

### Lista stali - kształty gięcia

Projekt: Ruda Śląska, ul. gen Ziętka  
Na rysunku: KF-D-14 Zbrojenie górne Y  
Opracował: Mateusz Sporysz  
Data: 12.03.2025

#### Zestawienie listy prętów 500S (B)

	Średnica [mm]	[kg / m]	Całkowita długość [m]	Masa [kg]
Pręty proste				
	10	0,617	2361,10	1456,80
Suma				1456,80
Liczba elementów				1

Pręty gięte				
	10	0,617	1285,01	792,85
Suma				792,85
Liczba elementów				1

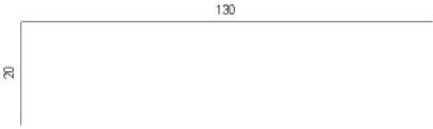



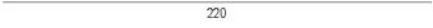
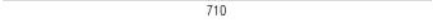


Objętość całkowita ( 500S (B) ) 2249,65

Liczba pozycji 22

# Lista stali - kształty gięcia

Projekt: Ruda Śląska, ul. gen Ziętka  
Na rysunku: KF-D-14 Zbrojenie górne Y  
Opracował: Mateusz Sporysz  
Data: 12.03.2025



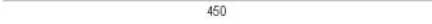






## Wszystkie kształty pręta

Pozycja	Sztuk	Ø [mm]	Zwymiarowany kształt gięcia	Długość pojed.[m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
D_górne Y						
51	309	10		1.48	457,32	282,01
52	372	10		2.18	810,96	500,13
53	123	10		2.00	246,00	151,78
54	26	10		4.30	111,80	68,98
55	1	10		2.20	2,20	1,36
56	15	10		7.10	106,50	65,71
57	48	10		5.05	242,40	149,56
58	14	10		4.55	63,70	39,30

## Lista stali - kształty gięcia

Projekt: Ruda Śląska, ul. gen Ziętka  
Na rysunku: KF-D-14 Zbrojenie górne Y  
Opracował: Mateusz Sporysz  
Data: 12.03.2025


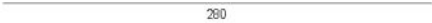
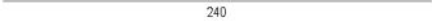
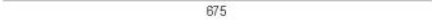

### Wszystkie kształty pręta

Pozycja	Sztuk	Ø [mm]	Zwymiarowany kształt gięcia	Długość pojed.[m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
59	13	10		3.70	48,10	29,68
60	13	10		2.85	37,05	22,86
61	19	10		4.50	85,50	52,75
62	68	10		5.00	340,00	209,78
63	7	10		2.48	17,36	10,70
64	22	10		6.20	136,40	84,16
65	25	10		6.25	156,25	96,41
66	27	10		7.50	202,50	124,94
67	53	10		5.75	304,75	188,03

### Lista stali - kształty gięcia

Projekt: Ruda Śląska, ul. gen Ziętka  
Na rysunku: KF-D-14 Zbrojenie górne Y  
Opracował: Mateusz Sporysz  
Data: 12.03.2025

#### Wszystkie kształty pręta

Pozycja	Sztuk	Ø [mm]	Zwymiarowany kształt gięcia	Długość pojed.[m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
68	30	10		4.00	120,00	74,04
69	4	10		2.80	11,20	6,91
70	4	10		2.40	9,60	5,92
71	13	10		6.75	87,75	54,14
72	13	10		3.80	49,40	30,48
<b>Suma</b>						<b>2 249,65</b>
<b>Suma wszystkich komponentów</b>						<b>2 249,65</b>
Liczba elementów						1
<b>Masa całkowita</b>						<b>2 249,65</b>