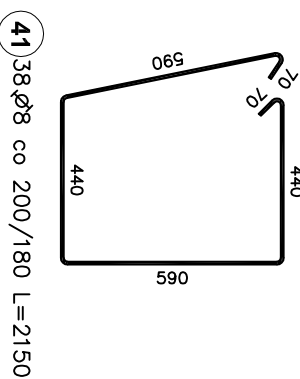
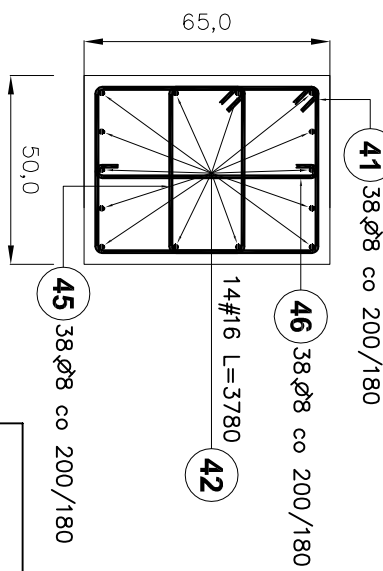
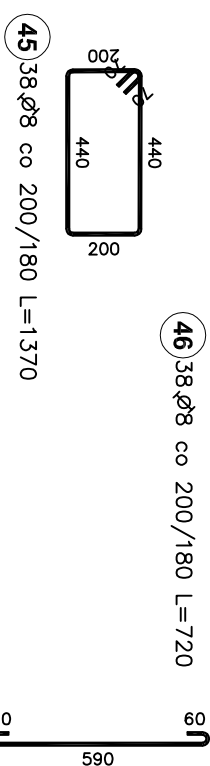
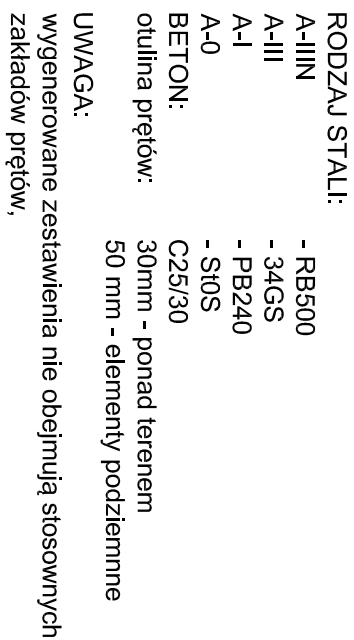


Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elementach	ogółem	A-I ø 8	A-IIIIN # 16
S-13	16	41	8	2,15	38	608	1307,20	
		42	16	3,78	14	224		846,72
		43	16	3,64	14	224		815,36
		44	16	3,13	14	224		701,12
		45	8	1,37	38	608		832,96
		46	8	0,72	38	608	437,76	

Długość wg średnic (m)	2578	2363
Masa 1 m pręta (kg/m)	0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)	1018,28	3733,86
Masa łączna wg gatunku stali (kg)	1018,28	3733,86
Ogółem (kg)	4752,13	



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				W elementach	ogółem	A-I	A-III
S-12	4	27	12	3,78	10	40		151,20
		28	12	3,36	10	40		134,40
		29	12	3,47	10	40		138,80
		32	8	1,35	62	248	334,80	
		33	8	0,99	62	248	245,52	
		37	12	3,15	10	40		126,00
		38	12	3,17	10	40		126,80
Długość wg średnic (m)						580	677	
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)						229,23	601,35	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						229,23	601,35	
Ogółem (kg)						830,58		

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 Kirkitto-Stawicz Nr upr. bud.: UAN-8345/926/85 , upr. bez ograniczeń	
Opracował:		inż. Dawid Mordrzyk	
TREŚĆ RYSUNKU		S-12, S-13	
Skala		1 : 20/50	
Data:		03.2016	
Nr rys.		Z-18	
Sfr.			