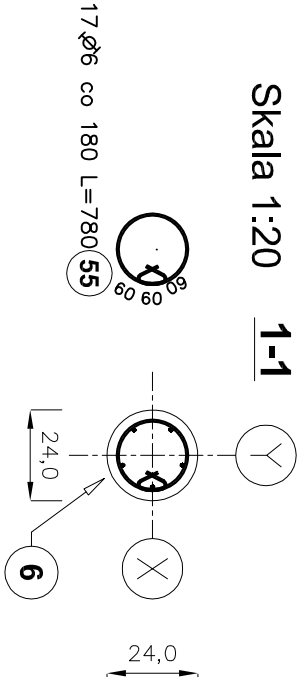
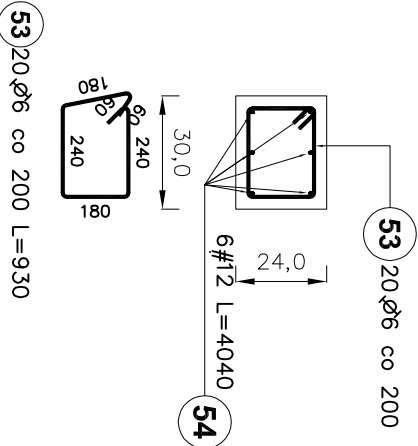


Skala 1:20

Skala 1:20



Elementy		Nr pręta	Średnica (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość			w elementach	ogółem	A-I	A-IIIIN
S-18	4	50	6	1,35	8	43,20	
		56	12	3,48	6	24	83,52
Długość wg średnic (m)						43	84
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						9,59	74,17
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						9,59	74,17
Ogółem (kg)							83,76

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elementach	ogółem	A-I	A-IIIIN
S-16	2	53	6	0,93	20	40	37,20	
		54	12	4,04	6	12		48,48
Długość wg średnic (m)								
37								
48								
Masa 1 m pręta (kg/m)								
0,22								
0,89								
Masa łączna wg średnic (kg)								
8,26								
43,05								
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								
8,26								
43,05								
Ogółem (kg)								
51,31								

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elementach	ogółem	A-I	A-IIIIN
S-17	3	6	12	3,67	5	15		55,05
		55	6	0,78	17	51	39,78	
Długość wg średnic (m)								
40								
55								
Masa 1 m pręta (kg/m)								
0,22								
0,89								
Masa łączna wg średnic (kg)								
8,83								
48,88								
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								
8,83								
48,88								
Ogółem (kg)								
57,72								

RODZAJ STALI:

- RB500
- A-IIIIN
- 34GS
- A-III
- A-I
- PB240
- S10S

BETON:

- C25/30

otulina prętów:

- 30mm - ponad terenem
- 50 mm - elementy podziemne

UWAGA:

wygenerowane zestawienia nie obejmują stosownych załączników prętów,

M-K Projekt, ul. Mickiewicza 8, 77-430 Krajenka

Investor: Miasto Szczecinek Pl. Wolności 13 78-400 Szczecinek

Adres: 78-400 SZCZECINEK, UL. KOPERNIKA 18 dz. nr 516

Objekt: Sala sportowa wraz z łącznikiem ze Szkołą Podstawową Nr 6 PROJEKT ZMIAN

Kon. Projektował: inż. Irena Kiriłko-Strawicz

Opracował: inż. David Mordrzyk

TREŚĆ RYSUNKU S-16, S-17, S-18

Skala: 1 : 20/50	Brzoz: Kon.
Data: 03.2016	Faza: W/K
Nr rys: 1	Nr str: 5
Z-20	