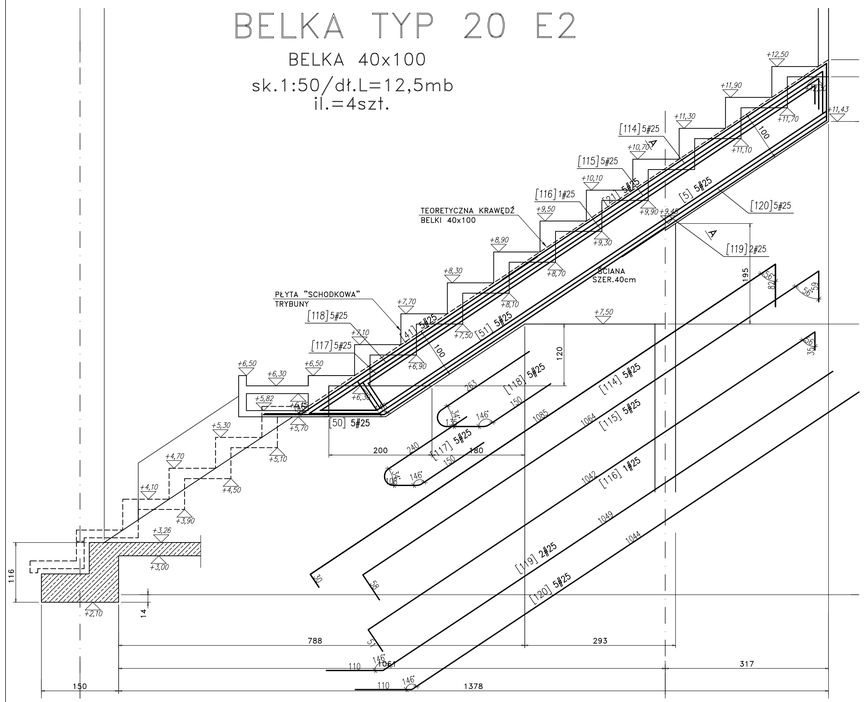
BELKA TYP 20 E2

BELKA 40x100

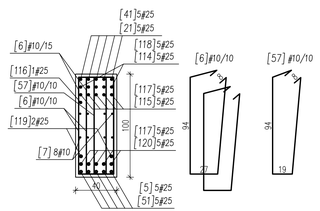
sk.1:50/dł.L=12,5mb

il.=4szt.



A–A

sk.1:25



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ DLA BELKI TYP 20

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 10	25
5	#25	A–IIIN	20	477	477		95.4
6	#10	A–IIIN	1060	8 94 27	258	2734.8	
7	#10	A–IIIN	36	1200	1200	432	
21	#25	A–IIIN	20	81 756	837		167.4
41	#25	A–IIIN	20	72 549	621		124.2
50	#25	A–IIIN	20	100 234	334		66.8
51	#25	A–IIIN	20	654	654		130.8
57	#10	A–IIIN	528	8 94 19	242	1277.76	
114	#25	A–IIIN	20		1197		239.4
115	#25	A–IIIN	20		1181		236.2
116	#25	A–IIIN	4		1128		45.12
117	#25	A–IIIN	20		498		99.6
118	#25	A–IIIN	20		548		109.6
119	#25	A–IIIN	8		1159		92.72
120	#25	A–IIIN	20		1154		230.8
				Długość ogółem [m]		4444.56	1638.04
				Ciężar 1mb [kg]		0.617	3.85
				Ciężar ogółem [kg]		2742.3	6306.5
				Ciężar wg klas stali [kg]		(A–IIIN)	9048.8
				Ciężar razem [kg]			9048.8

UWAGI:

- BETON BELEK B37
  BETON SCHODÓW B37
- OTULINA 2,5CM
- STAL ZBROJENIOWA A–IIIN (BSt500)
- RYSUNEK ZBROJENIOWY ZWERYFIKOWAĆ Z RYSUNKIEM SZALUNKOWYM I ARCHITEKTONICZNYM

OZNACZENIA:

[1] #12/15

nr pręta — średnica pręta [mm] — rozstaw prętów [cm]

STUDIO PROJEKTOWE ANNY KASPRZYK
02-634 Warszawa, ul. Miłobędzka 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: BELKA TYP 20 – ETAP 2

Skala	Data	Nr. Rys.	Rew.
1:50/1:25	03/2009	W–TR–Kz–4572	00