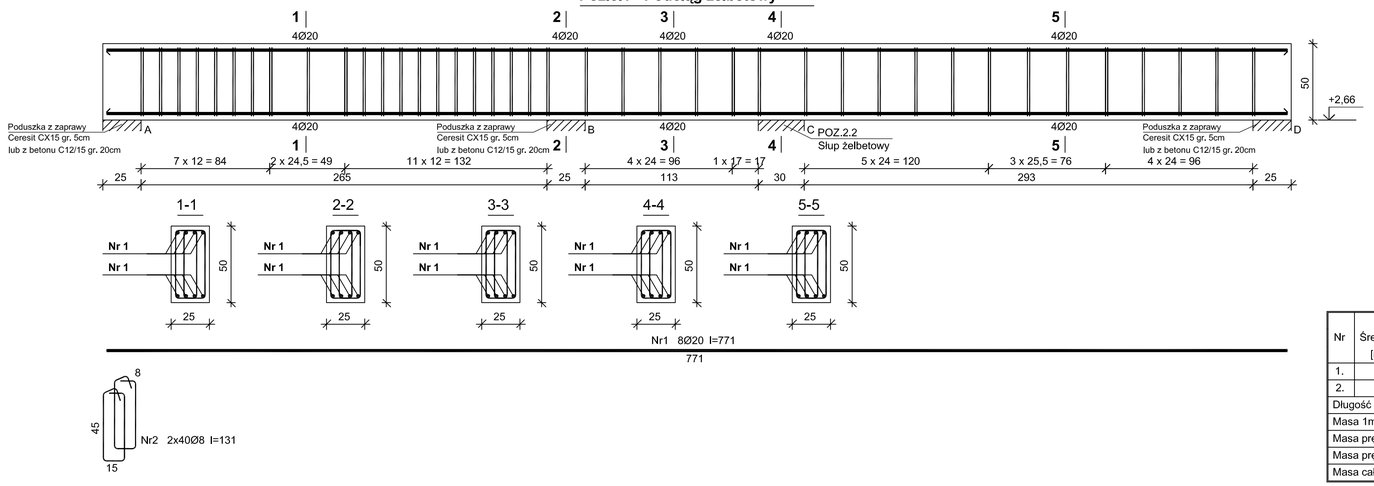
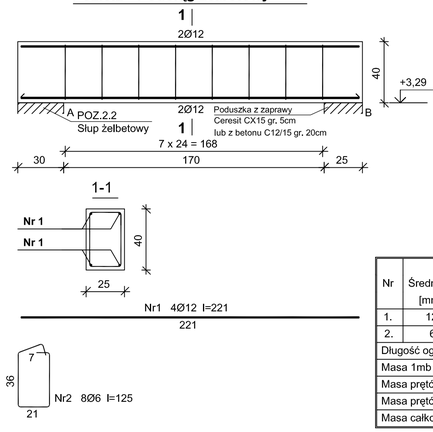
Poz.3.1 - Podciąg żelbetowy



Wykaz zbrojenia POZ. 3.1

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m] RB500W Ø8	Ø20
1.	20	771	8		61,68
2.	8	132	80	105,60	
Długość ogólna wg średnic [m]				105,6	61,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,395	2,466
Masa prętów wg średnic [kg]				41,7	152,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				193,9	
Masa całkowita [kg]				**194**	

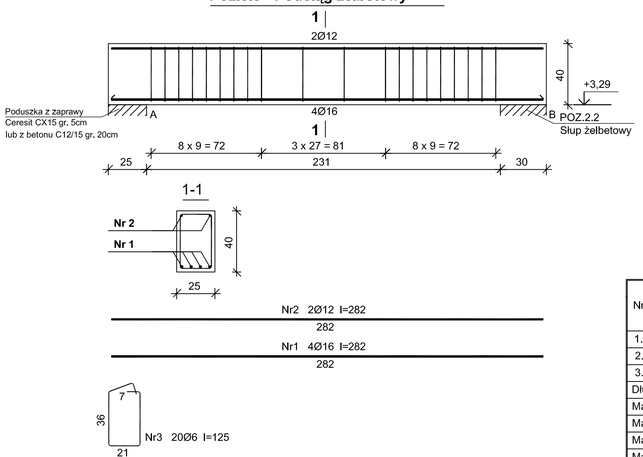
Poz.3.2 - Podciąg żelbetowy



Wykaz zbrojenia POZ 3.2

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m] RB500W Ø6	Ø12
1.	12	221	4		8,84
2.	6	125	8	10,00	
Długość ogólna wg średnic [m]				10,0	8,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,2	7,9
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				10,1	
Masa całkowita [kg]				**11**	

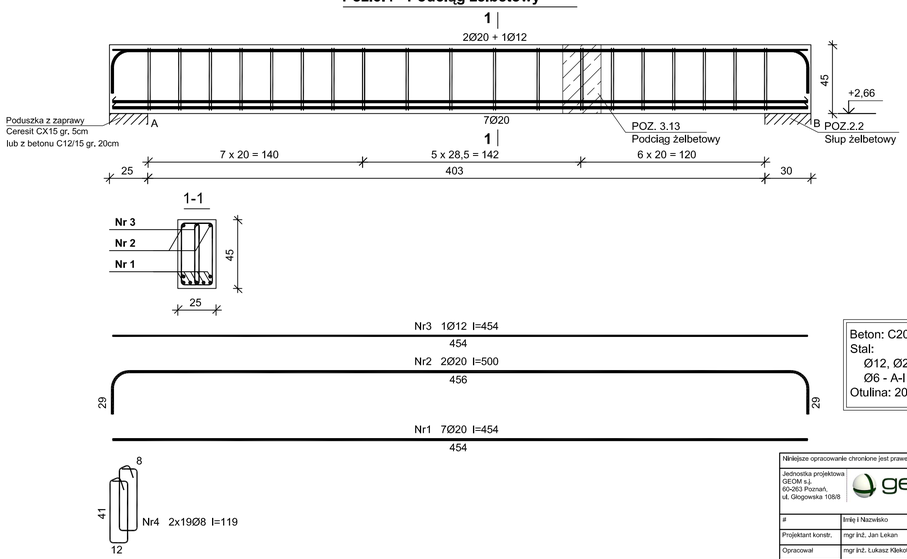
Poz.3.3 - Podciąg żelbetowy



Wykaz zbrojenia POZ. 3.3

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m] RB500W Ø6	Ø12	Ø16
1.	16	282	4			11,28
2.	12	282	2		5,64	
3.	6	125	20	25,00		
Długość ogólna wg średnic [m]				25,0	5,7	11,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				5,5	5,1	17,8
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				28,4		
Masa całkowita [kg]				**29**		

Poz.3.4 - Podciąg żelbetowy



Wykaz zbrojenia POZ. 3.4

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m] RB500W Ø8	Ø12	Ø20
1.	20	454	7			31,78
2.	20	500	2			10,00
3.	12	454	1		4,54	
4.	8	119	38	45,22		
Długość ogólna wg średnic [m]				45,3	4,6	41,8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,395	0,888	2,466
Masa prętów wg średnic [kg]				17,9	4,1	103,1
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				125,1		
Masa całkowita [kg]				**126**		

Beton: C20/25
Stal:
Ø12, Ø20 - A-IIIN (RB500W)
Ø6 - A-I (strzemiona)
Otulina: 20mm

UWAGI:

Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów.
Rysunek rozpatrywać łącznie z dokumentacją architektoniczną, innymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz rysunkami branżowymi.

Wymiary sprawdzić na budowie.

Poziom ± 0,00 przyjęty wg. architektury.

Długość zakładu prętów: Ø12 - min. 50cm,
Ø20 - min. 80cm.

Elementy na tej samej rzędnej (stropy, podciągi) należy wykonywać jednocześnie.

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów.

Jednostka projektowa
GEOM s.j.
60-263 Poznań,
ul. Głogowska 105/8

Inwestor
POWIAT LIPNOWSKI
ul. Sikniakowskiego 10B
87-600 Lipno

Tytuł projektu, adres inwestycji
SALA SPORTOWA przy Zespole Szkół w Lipnie, ul. Traugutta 1, działka nr 759

#	Imię i Nazwisko	Nr upr.	Podpis
Projektant konstr.	mgr inż. Jan Lekan	33/86/Pw	
Opracował	mgr inż. Łukasz Kiekotko		
Opracowała	mgr inż. Marcin Kulaszewicz		
Spr. konstr.	mgr inż. Mikołaj Jankowski	WKP/0168/POOK/05	

Temat rysunku
POZ. 3.1÷ POZ. 3.4

Faza projektu - **Projekt budowlany**

Data 01/2012 | Skala 1:20

Branża **Konstrukcja** | Nr Rewizji **01** | ID Arkusza **K.08**