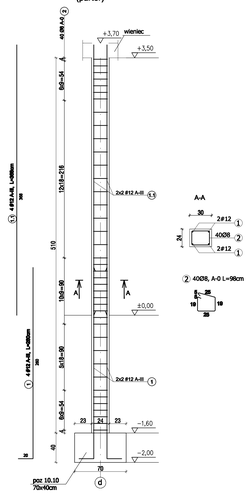
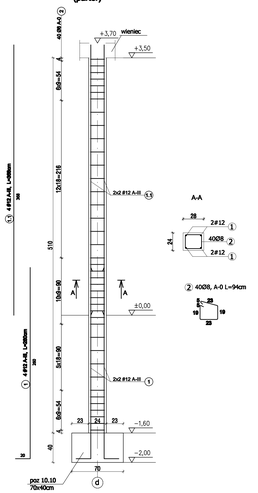
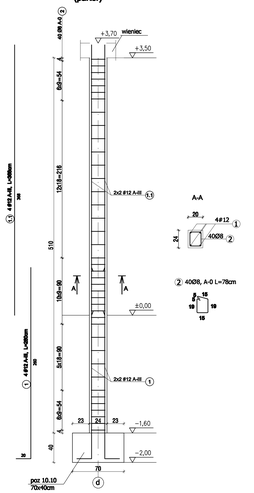
Poz 7.2 (24x30cm) w osi d'
szt. 13
filarek międzyokienny
(parter)



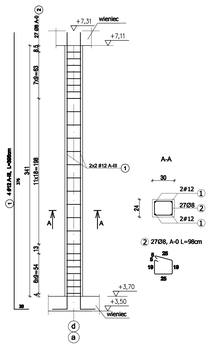
Poz 7.2a (24x28cm) w osi d'
szt. 1
filarek międzyokienny
(parter)



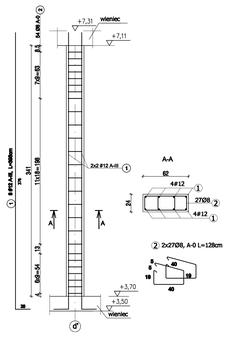
Poz 7.2b (24x20cm) w osi d'
szt. 1
filarek międzyokienny
(parter)



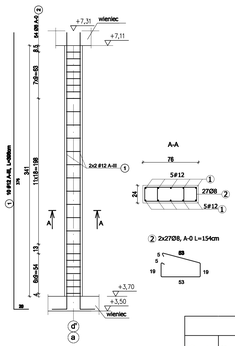
Poz 7.2.1 (24x30cm) w osi d' i a
szt. 13
filarek międzyokienny
(I piętro)



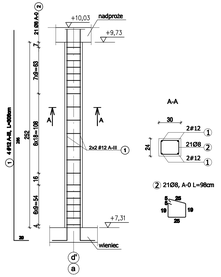
Poz 7.2.1a (24x82cm) w osi d'
szt. 1
filarek międzyokienny
(I piętro)



Poz 7.2.1b (24x76cm) w osi d'
szt. 1
filarek międzyokienny
(I piętro)



Poz 7.2.2 (24x30cm) w osi d' i a
szt. 6
filarek międzyokienny
(II piętro)



ZESTAWIENIE STALI FILARKI MIĘDZYOKIENNE

Pozycja	Nr pręta	Średnica pręta [mm]	Długość [m]	Ilość [szt]	Ilość pozycji [szt.]	Długość łączna [m] A 0	Długość łączna [m] A III
7.2	1	12	2,8	4	13	-	145,6
	1.1	12	3,68	4		-	191,36
	2	8	0,98	40		509,6	
7.2a	1	12	2,8	4	1	-	11,2
	1.1	12	3,68	4		-	14,72
	2	8	0,94	40		37,6	
7.2b	1	12	2,8	4	1	-	11,2
	1.1	12	3,68	4		-	14,72
	2	8	0,78	40		31,2	
7.2.1	1	12	3,96	4	13	-	205,92
	2	8	0,96	27		343,98	
7.2.1a	1	12	3,96	8	1	-	31,68
	2	8	1,28	54		69,12	
7.2.1b	1	12	3,96	10	1	-	39,6
	2	8	1,54	54		83,16	
7.2.2	1	12	3,06	4	6	-	73,44
	2	8	0,98	21		123,48	
Ogółem [m]:						1198,14	739,44
Masa jednostkowa [kg/m]:						0,395	0,888
Masa ogółem [kg]:						473,27	656,62
RAZEM [kg]:						1129,89	

BETON C25/30 (B30)
STAL: Ø-A-0 (St0S)
#-A-III (34GS)
Otulina: 2,5 cm

INWESTOR
GMINA MIASTA TORUŃ
ul. Wały gen. Sikorskiego 8
87-100 Toruń

PROJEKTANT
GEOTECHNICA
geotech & architecture
ul. Wiśniowa 40, 87-148 Łysomice
tel. 56 674 92 00, fax 56 674 92 01
e-mail: biuro@geotechnica.pl

OBIEKT
Budowa budynku przystani sportów wodnych - bazy treningowej przy Młodzieżowym Ośrodku Wodnym w Toruniu przy ul. Podmurnej 1-3 w Toruniu wraz z regulacją nr. Podmurnej bez nr. 87-100 Toruń, ul. Podmurna 1-3

BRANŻA
BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TEMAT
KONSTRUKCJA

NAZWA RYSUNKU
FILARKI MIĘDZYOKIENNE

SKALA
1:25

NR RYSUNKU
2/15

NR TEKI
2/G

DATA
04.2015r.

NR ARCH.
K23

FORMAT
297x1100

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Piotr Podmiotko	15/89/Lw	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Piotr Podmiotko	POM/0002/POOK/08	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Michał Tarnowski	-	
RYSOWAŁ	Michał Tarnowski		

ALL RIGHTS RESERVED
WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE ZA ZASTRZEŻONE