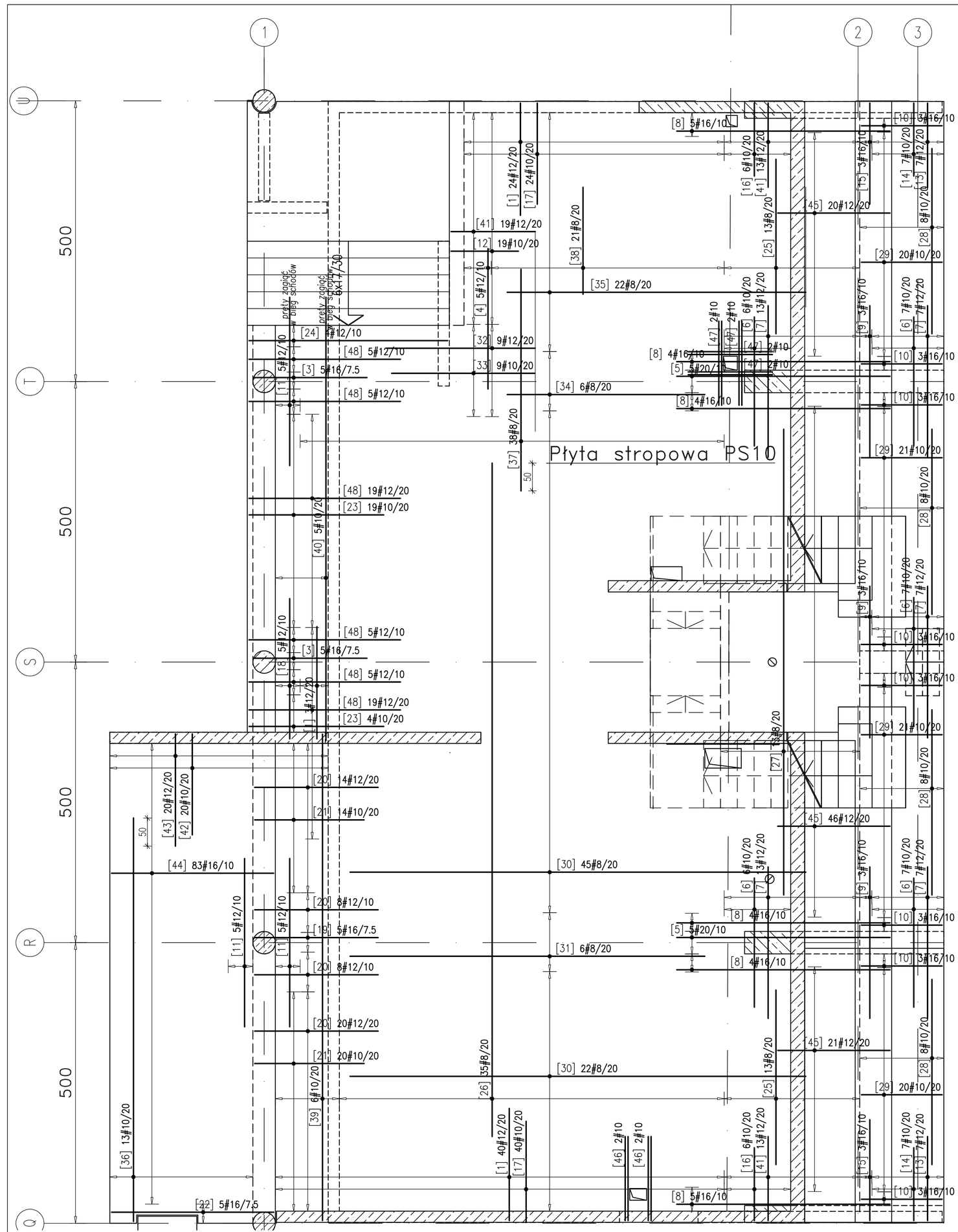

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 8	10	12	16	20
1	ø12	A-IIIN	67	20 200 20	250			167.5		
3	ø16	A-IIIN	10	20 50 200	270				27	
4	ø12	A-IIIN	5	250	250			12.5		
5	ø20	A-IIIN	10	20 50 380	450					45
6	ø10	A-IIIN	33	230	230		75.9			
7	ø12	A-IIIN	47	270	270			126.9		
8	ø16	A-IIIN	26	20 50 380	450				117	
9	ø16	A-IIIN	9	270	270				24.3	
10	ø16	A-IIIN	24	49 50 144 50 49	342				82.08	
11	ø12	A-IIIN	15	300	300			45		
12	ø10	A-IIIN	19	20 20 120	160		30.4			
13	ø12	A-IIIN	14	48 30 150	229			32.06		
14	ø10	A-IIIN	14	49 32 130	211		29.54			
15	ø16	A-IIIN	6	49 30 180	259				15.54	
16	ø10	A-IIIN	12	20 20 130	170		20.4			
17	ø10	A-IIIN	64	20 20 180	220		140.8			
18	ø12	A-IIIN	5	20 50 250	320			16		
19	ø16	A-IIIN	5	20 50 220	290				14.5	
20	ø12	A-IIIN	50	20 30 220	270			135		
21	ø10	A-IIIN	34	20 20 195	235		79.9			
22	ø16	A-IIIN	5	19 45 289 30 75	458				22.9	
23	ø10	A-IIIN	23	20 20 240	280		64.4			
24	ø12	A-IIIN	4	20 30 354 30 20	454			18.16		
25	ø8	A-IIIN	26	311	311	80.86				
26	ø8	A-IIIN	35	1200	1200	420				
27	ø8	A-IIIN	13	830	830	107.9				
28	ø10	A-IIIN	32	330	330		105.6			
29	ø10	A-IIIN	82	20 35 144 35 20	254		208.28			
30	ø8	A-IIIN	67	812	812	544.04				
31	ø8	A-IIIN	6	632	632	37.92				
32	ø12	A-IIIN	9	265	265			23.85		
33	ø10	A-IIIN	9	255	255		22.95			
34	ø8	A-IIIN	6	352	352	21.12				
35	ø8	A-IIIN	22	532	532	117.04				
36	ø10	A-IIIN	13	14 30 719	763		99.19			
37	ø8	A-IIIN	38	395	395	150.1				
38	ø8	A-IIIN	21	190	190	39.9				
39	ø10	A-IIIN	6	20 20 867 20 20	947		56.82			
40	ø10	A-IIIN	5	20 20 790	830		41.5			
41	ø12	A-IIIN	45	20 30 150	200			90		
42	ø10	A-IIIN	20	19 25 180	224		44.8			
43	ø12	A-IIIN	20	19 30 200	249			49.8		
44	ø16	A-IIIN	83	19 30 289 35 75	448				371.84	
45	ø12	A-IIIN	87	70 200	270			234.9		
46	ø10	A-IIIN	4	20 20 150	190		7.6			
47	ø10	A-IIIN	8	150	150		12			
48	ø12	A-IIIN	58	20 30 270	320			185.6		
				Długość ogółem [m]		1518.88	1040.08	1137.27	675.16	45
				Ciężar 1mb. [kg]		0.395	0.617	0.888	1.58	2.47
				Ciężar ogółem [kg]		600	641.7	1009.9	1066.8	111.2
				Ciężar wg klas stali [kg]					(A-IIIN)	3429.6
				Ciężar razem [kg]						3429.6

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]

ZBROJENIE UPRZYWILEJOWANE W KIERUNKU X

STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK
02-634 Warszawa, ul. Miłobędzka 23 tel/fax 844 00 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 PS10 ZBROJENIE GÓRNE – ETAP 1

Skala	Data	Nr. Rys.	Rew.
1:50/1:25	03/2009	W-TR-Kz-4509	00