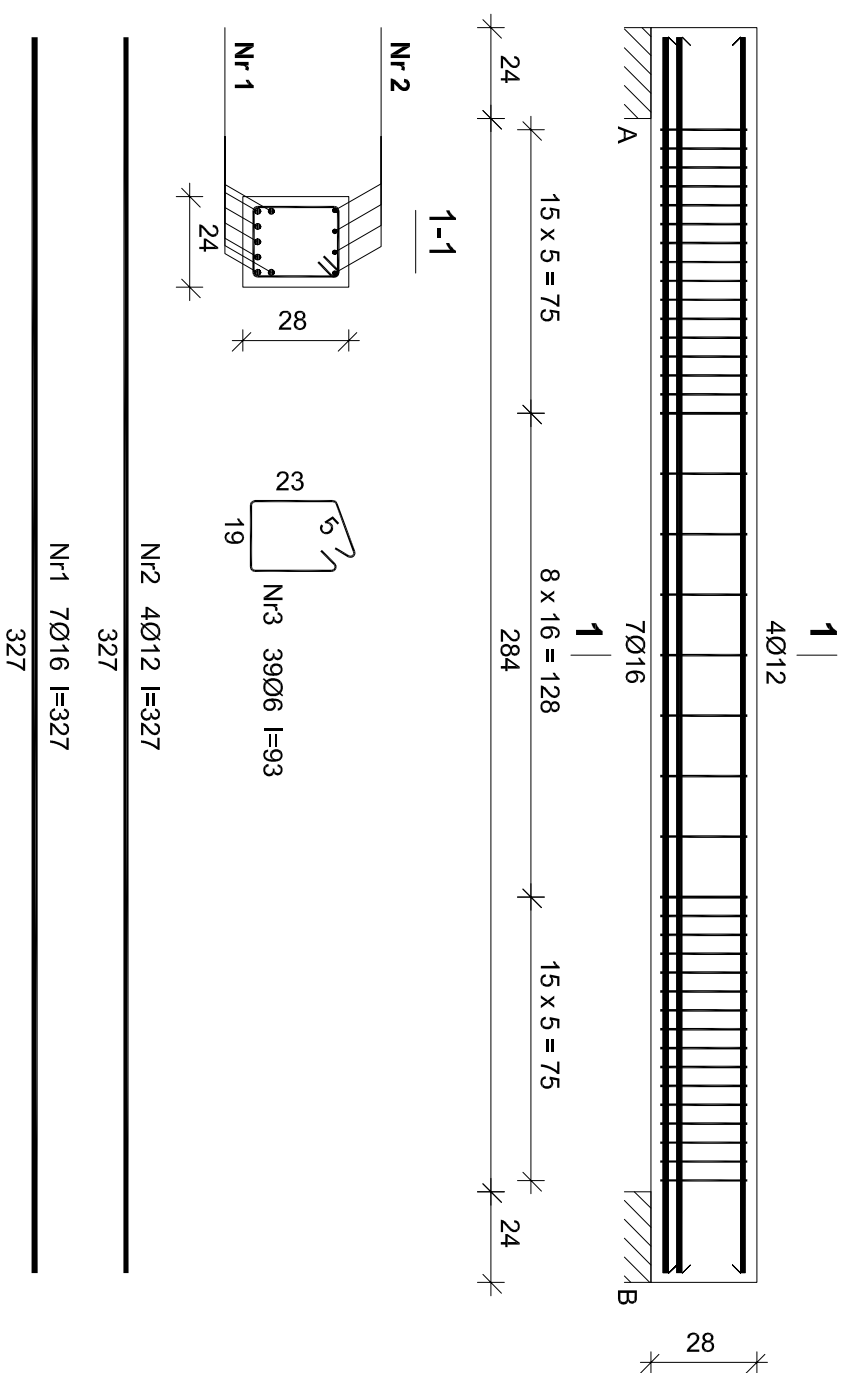
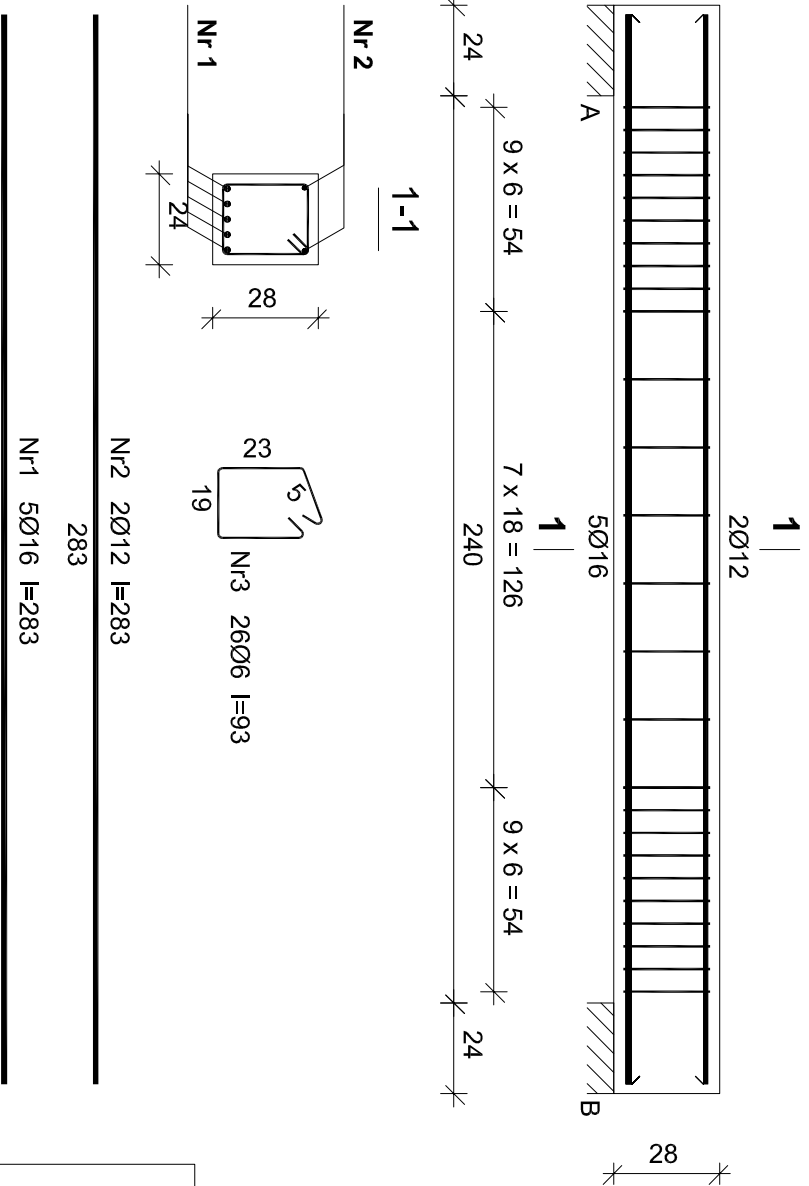


Nadproże N-1



Nadproże N-2



Wykaz zbrojenia nadproża N-1

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SI0S-b Ø6	RB500 Ø16	Ø12
1.	16	327	7		22,89	
2.	12	327	4			13,08
3.	6	93	39	36,27		
Długość ogólna wg średnic				[m]	36,3	22,9
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	8,1	36,1
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	8,1	47,7
Masa całkowita				[kg]	56	

Wykonać: x22


Wykaz zbrojenia nadproża N-2

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SI0S-b Ø6	RB500 Ø16	Ø12
1.	16	283	5		14,15	
2.	12	283	2			5,66
3.	6	93	26	24,18		
Długość ogólna wg średnic				[m]	24,2	14,2
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	5,4	22,4
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	5,4	27,5
Masa całkowita				[kg]	33	

Wykonać: x8

UWAGI:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami
- Zastrzega się możliwość zwiększenia masy stali zbroj. o 3% w ramach nadzoru autorskiego
- Wymiary sprawdzić na budowie
- Średnice prętów podano w mm, długości prętów w cm



PROGALBUD

ul. Unii Europejskiej 10 32-600 Oświęcim
tel. 608 454 005
www.progalbud.pl

Tytuł projektu:

Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, przyłączeniem kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budową parkingu i drogi wewnętrznej. Rozbiórka i budowa sieci teletechnicznej.

Lokalizacja:

Oświęcim ul. Zagrodowa, dz. nr 289/186, 289/180, 289/179, 289/143, 289/194.

Inwestor:

Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., 32-600 Oświęcim ul. 11 Listopada 16c

Stadium:

Projekt architektoniczno-budowlany

Branża:

Konstrukcja

Projektował:

mgr inż. Sebastian Galsuska
upr. nr MAP/0356/PV/OK/13

Podpis:

Skala

1:20

Sprawił:

mgr inż. Ryszard Drozd
upr. nr MAP/0084/P0OK/11

Podpis:

Data

09.2017 r.

Nr rys.

K-39

Beton B–25

RB500 – pręty żebrowane

St0S – pręty gładkie

Otulina 2,5 cm