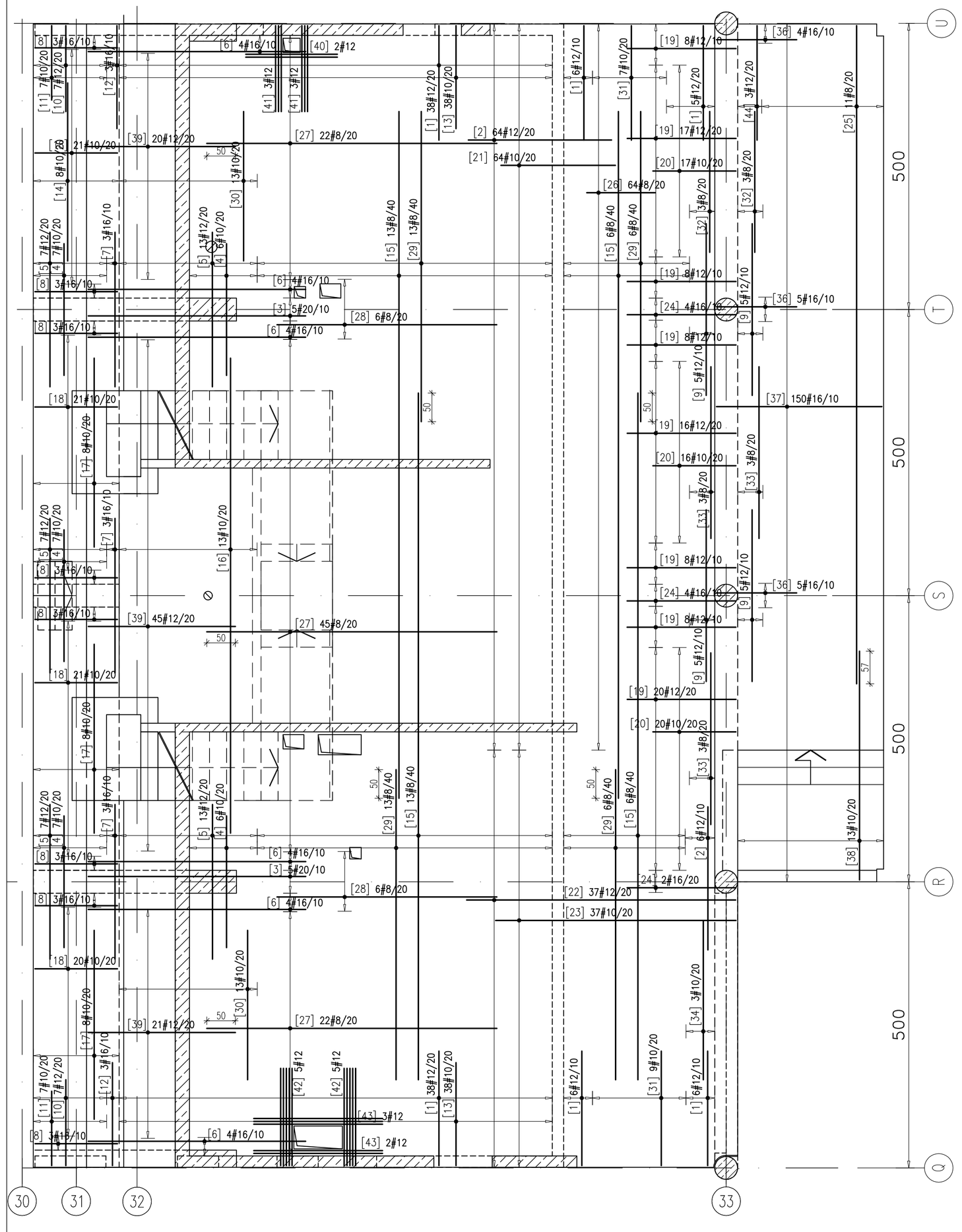

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	ϕ [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 8	10	12	16	20
1	#12	A-IIIN	99	20 30 200	250			247.5		
2	#12	A-IIIN	70	250	250			175		
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	24	20 50 380	450				108	
7	#16	A-IIIN	9	270	270				24.3	
8	#16	A-IIIN	24	49 50 144 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	76	20 20 180	220		167.2			
14	#10	A-IIIN	8	311	311		24.88			
15	#8	A-IIIN	38	1200	1200	456				
16	#10	A-IIIN	13	830	830		107.9			
17	#10	A-IIIN	24	330	330		79.2			
18	#10	A-IIIN	83	20 30 144 30 20	254		210.82			
19	#12	A-IIIN	93	20 30 190	240			223.2		
20	#10	A-IIIN	53	20 20 145	185		98.05			
21	#10	A-IIIN	64	200	200		128			
22	#12	A-IIIN	37	20 30 470	520			192.4		
23	#10	A-IIIN	37	20 20 420	460		170.2			
24	#16	A-IIIN	10	20 50 190	260				26	
25	#8	A-IIIN	11	19 20 1150	1189	130.79				
26	#8	A-IIIN	64	120	120	76.8				
27	#8	A-IIIN	89	507	507	451.23				
28	#8	A-IIIN	12	384	384	46.08				
29	#8	A-IIIN	38	542	542	205.96				
30	#10	A-IIIN	26	261	261		67.86			
31	#10	A-IIIN	16	20 20 200	240		38.4			
32	#8	A-IIIN	6	246	246	14.76				
33	#8	A-IIIN	9	300	300	27				
34	#10	A-IIIN	3	277	277		8.31			
36	#16	A-IIIN	14	70 140 70	325				45.5	
37	#16	A-IIIN	150	19 49 289 35 75	463				694.5	
38	#10	A-IIIN	13	19 25 400	444		57.72			
39	#12	A-IIIN	86	70 257	327			281.22		
40	#12	A-IIIN	2	160	160			3.2		
41	#12	A-IIIN	6	20 30 150	200			12		
42	#12	A-IIIN	10	20 30 170	220			22		
43	#12	A-IIIN	5	225	225			11.25		
44	#12	A-IIIN	3	14 30 200	249			7.47		

Długość ogółem [m]	1408.62	1263.98	1394.2	995.92	45
Ciężar 1mb [kg]	0.395	0.617	0.888	1.58	2.47
Ciężar ogółem [kg]	556.4	779.9	1238	1573.6	111.2
Ciężar wg klas stali [kg]				(A-IIIN)	4259.1
Ciężar razem [kg]					4259.1

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]

ZBROJENIE UPRZYWILEJOWANE W KIERUNKU X

STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK
02-634 Warszawa, ul. Wiłkomirska 23 tel/fax 844 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 PS17 ZBROJENIE GÓRNE – ETAP 2

Skala	Data	Nr. Rys.	Rew.
1:50/1:25	03/2009	W-TR-Kz4523	00