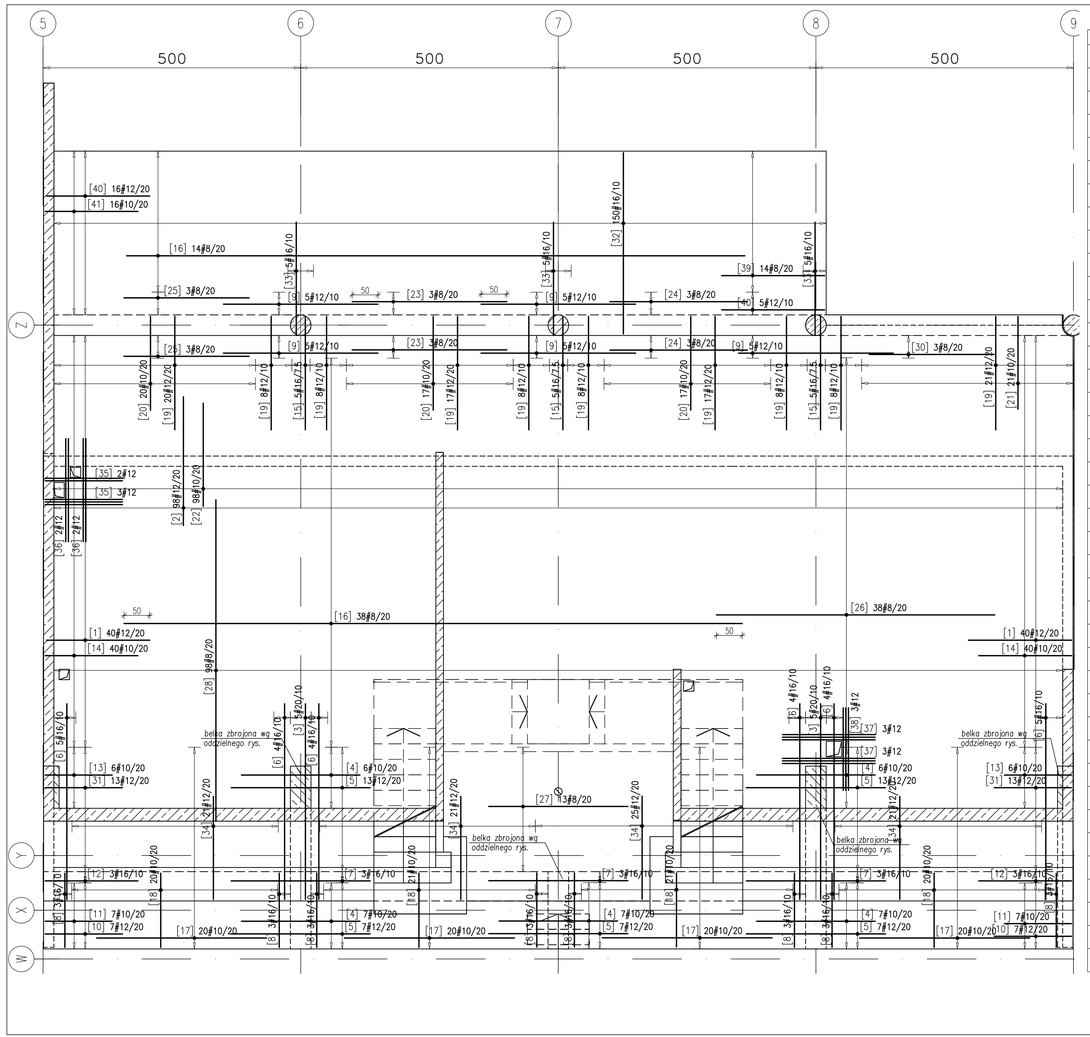

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ø [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	69 50 144 50 69	342				82.08	
9	#12	A-IIIN	25	300	300			75		
10	#12	A-IIIN	14	150 30 49	229			32.06		
11	#10	A-IIIN	14	130 32 49	211		29.54			
12	#16	A-IIIN	6	180 30 49	259				15.54	
13	#10	A-IIIN	12	130 20 20	170		20.4			
14	#10	A-IIIN	80	180 20 20	220		176			
15	#16	A-IIIN	15	220 20 50	290				43.5	
16	#8	A-IIIN	52	1200	1200	624				
17	#10	A-IIIN	80	330	330		264			
18	#10	A-IIIN	82	30 144 35 20	254		208.28			
19	#12	A-IIIN	123	220 20 30	270			332.1		
20	#10	A-IIIN	54	182 20 20	222		119.88			
21	#10	A-IIIN	21	180 20 18	218		45.78			
22	#10	A-IIIN	98	200	200		196			
23	#8	A-IIIN	6	300	300	18				
24	#8	A-IIIN	6	267	267	16.02				
25	#8	A-IIIN	6	243	243	14.58				
26	#8	A-IIIN	38	540	540	205.2				
27	#8	A-IIIN	13	270	270	35.1				
28	#8	A-IIIN	98	624	624	611.52				
30	#8	A-IIIN	3	242	242	7.26				
31	#12	A-IIIN	26	20 30 150	200			52		
32	#16	A-IIIN	150	50 300 35 75	526				789	
33	#16	A-IIIN	15	220 70 30 75	405				60.75	
34	#12	A-IIIN	88	70 200	270			237.6		
35	#12	A-IIIN	5	150	150			7.5		
36	#12	A-IIIN	4	200	200			8		
37	#12	A-IIIN	6	180	180			10.8		
38	#12	A-IIIN	3	160	160			4.8		
39	#8	A-IIIN	14	70 200 20	239	33.46				
40	#12	A-IIIN	21	70 30 200	249			52.29		
41	#10	A-IIIN	16	70 180 25	224		35.84			
Długość ogółem [m]						1565.14	1171.62	1384.05	1132.17	45
Ciężar 1mb [kg]						0.395	0.617	0.888	1.58	2.47
Ciężar ogółem [kg]						618.2	722.9	1229	1788.8	111.2
Ciężar wg klas stali [kg]									(A-IIIN)	4470.1
Ciężar razem [kg]										4470.1

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
02-624 Warszawa, ul. Mikołeckiego 23 tel/fax 844 89 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 PS11 ZBROJENIE GÓRNE – ETAP 1

Skala	Data	Nr. Rys.	Rew.
1:50/1:25	03/2009	W-TR-Kz-4511	00