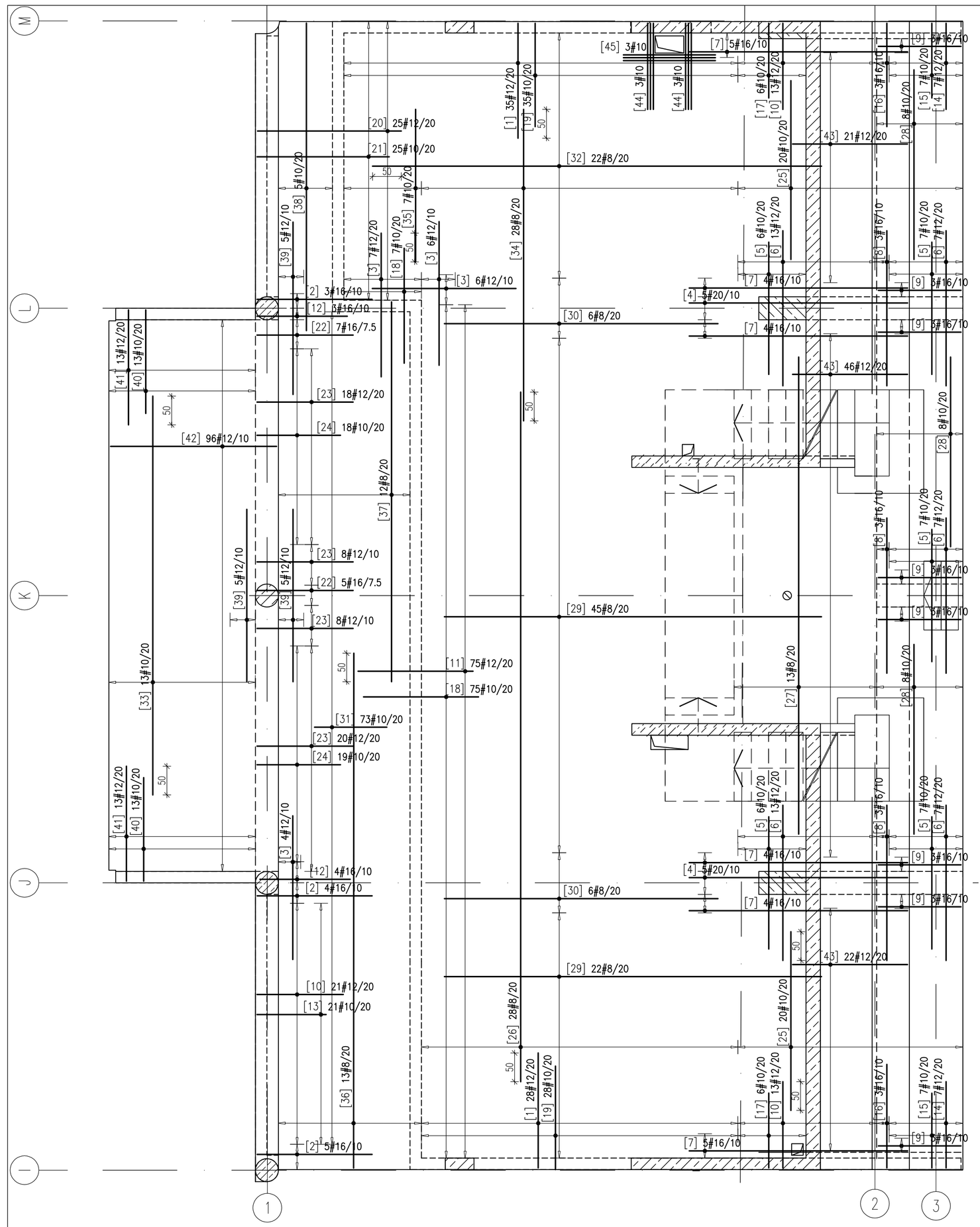

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ø (mm)	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 8	10	12	16	20
1	ø12	A-IIIN	63	20 30 200	250			157.5		
2	ø16	A-IIIN	12	20 50 200	270				32.4	
3	ø12	A-IIIN	23	250	250			57.5		
4	ø20	A-IIIN	10	20 50 380	450					45
5	ø10	A-IIIN	33	230	230		75.9			
6	ø12	A-IIIN	47	270	270			126.9		
7	ø16	A-IIIN	26	20 50 380	450				117	
8	ø16	A-IIIN	9	270	270				24.3	
9	ø16	A-IIIN	24	49 50 144 50 49	342				82.08	
10	ø12	A-IIIN	47	20 30 150	200			94		
11	ø12	A-IIIN	75	200	200			150		
12	ø16	A-IIIN	7	20 50 157	227				15.89	
13	ø10	A-IIIN	21	20 20 120	160		33.6			
14	ø12	A-IIIN	14	49 30 150	229			32.06		
15	ø10	A-IIIN	14	49 32 130	211		29.54			
16	ø16	A-IIIN	6	49 30 180	259				15.54	
17	ø10	A-IIIN	12	20 20 130	170		20.4			
18	ø10	A-IIIN	82	200	200		164			
19	ø10	A-IIIN	63	20 20 180	220		138.6			
20	ø12	A-IIIN	25	20 30 250	300			75		
21	ø10	A-IIIN	25	20 20 230	270		67.5			
22	ø16	A-IIIN	12	20 50 167	237				28.44	
23	ø12	A-IIIN	54	20 30 187	217			117.18		
24	ø10	A-IIIN	37	20 20 145	185		68.45			
25	ø10	A-IIIN	40	311	311		124.4			
26	ø8	A-IIIN	28	1200	1200	336				
27	ø8	A-IIIN	13	830	830	107.9				
28	ø10	A-IIIN	24	330	330		79.2			
29	ø8	A-IIIN	67	656	656	439.52				
30	ø8	A-IIIN	12	476	476	57.12				
31	ø10	A-IIIN	73	125	125		91.25			
32	ø8	A-IIIN	22	781	781	171.82				
33	ø10	A-IIIN	13	694	694		90.22			
34	ø8	A-IIIN	28	542	542	151.76				
35	ø10	A-IIIN	7	265	265		18.55			
36	ø8	A-IIIN	13	20 15 896	931	121.03				
37	ø8	A-IIIN	12	20 15 661	696	83.52				
38	ø10	A-IIIN	5	20 20 535	575		28.75			
39	ø12	A-IIIN	15	300	300			45		
40	ø10	A-IIIN	26	24 14 180	220		57.2			
41	ø12	A-IIIN	26	24 14 200	240			62.4		
42	ø12	A-IIIN	96	20 16 289 20 75	439			421.44		
43	ø12	A-IIIN	89	70 200	270			240.3		
44	ø10	A-IIIN	6	20 20 150	190		11.4			
45	ø10	A-IIIN	3	160	160		4.8			
				Długość ogółem [m]		1468.67	1103.76	1579.28	315.65	45
				Ciężar 1mb [kg]		0.395	0.617	0.888	1.58	2.47
				Ciężar ogółem [kg]		580.1	681	1402.4	498.7	111.2
				Ciężar wg klas stali [kg]					(A-IIIN)	3273.4
				Ciężar razem [kg]						3273.4

OZNACZENIA:

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

ZBROJENIE UPRZYWILEJOWANE W KIERUNKU X

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.

STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK
02-634 Warszawa, ul. Mikołajska 23 tel/fax 844 88 81
e-mail: spak@spak.com.pl www.spak.com.pl

Projektant: mgr inż. ANDRZEJ KOŁODEJ 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 PS8 ZBROJENIE GÓRNE – ETAP 1

Skala	Data	Nr. Rys.	Rew.
1:50/1:25	03/2009	W-TR-Kz-4505	00