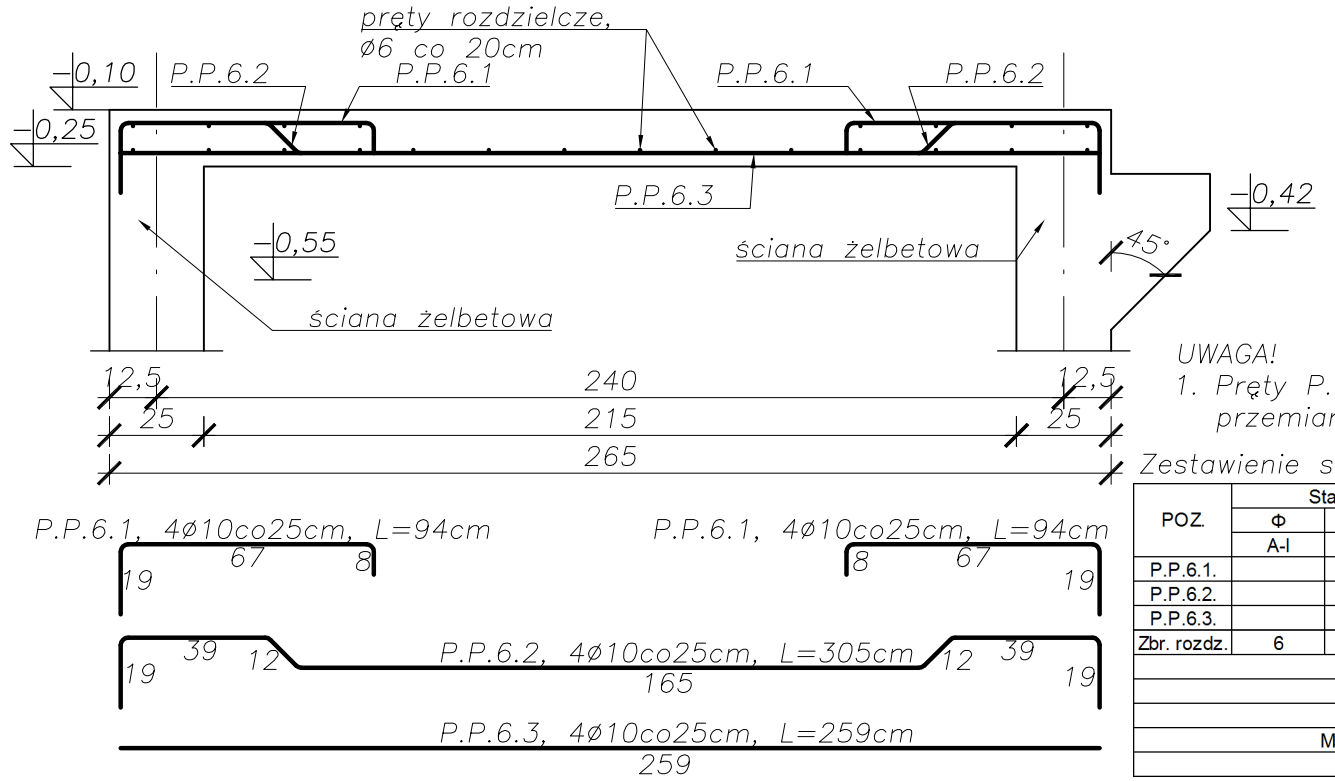
Strop żelbetowy Poz.6

skala 1:20



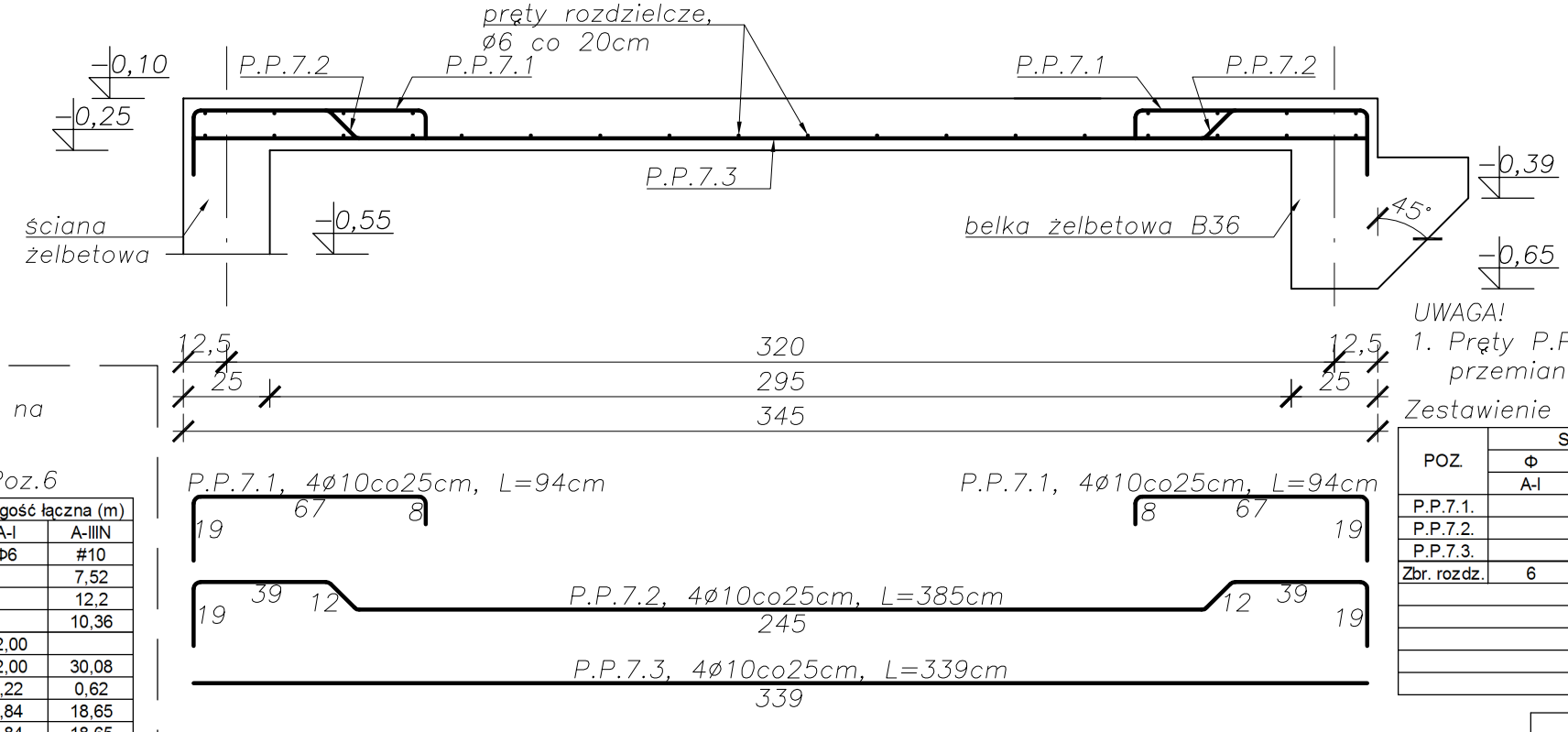
UWAGA!
1. Pręty P.P.6.2. oraz P.P.6.3. należy układać na przemian.

Zestawienie stali zbrojeniowej na 1m/b stropu Poz.6

POZ.	Stal Φ A-I	Stal # A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów	Liczba ogółem	Długość łączna (m) A-I Φ6	Długość łączna (m) A-IIIN #10
P.P.6.1.		10	940	8	1	8		7,52
P.P.6.2.		10	3050	4	1	4		12,2
P.P.6.3.		10	2590	4	1	4		10,36
Zbr. rozdz.	6		1000	22	1	22	22,00	
Długość według średnic (m)							22,00	30,08
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,62
Masa łączna według średnic (kg)							4,84	18,65
Masa łączna według gatunku stali (kg)							4,84	18,65
Ogółem (kg)							23,49	

Strop żelbetowy Poz.7

skala 1:20



UWAGA!
1. Pręty P.P.7.2. oraz P.P.7.3. należy układać na przemian.

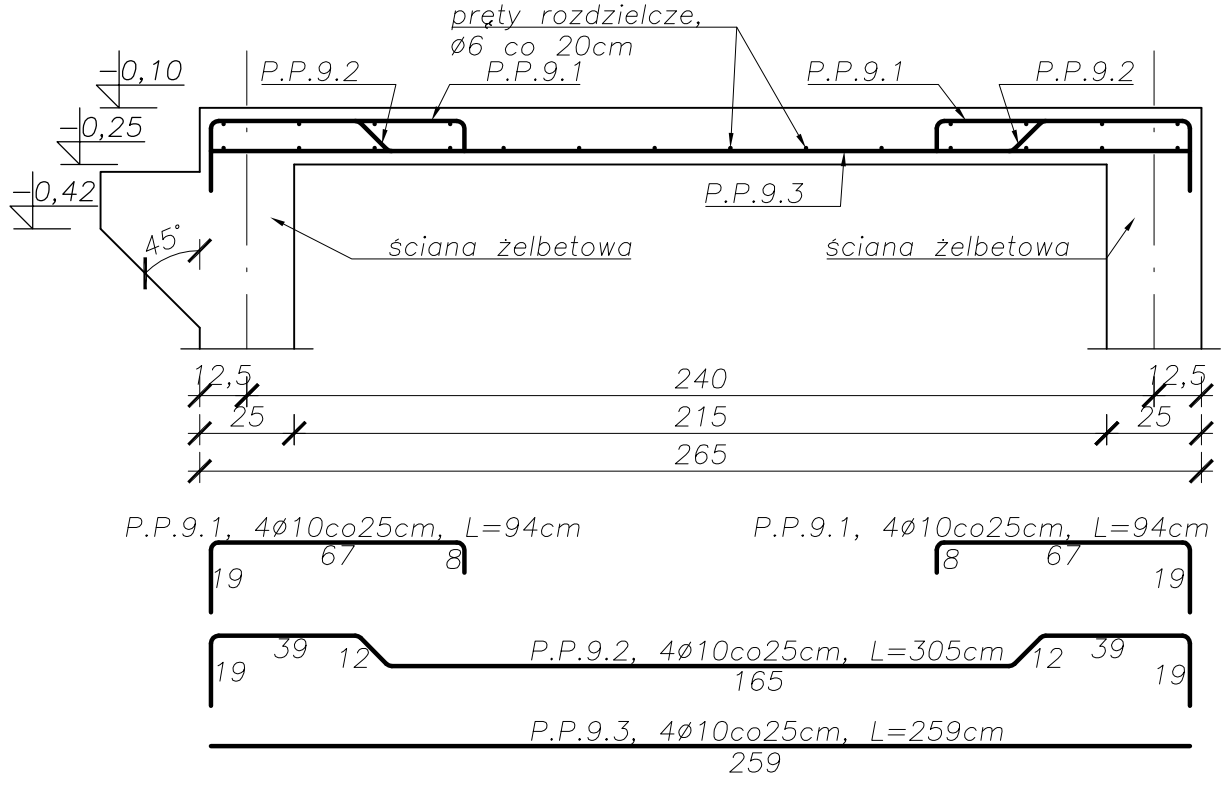
Zestawienie stali zbrojeniowej na 1m/b stropu Poz.7

POZ.	Stal Φ A-I	Stal # A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów	Liczba ogółem	Długość łączna (m) A-I Φ6	Długość łączna (m) A-IIIN #10
P.P.7.1.		10	940	8	1	8		7,52
P.P.7.2.		10	3850	4	1	4		15,4
P.P.7.3.		10	3390	4	1	4		13,56
Zbr. rozdz.	6		1000	26	1	26	26,00	
Długość według średnic (m)							26,00	36,48
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,62
Masa łączna według średnic (kg)							5,72	22,62
Masa łączna według gatunku stali (kg)							5,72	22,62
Ogółem (kg)							28,34	

Beton: B25
Stal: RB500W (A-IIIN)
Stal na zbr. rozdz.: St3SX-b (A-I)
Otulina : 3cm

Strop żelbetowy Poz.9

skala 1:20



UWAGA!
1. Pręty P.P.9a.2. oraz P.P.9a.3. należy układać na przemian.

Zestawienie stali zbrojeniowej na 1m/b stropu Poz.9a

POZ.	Stal Φ A-I	Stal # A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów	Liczba ogółem	Długość łączna (m) A-I Φ6	Długość łączna (m) A-IIIN #10
P.P.9a.1.		10	940	8	1	8		7,52
P.P.9a.2.		10	3850	4	1	4		15,4
P.P.9a.3.		10	3390	4	1	4		13,56
Zbr. rozdz.	6		1000	26	1	26	26,00	
Długość według średnic (m)							26,00	36,48
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,62
Masa łączna według średnic (kg)							5,72	22,62
Masa łączna według gatunku stali (kg)							5,72	22,62
Ogółem (kg)							28,34	

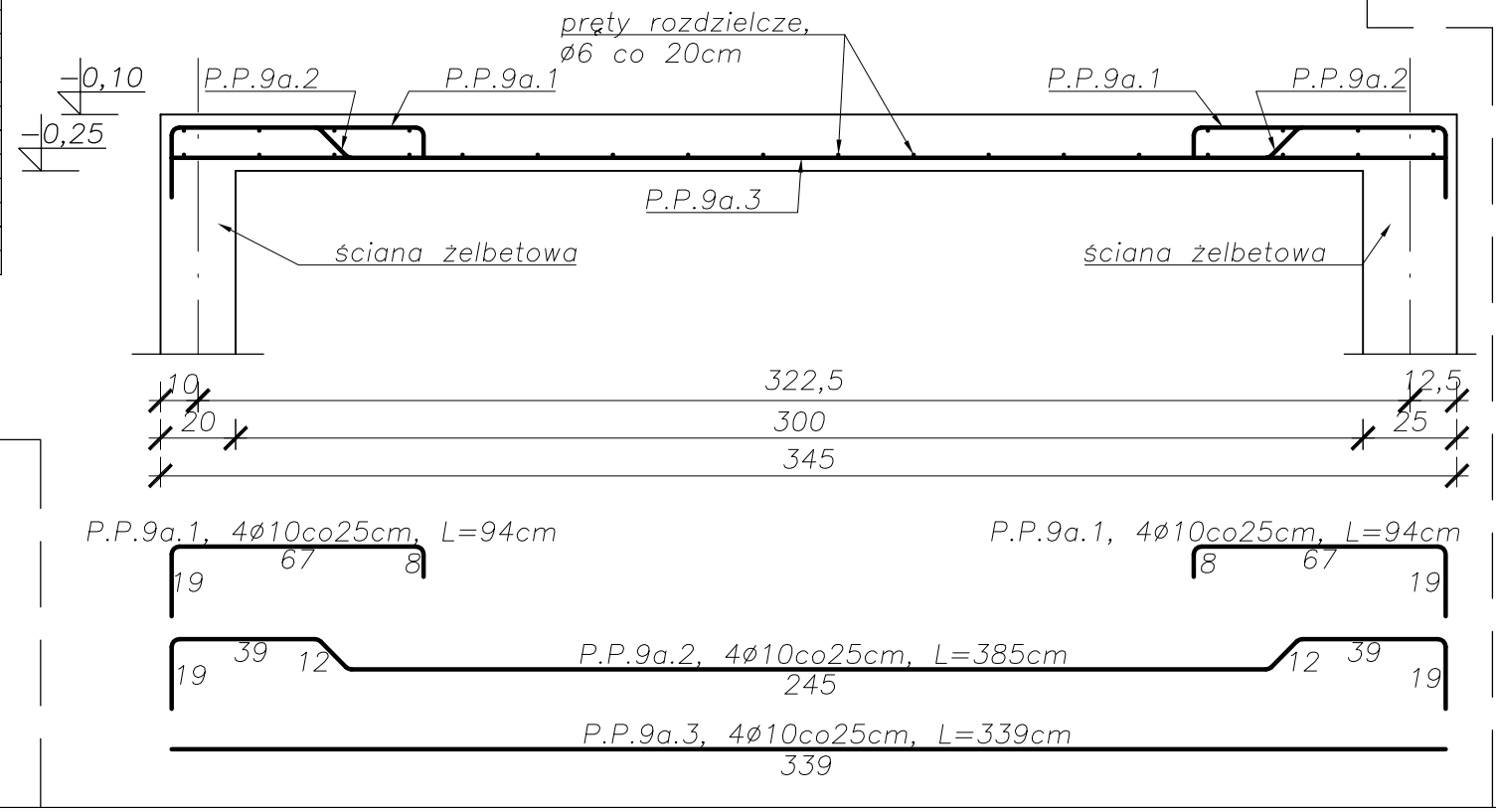
UWAGA!
1. Pręty P.P.9.2. oraz P.P.9.3. należy układać na przemian.

Zestawienie stali zbrojeniowej na 1m/b stropu Poz.9

POZ.	Stal Φ A-I	Stal # A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów	Liczba ogółem	Długość łączna (m) A-I Φ6	Długość łączna (m) A-IIIN #10
P.P.9.1.		10	940	8	1	8		7,52
P.P.9.2.		10	3050	4	1	4		12,2
P.P.9.3.		10	2590	4	1	4		10,36
Zbr. rozdz.	6		1000	22	1	22	22,00	
Długość według średnic (m)							22,00	30,08
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,62
Masa łączna według średnic (kg)							4,84	18,65
Masa łączna według gatunku stali (kg)							4,84	18,65
Ogółem (kg)							23,49	

Strop żelbetowy Poz.9a

skala 1:20



Inwest-Bau
Biuro Projektowo-Budowlane
39-200 Dębica ul. Kawęczyńska 142 A
biuro: ul. 1 Maja 1
tel. 0-14 68 16 350
fax. 0-14 68 16 349

PAWEŁ TIEPŁOW - PRACOWNIA PROJEKTOWA
04-302 Warszawa, ul.Osowska 27 m.5 tel.fax:(22) 612 47 11
kom. 0-608-052-956 e-mail: tieplow@wp.pl

INWESTOR:
Urząd Miejski w Morągu
ul. 11 Listopada 9 14-300 Morąg

TEMAT:
Pływalnia wielofunkcyjna w Morągu

PROJEKTOWAŁ: nr upr. PDK/0082/POOK/04
mgr inż. Wojciech Wolak

OPRACOWANIE:
Norbert Ćwik

SPRAWDZAJĄCY: nr upr. BUA-NB-8346/115/90
mgr inż. Kazimierz Łaba

BRANŻA: KONSTRUKCJA
DATA: 05.2012

FAZA: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
SKALA: 1 : 20

NAZWA RYSUNKU:
Stropy żelbetowe Poz.6, Poz.7, Poz.9, Poz.9a - szczegóły konstrukcyjne

NR RYSUNKU:
K-20