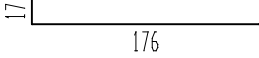
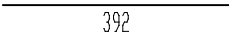
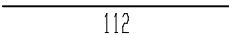
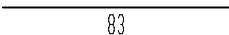
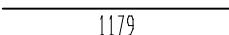
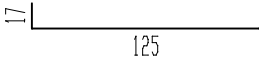
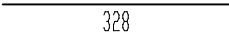
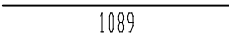


Poz	Szt	Śr	Dłg [m]	Forma gięcia (nie w skali)	Sum.dłg [m]	Ciężar [kg]
10	24	12	1.93		46.32	41.13
13	24	12	3.92		94.08	83.54
15	20	12	1.12		22.40	19.89
16	24	12	0.83		19.92	17.69
17	8	12	11.79		94.32	83.76
18	70	12	1.42		99.40	88.27
20	24	12	3.28		78.72	69.90
21	8	12	10.89		87.12	77.36

Obiekt:

Element:

Opracował:

STAL: Stal A-0

ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ DANEJ ŚREDNICY	CIĘŻAR DANEJ ŚREDNICY
ŚR = 6 mm	1134.28 m	251.8 Kg
CIĘŻAR CAŁKOWITY		251.8 Kg

GRUPA ŚREDNIC	CIĘŻAR
Śr do 8 mm	251.8 Kg
Śr do 14 mm	0.0 Kg
Śr większy 14 mm	0.0 Kg

DOCIAĆ I GIAĆ	251.8 Kg
TYLKO DOCIAĆ	0.0 Kg

ILOŚĆ HAKÓW	1332 Szt
ILOŚĆ SZTUK	666 Szt

STAL: Stal A-II18g2

ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ DANEJ ŚREDNICY	CIĘŻAR DANEJ ŚREDNICY
ŚR = 24 mm	56.00 m	198.8 Kg
CIĘŻAR CAŁKOWITY		198.8 Kg

GRUPA ŚREDNIC	CIĘŻAR
Śr do 8 mm	0.0 Kg
Śr do 14 mm	0.0 Kg
Śr większy 14 mm	198.8 Kg

DOCIAĆ I GIAĆ	0.0 Kg
TYLKO DOCIAĆ	198.8 Kg

ILOŚĆ HAKÓW	0 Szt
ILOŚĆ SZTUK	56 Szt

STAL: Stal A-III

ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ DANEJ ŚREDNICY	CIĘŻAR DANEJ ŚREDNICY
ŚR = 12 mm	589.32 m	523.3 Kg
ŚR = 16 mm	666.40 m	1052.9 Kg
CIĘŻAR CAŁKOWITY		1576.2 Kg

GRUPA ŚREDNIC	CIĘŻAR
Śr do 8 mm	0.0 Kg
Śr do 14 mm	523.3 Kg
Śr większy 14 mm	1052.9 Kg

DOCIAĆ I GIAĆ	390.9 Kg
TYLKO DOCIAĆ	1185.4 Kg

ILOŚĆ HAKÓW	178 Szt
ILOŚĆ SZTUK	550 Szt