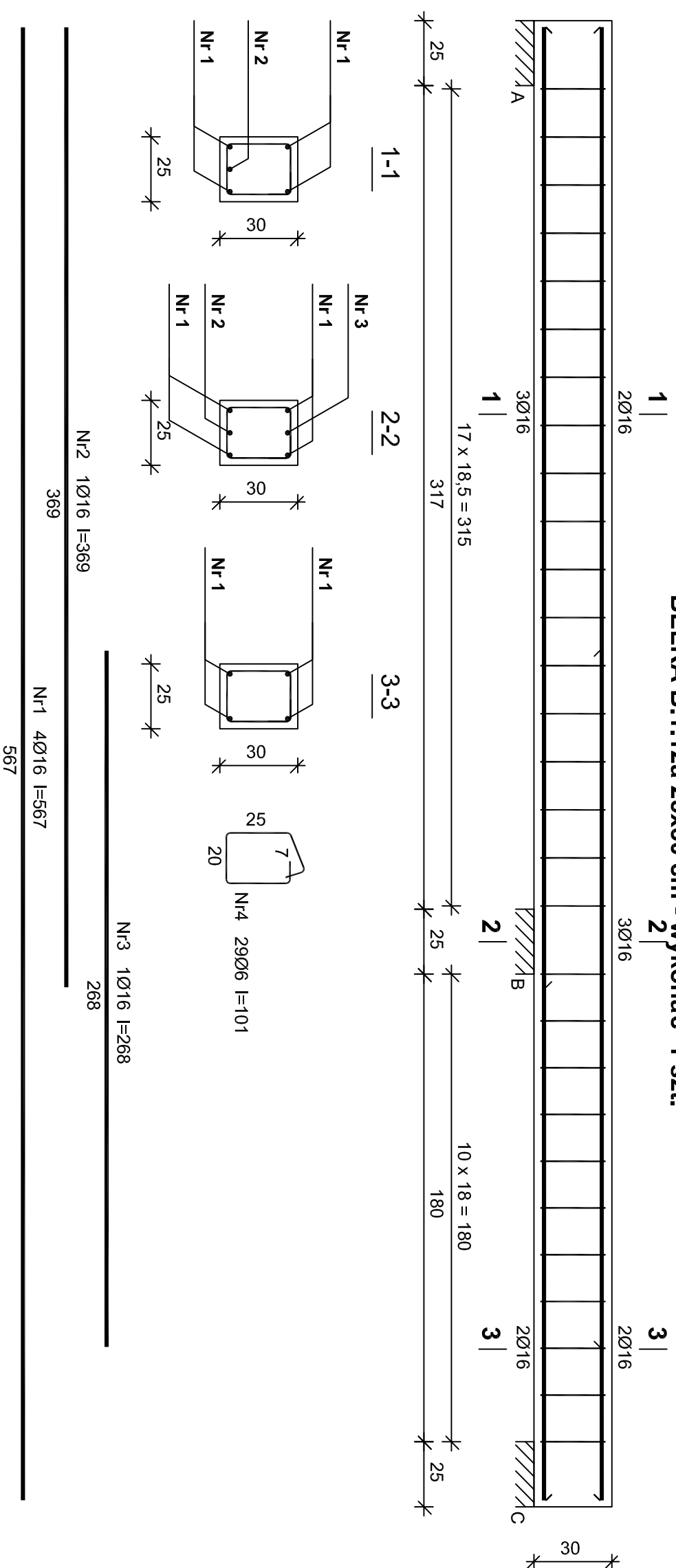


BELKA B.1.12a 25x30 cm - wykonać 1 szt.



Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				B500s Ø6	Ø16	
1.	16	567	4		22,68	
2.	16	370	1		3,70	
3.	16	268	1		2,68	
4.	6	101	29		29,29	
Długość ogólna wg średnic					29,3	29,1
Masa 1mb pręta					0,222 [kg/mb]	1,578
Masa prętów wg średnic					6,5 [kg]	45,9
Masa prętów wg gatunków stali						52,4
Masa całkowita						53 [kg]

Beton **B25 (C20/25)**
 Stal **B500s**
 Otulina **25 mm**

FS PROJEKT

mgr inż. arch. GRZEGORZ FREITAG
 kom. 509 793 024 freitag@fsprojekt.pl
 biuro: ul. Lędzińska 47 43-143 Lędziny
 mgr inż. MIROSLAW SZYNDLAR
 kom. 889 443 120 biuro@fsprojekt.pl
 tel./ fax. 032 22 55 216

PROJEKT BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ PRZY
 UL. MICHAŁA DRZYMAŁY W IMIELINIE NA DZIAŁCE NR 195/106

TYTUŁ DOKUMENTU

BELKA ŻELBETOWA B.1.12a

SKALA 1:20
 DATA 11.2015
 NR PROJEKTU 81/
 NR RYSUNKU 2015
 NR RYSUNKU KŻ-24

TYTUŁ DOKUMENTU

mgr inż. MIROSLAW SZYNDLAR
 nr upr. SLK/0995/PWOK/05

PROJEKT

SPRACZUJĄCY

mgr inż. KRZYSZTOF FEDOR
 nr upr. SLK/5534/POK/14

PROJEKT

WYKONAWCA

mgr inż. Piotr JASŃSKI

PROJEKT