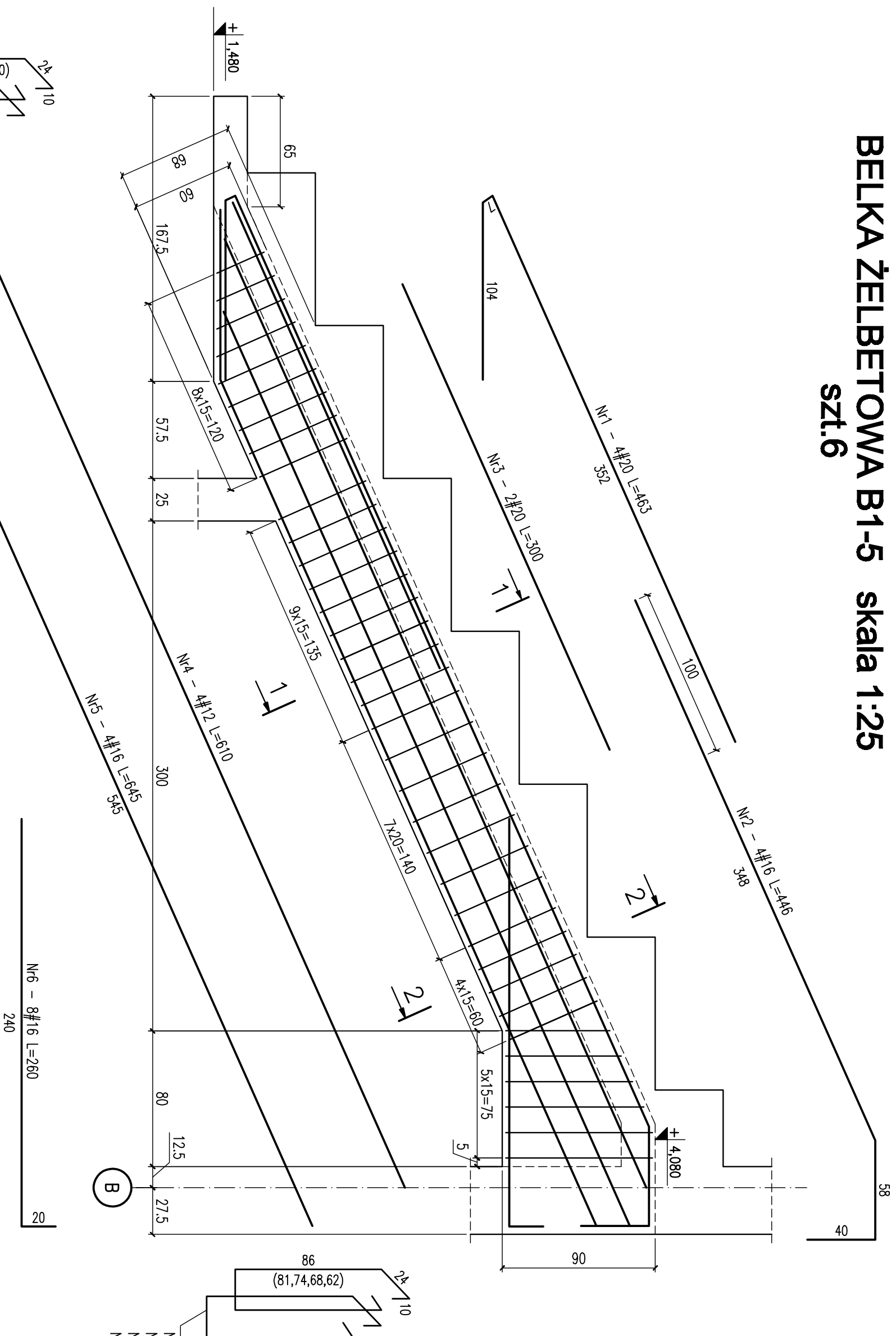


**BELKA ŻELBETOWA B1-5    skala 1:25**  
**szl.6**

## Wykaz stali dla 1 sztuki



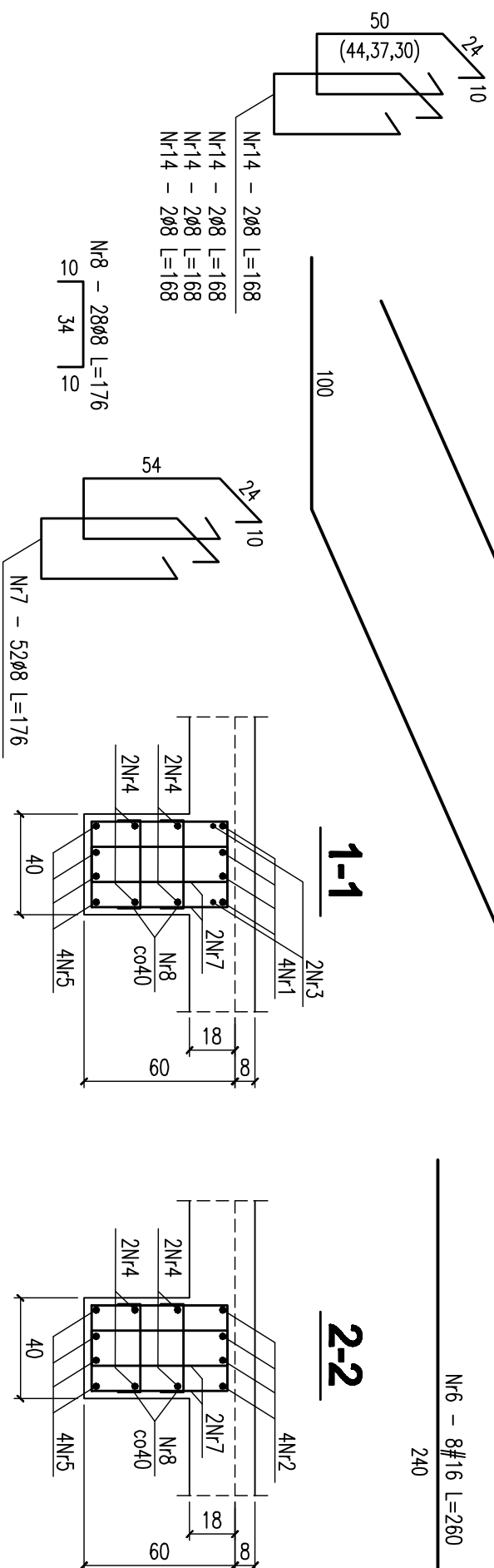
Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Długość [cm]	Ø8	Ø12	Ø16	Ø20	UWAGI
1	4	Ø20	463				18.52	
2	4	Ø16	446			17.84		
3	2	Ø20	300				6	
4	4	Ø12	610		24.4			
5	4	Ø16	645			25.8		
6	8	Ø16	260			20.8		
7	52	Ø8	176	91.52				
8	28	Ø8	176	49.28				
9	4	Ø8	240	9.6				
10	2	Ø8	230	4.6				
11	2	Ø8	216	4.32				
12	2	Ø8	204	4.08				
13	2	Ø8	192	3.84				
14	8	Ø8	168	13.44				
RAZEM wg średnic [m]				180.7	24.4	64.4	24.5	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.888	1.58	2.47	
RAZEM wg średnic [kg]				71.4	21.7	101.8	60.6	
RAZEM wg gat. stali [kg]				71.4		184		

Nr9 - 4ø8 L=240
Nr10 - 2ø8 L=230
Nr11 - 2ø8 L=216
Nr12 - 2ø8 L=204
Nr13 - 2ø8 L=192

**UWAGI:**

1. Rysunek rozdzierać wraz z rysunkami złożeniowym stropów oraz rysunkami zbrojeniowymi.
2. Wykonać 6 szt. belki.
3. Otulina zbrojenia podłużnego: 4cm.
4. Wylewać łącznie z płytą trzbun.

**BETON B30**  
**STAL # - A-IIIN (Bst500)**  
**STAL Ø - A-I (St3S)**



Projektował:	mgr inż. Rafał Podstawko SWK/0025/P00K/05 mgr inż. Grzegorz Zasadni	Data podpis 12.2005
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Kudła SWK/0016/PWOK/05	
	<b>Hala sportowa</b>	Nr rysunku
Branża	Konstrukcja	K-PW-3-00
Przedmiot rysunku	Belka żelbetowa B1-5	Skala
Inwestor	Gmina Ustrzyski Dolne ul. Kopernika 1	1:25
Adres obiektu	Ustrzyski Dolne ul. 29 listopada	