



Zestawienie stali dla elementu: przeprst L=20 m

Nr pręta	Średnica	Długość jedn.	Ilość	Długość całkowita		
				Ś13S-b	BST 500S	
[m]	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø 10	Ø 12	Ø 10
1	Ø 12	348	80			278.40
2	Ø 12	287	80			228.60
3	Ø 12	388	79			306.52
4	Ø 12	228	79			180.12
5	Ø 12	132	158			208.56
6	Ø 12	160	318			508.80
7	Ø 12	93	160			148.80
8	Ø 10	1992	72			1434.24
9	Ø 10	29	120			34.80
Długość rozem				[m]		1860.80
Masa 1m				[kg/m]		1434.24
Masa rozem				[kg]		0.89
Masa ogółem				[kg]		1652.4
						884.9

Objętość betonu: beton B30 – $V_b=19.9\text{ m}^3$
Objętość betonu: beton B10 – $V_b=9.2\text{ m}^3$

Zestawienie stali dla elementu: przeprst L=10

Nr pręta	Średnica	Długość jedn.	Ilość	Długość całkowita		
				Ś13S-b	BST 500S	
[m]	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø 10	Ø 12	Ø 10
1	Ø 12	348	40			138.20
2	Ø 12	287	40			114.80
3	Ø 12	388	39			151.32
4	Ø 12	228	39			88.92
5	Ø 12	132	78			102.96
6	Ø 12	160	158			252.80
7	Ø 12	93	80			74.40
8	Ø 10	992	72			714.24
9	Ø 10	29	60			17.40
Długość rozem				[m]		17.40
Masa 1m				[kg/m]		0.62
Masa rozem				[kg]		10.7
Masa ogółem				[kg]		820.9
						1282

Objętość betonu: beton B30 – $V_b=9.9\text{ m}^3$
Objętość betonu: beton B10 – $V_b=4.8\text{ m}^3$
