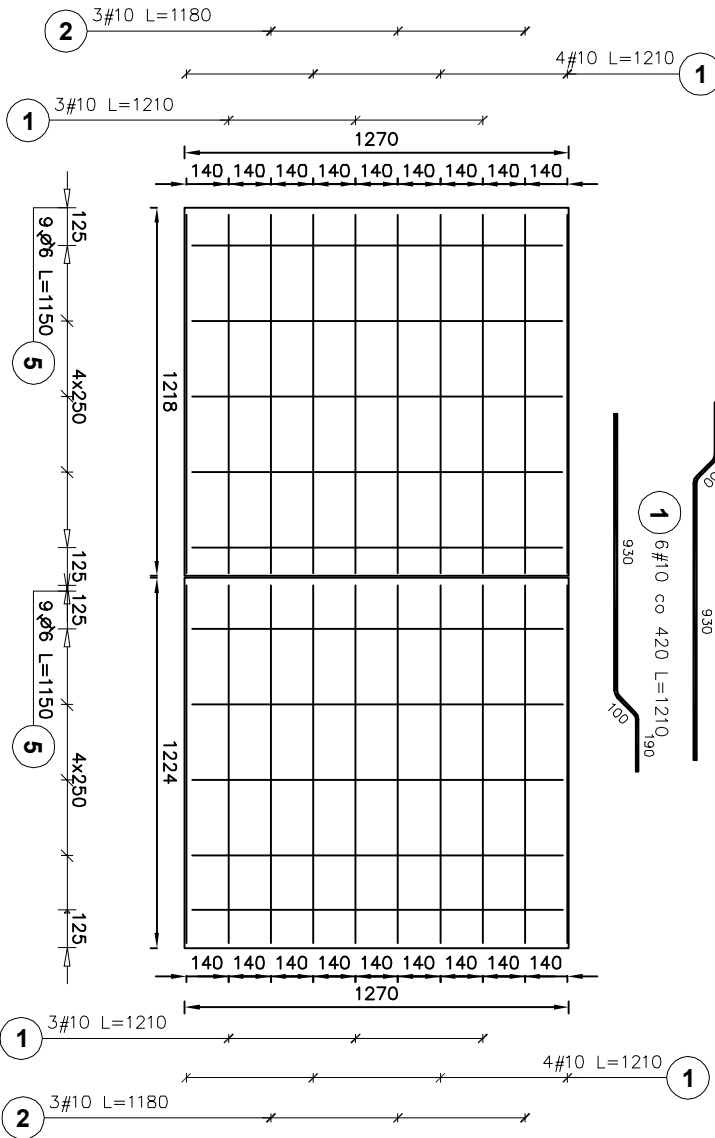
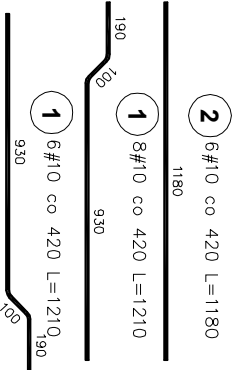
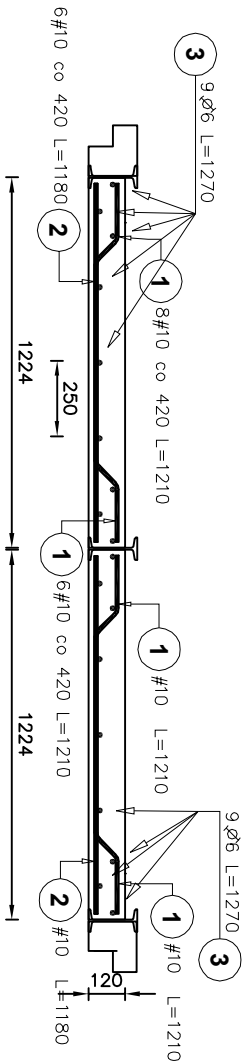


Płyta żelbetowa

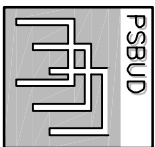
Liczba elementów : 4



Beton C16/20

Otulina 20mm

Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	Ø	#		w	elementów	ogółem	A-I Ø 6	A-III # 10
1		10	1210	14	4	56		67,76
2		10	1180	6	4	24		28,32
3	6		1270	18	4	72	91,44	
Długość wg średnic (m)							91,44	96,08
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)							20,30	59,28
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							20,30	59,28
Ogółem (kg)								79,58



Biurowie Projektowne Budownictwa

"PSBUD" mgr inż. Piotr Świrzyński

ul. Jana III Sobieskiego 8/59, 86-300 Grudziądz

tel. kom. 607-820-777, tel./fax. (56) 46 13 032

e-mail: psbud@interia.pl

RYSUNEK: PŁYTA BALKONOWA

INWESTYCJA:	REMONT BALKONÓW NA ELEWACJI FRONTOWEJ BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO	Skala:
-------------	--	--------

ADRES INWESTYCJI:	UL. KOSYNIERÓW GDYŃSKICH 29, 86-300 GRUDZIĄDZ, DZIAŁKA NR 43 OBR. 37	1:25
-------------------	--	------

INWESTOR:	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz	Data: 08.2012
-----------	--	---------------

PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Świrzyński UPR nr KUP/0130/PWOK/09	
-------------	---	--

OPRACOWANIE:	mgr inż. Anna Markiewicz	
--------------	--------------------------	--

STADIUM:	PBW	Rysunek nr: B17
----------	-----	-----------------

BUDOWLANA