI W GDYNI PRZY UL. OLIMPIJSKIEJ 5

Zawiera: PŁYTA STROPOWA PS14 ZBROJENIE GÓRNE – ETAP 1

Skala	Data	Nr. Rys.	Rew.
1:50/1:25	03/2009	W-TR-Kz-4517	00