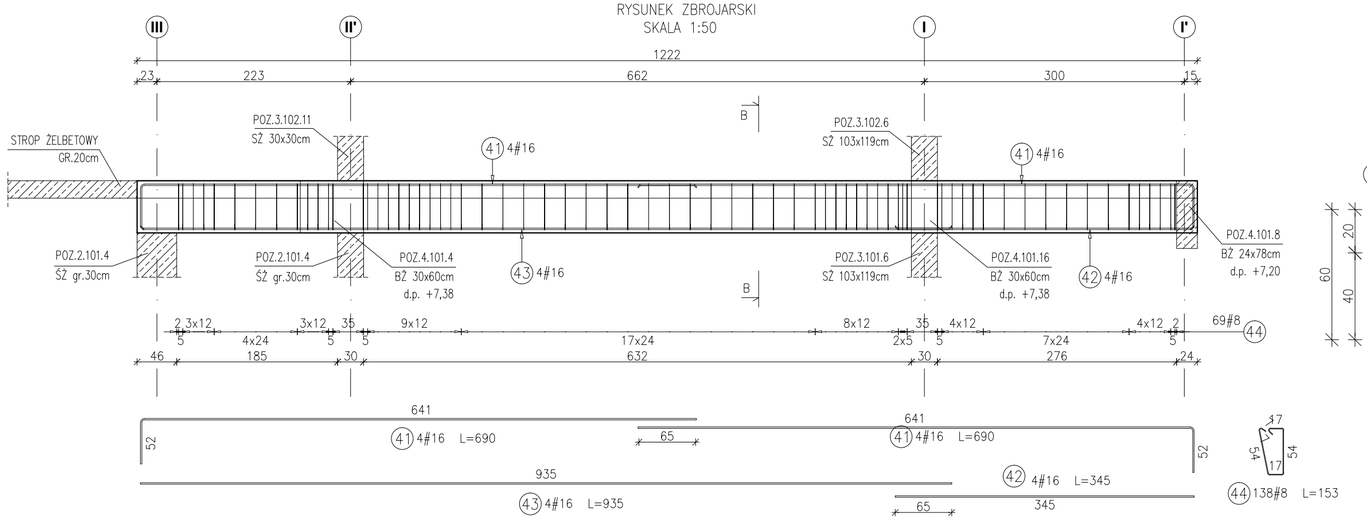
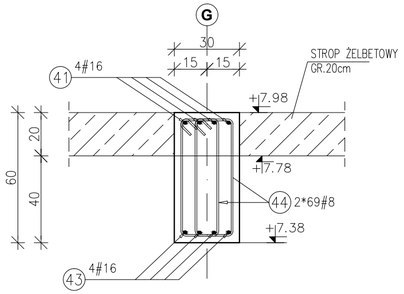
POZ.4.101.10 BELKA ŻELBETOWA 30x60cm

RYSUNEK ZBROJARSKI
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ B-B

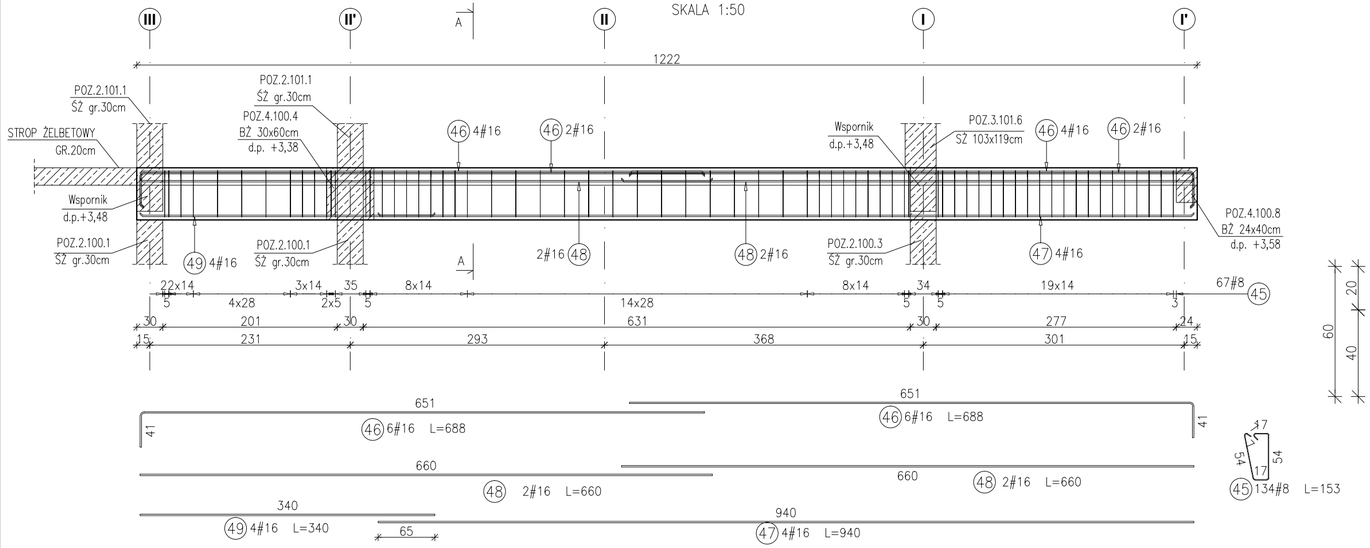
SKALA 1:20



Poz.	Stal # A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Długość łączna (m) A-IIIN # 8	Długość łączna (m) A-IIIN # 16
41	16	6900	8		55,20
42	16	3450	4		13,80
43	16	9350	4		37,40
44	8	1530	138	211,14	
Długość wg średnic (m)				211,14	106,40
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)				83,40	168,11
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				251,51	
Ogółem (kg)				251,51	

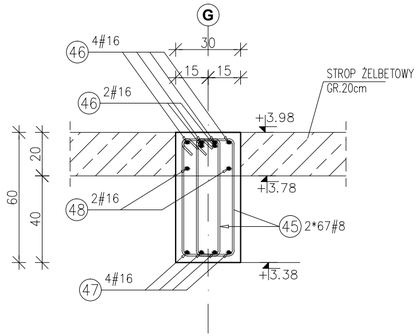
POZ.4.100.10 BELKA ŻELBETOWA 30x60cm

RYSUNEK ZBROJARSKI
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ A-A

SKALA 1:20



Poz.	Stal # A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Długość łączna (m) A-IIIN # 8	Długość łączna (m) A-IIIN # 16
45	8	1530	134	205,02	
46	16	6880	12		82,56
47	16	9400	4		37,60
48	16	6600	4		26,40
49	16	3400	4		13,60
Długość wg średnic (m)				205,02	160,16
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)				80,98	253,05
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				334,04	
Ogółem (kg)				334,04	

Uwagi:
1\ Rysunki konstrukcyjne rozpatrywać z całością opracowania (przekrojami, elementami dochodzącymi),
2\ Rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi,
3\ Rozpatrywać łącznie z projektami instalacyjnymi,
4\ Przejścia i przebicia zgodnie z projektami architektury i instalacji,
5\ Rozmieszczenie i wymiary otworów dla instalacji nie ujętych na rysunkach konstrukcyjnych wykonać wg projektów branżowych,
6\ Minimalny zakład prętów, jeżeli nie pokazano na rysunku - 40xØ pręta,
7\ Wszystkie wymiary oraz rzędne wysokościowe należy zweryfikować na budowie,
8\ Wymiary podano w [cm], rzędne wysokościowe w [m],
9\ Rozpatrywać łącznie z rysunkami zbrojarskimi elementów dochodzących.

Materiały:
Beton konstrukcyjny: C30/37 (B37)
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (RB 500 W) (klasa B wg EN 1992-1-1 Eurocode 2)
Otulina do lica zbrojenia: 3,0 cm

INWESTYCJA:

BUDYNEK BIUROWO-USŁUGOWY (USŁUGI BADAWCZO-ROZWOJOWE) WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

RZESZÓW, UL. WIOŚLARSKA
dz. nr ew. 2214
obr. 216 Staromieście

BIURO PROWADZĄCE PROJEKTANT:
ARCONT Pracownia Projektowa
ul. Jodłowa 28, 35-113 Rzeszów
tel. 17 74 022 47

INWESTOR: **SIGNUM SP. Z O.O.**
Łańcut 37-100, ul. Podzwierzyniec 29

PROJEKT WYKONAWCZY

POZ.4.101.10 BELKA ŻELBETOWA 30x60cm
POZ.4.100.10 BELKA ŻELBETOWA 30x60cm

SKALA: 1:50/1:20

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

funkcja	tytuł zawodowy, imię i nazwisko	nr upr./ spec.	podpis
KONSTRUKCJA			
PROJEKTANT	mgr inż. Adam Grodny	5/72 konstrukcyjna	
OPRACOWANIE	mgr inż. Janusz Muszyński mgr inż. Aneta Gorecka		

data proj.	nr umowy z dn.	zmiana	nr projektu	nr rys.
Styczeń 2017				SW_KPW _29