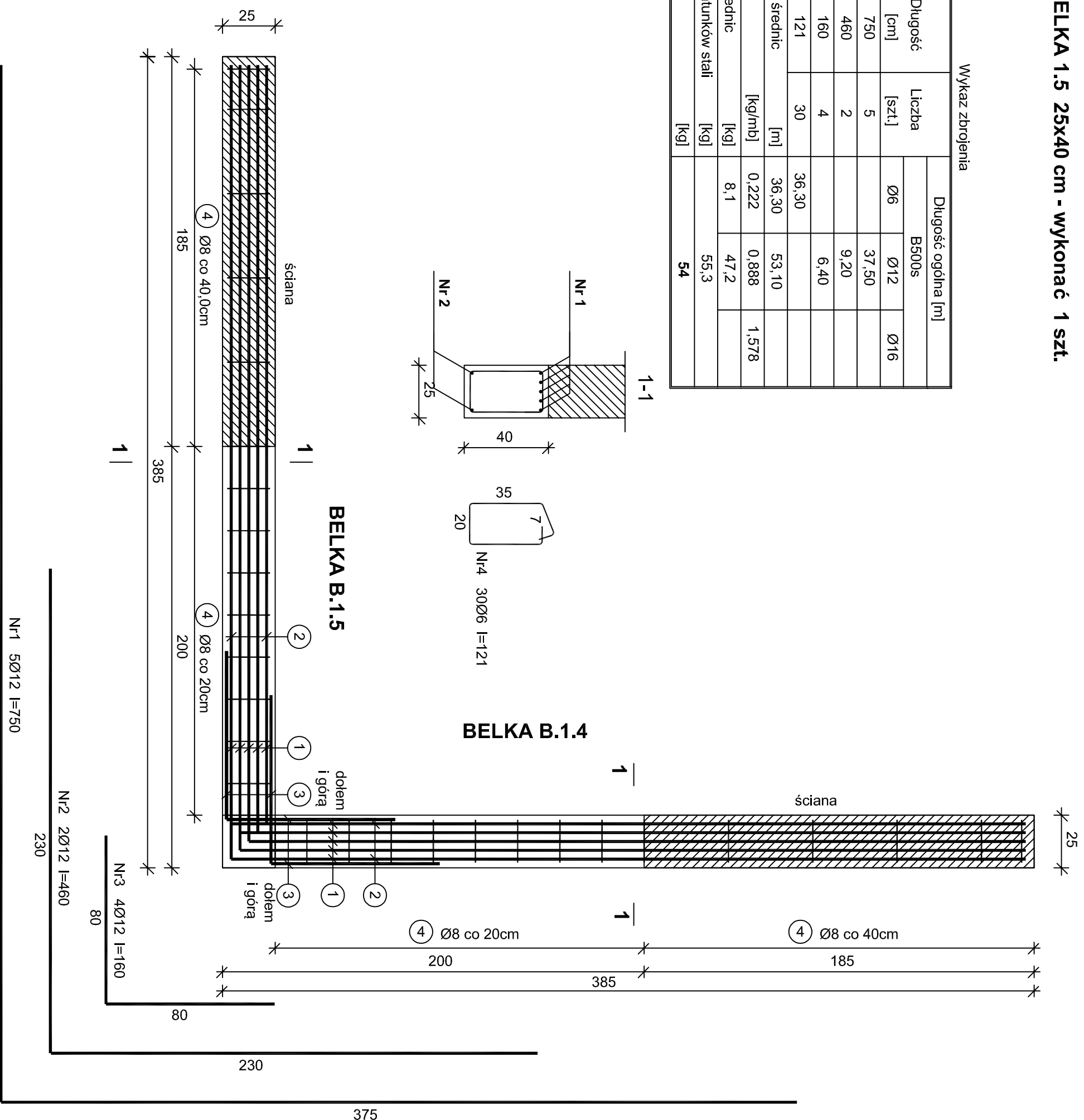


# BELKA B.1.4/BELKA 1.5 25x40 cm - wykonać 1 szt.

Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				Ø6	Ø12	Ø16
1.	12	750	5		37,50	
2.	12	460	2		9,20	
3.	12	160	4		6,40	
4.	6	121	30	36,30		
Długość ogólna wg średnic				[m]	36,30	53,10
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	8,1	47,2
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]		55,3
Masa całkowita				[kg]		<b>54</b>



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



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

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

Tytuł zadania rysunku: **BELKI ŻELBETOWE B.1.4/B.1.5**

TYTUŁ ZADANIA RYSUNKU	SKALA	NR PROJEKTU	NR RYSUNKU
BELKI ŻELBETOWE B.1.4/B.1.5	1:20	81/	KŻ-19
STANOWISKO PROJEKTANTA	DATA	PROJEKT	
mgr inż. Mirosław SZYNDLAR nr upr. SLK/0995/PWOK/05	11.2015		
STANOWISKO PROJEKTANTA	PROJEKT		
mgr inż. Krzysztof FEDOR nr upr. SLK/5534/POK/14			
OPRACOWAŁ	PROJEKT		
mgr inż. Piotr JASŃSKI			