

SKALA 1:100



Poz.	Snail	Diapogt (mm)	Average diapogt	Larvae	eggs/mm	Diapogt (mm)	
						# 12	# 15
Fall II							
1	16	4620	108	1	108	408.84	
2	16	8230	108	1	108	888.84	
3	16	6400	108	1	108	691.20	
4	12	12000	56	1	56	866.00	
5	12	11000	58	1	58	638.00	
6	16	12000	97	1	97	1164.00	
7	16	11000	97	1	97	1067.00	
8	12	3030	36	1	36	106.05	
9	12	7880	72	1	72	567.36	
10	16	8900	25	1	25	202.25	
11	12	11610	25	1	25	290.25	
12	12	5610	21	1	21	117.81	
13	16	4690	139	1	139	638.01	
14	16	7960	70	1	70	557.20	
15	16	7960	70	1	70	557.20	
16	16	4690	139	1	139	638.01	
17	12	5090	128	1	128	651.52	
18	12	9000	128	1	128	1152.00	
19	12	11690	13	1	13	144.17	
20	12	11090	24	1	24	286.16	
21	16	11070	178	1	178	1970.46	
22	16	3330	59	1	59	156.47	
23	12	6040	47	1	47	203.88	
24	12	6370	46	1	46	302.22	
25	12	8310	12	1	12	99.72	
26	12	5570	17	1	17	84.89	
27	12	2250	9	1	9	20.34	
Diapogt vs aerotic (m)							
Mass (m prima (kg))							
						0.89	1.58
Mass (kg) vs aerotic (kg)							
						4821.99	1423.97
						1915.96	1915.96
Mass (kg) vs gylukus (kg)							
						1915.96	

BETON:
B30, $f_{cd} = 16,7$ MPa

STAL ZBROJENIOWA:

A-I, S13S-b, $f_{yd} = 210$ MPa
lub zamiennie: dla Ø6+8, stat: S235JRG2

A-III, 34GS, $f_{yd} = 350$ MPa
lub zamiennie: dla Ø8+25, stat: B500C

OTULIŃNA ZBRÓJENIA:
 os 50mm - dla sonda i fundamentów
 c=20mm - dla pozostałych elem. żelbetonowych

DREWNO KLEJONE:
 klasy GL 32n - dźwigary
 klasy GL 32c - łożyska
 łączniki: stal: S235 JR
 śruby klasy 5,8

głównymi gwóźdźowanymi wykonać za pomocą
 gwóźdźa pierścieniowego Ø4x50 we wszystkich

GENERALNY PROJEKTANT


APA

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY
MŁĘGORZĄTY ZAKRZEWSKIEJ

03-242 WARSZAWA, ul. KONDRATOWICZA, 4b m18

NAZWA OPRACOWANIA
PROJEKT HALI SPORTOWEJ
PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 4
W KĘTRZYNIE

STADIUM PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

		BRANŻA KONSTRUKCJA	
PROJEKTANT mgr inż. Jacek Namiński	SPRACOWDZIALNICA mgr inż. Przemysław Łajczak mgr inż. Mariusz Potwiński	NR DOK. ZOB/2012/0006	DATA 09.2012
		STRONA Zmianowa (1)	POCZĄTEK 09.2012 KOŃC 09.2012
NAZWA R/S:		PŁYTA ŻELBETOWA POZ. P ZBROJENIE C/C	
SKALA 1:100	DATA 09.2012	NR K-2	

