

OBIEKT: Przebudowa budynku koszarowego na mieszkania komunalne i socjalne
w miejscowości kołbaskowo

ADRES: 72-001 Kołbaskowo, Dz. nr 70/1, 176/2, 177/1

ELEMENT: Płyta żelbetowa

WYKAZ STALI KSZTAŁTOWEJ NR 1						do rys nr 1	
Nr	Przekrój	Długość	Ilość	M. jedn.	Masa 1szt.	Masa łączna	STAL
	mm	m	szt.	kg/m	kg		gatunek
	I 240	6,00	2	36,20	217,20	434,40	St3SX
Razem				kg	434,40		
Dodatek 1,8 % na spoiny				kg	7,82		
Masa łączna				kg	442,22		

OBIEKT:

Przebudowa budynku koszarowego na mieszkania komunalne i socjalne
w miejscowości kołbaskowo

ADRES:

72-001 Kołbaskowo, Dz. nr 70/1, 176/2, 177/1

ELEMENT:

Płyta żelbetowa

WYKAZ

STALI

KSZTAŁTOWEJ

NR 2

do rys nr 2

Nr	Przekrój	Długość	Ilość	M. jedn.	Masa 1szt.	Masa łączna	STAL
	mm	m	szt.	kg/m	kg		gatunek
	I 240	5,98	2	36,20	216,48	432,95	St3SX
Razem				kg	432,95		
Dodatek 1,8 % na spoiny				kg	7,79		
Masa łączna				kg	440,75		

OBIEKT:

Przebudowa budynku koszarowego na mieszkania komunalne i socjalne
w miejscowości kołbaskowo

ADRES:

72-001 Kołbaskowo, Dz. nr 70/1, 176/2, 177/1

ELEMENT:

Płyta żelbetowa

WYKAZ

STALI

KSZTAŁTOWEJ

NR 3

do rys nr 3

Nr	Przekrój	Długość	Ilość	M. jedn.	Masa 1szt.	Masa łączna	STAL
	mm	m	szt.	kg/m	kg		gatunek
	I 240	6,04	2	36,20	218,65	437,30	St3SX
Razem				kg	437,30		
Dodatek 1,8 % na spoiny				kg	7,87		
Masa łączna				kg	445,17		

OBIEKT: Przebudowa budynku koszarowego na mieszkania komunalne i socjalne w miejscowości kołbaskowo

ADRES: 72-001 Kołbaskowo, Dz. nr 70/1, 176/2, 177/1

ELEMENT: Nadproża N1-N10

WYKAZ STALI Kształtowej NR 4

do rys nr 4

Nr	Przekrój		Długość	Ilość	M. jedn.	Masa 1szt.	Masa łączna	STAL
	mm		m	szt.	kg/m	kg		gatunek
1	I	100	1,30	2	8,32	10,82	21,63	St3SX
2	I	100	1,40	13	8,32	11,65	151,42	St3SX
3	I	100	1,60	2	8,32	13,31	26,62	St3SX
4	I	100	1,30	6	8,32	10,82	64,90	St3SX
5	I	100	1,40	2	8,32	11,65	23,30	St3SX
6	I	100	1,60	4	8,32	13,31	53,25	St3SX
7	I	140	2,62	8	14,40	37,73	301,82	St3SX
8	I	140	2,73	2	14,40	39,31	78,62	St3SX
9	I	120	1,40	4	11,20	15,68	62,72	St3SX
10	I	120	1,90	2	11,20	21,28	42,56	St3SX
Razem					kg	826,85		
Dodatek 1,8 % na spoiny					kg	14,88		
Masa łączna					kg	841,73		