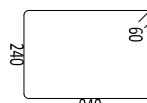
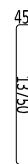

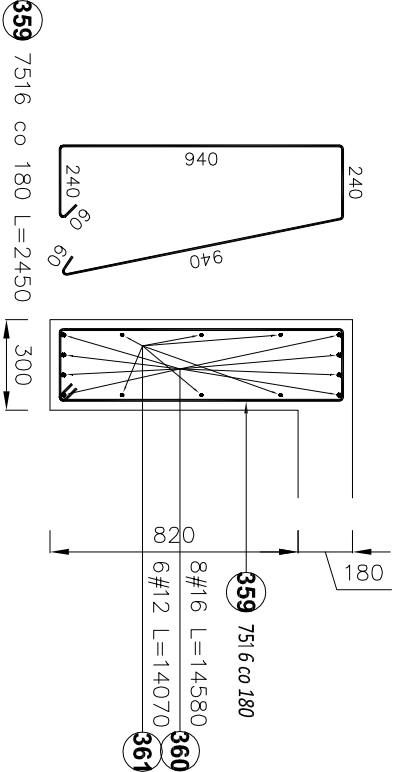
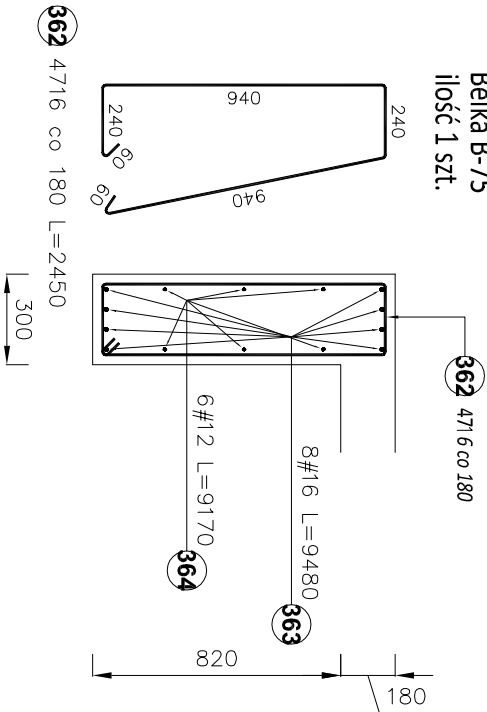


Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			Schemat (mm)
	1	#		w	elementów	ogółem	A-I	A-III		
	A-I	A-III		elementy			# 6	# 12	# 16	
359	6		2450	75	1	75	183,75			
360		16	14580	8	1	8		116,64		
361		12	14070	6	1	6		84,42		
Długość wg średnic (m)							183,75	84,42	116,64	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							40,79	74,96	184,29	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							40,79	259,26		
Ogółem (kg)							300,05			

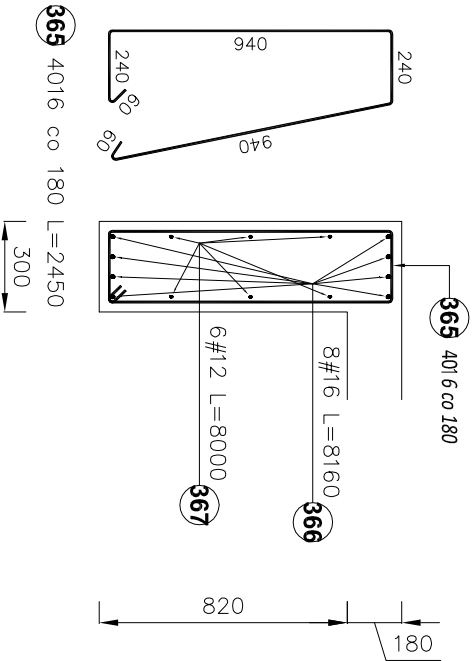
Belka B-74
ilość 1 szt.

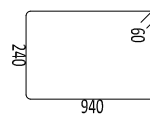
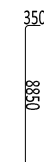



Belka B-75
ilość 1 szt.

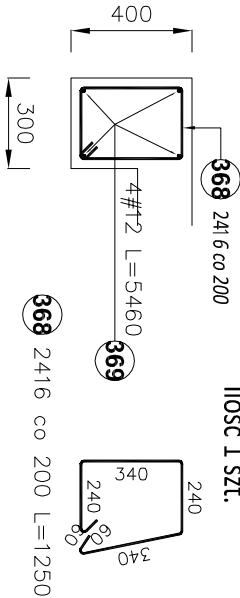


Belka B-76
ilość 1 szt.



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			Schemat (mm)	
	1	#		w elemente	elementów	ogółem	A-I 1	A-III 6	A-III # 12		A-III # 16
	A-I	A-III									
362	6		2450	47	1	47	115,15				
363		16	9480	8	1	8			75,84		
364		12	9170	6	1	6		55,02			
Długość wg średnic (m)							115,15	55,02	75,84		
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89	1,58		
Masa łączna wg średnic (kg)							25,56	48,86	119,83		
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							25,56	168,68			
Ogółem (kg)							194,25				

Belka B-77
ilość 1 szt.



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna		Schemat (mm)
	1	#		w elemente	elementów	ogółem	A-I	A-III	
	A-I	A-III					# 6	# 12	
368	6		1250	24	1	24	30,00		
369	12		5460	4	1	4		21,84	
Długość wg średnic (m)							30,00	21,84	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							6,66	19,39	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							6,66	19,39	
Ogółem (kg)							26,05		

Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			Schemat (mm)
	1	#		w elementach	elementów	ogółem	A-I # 6	A-III # 12	A-III # 16	
365	6		2450	40	1	40	98,00			
366		16	8160	8	1	8			65,28	
367		12	8000	6	1	6		48,00		
Długość wg średnic (m)							98,00	48,00	65,28	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							21,76	42,62	103,14	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							21,76	145,77		
Ogółem (kg)							167,52			

M-K-Projekt Dawid Mordrzyk, ul. Mickiewicza 8, 77-430 Krajanka	
Investor:	Miasto Szczecinek Pl. Wolności 13 78-400 Szczecinek
Adres:	PLAC WAZOW 1, 78-400 Szczecinek, dz. nr 281 ; 282 powiat Szczecinek, woj. Pomorskie
Nazwa zadanie: Budowa hali sportowej wraz z łącznikiem ze Szkołą Podstawową Nr 1, przebudowa budynku zaplecza szatniowego istniejącej sali sportowej	
Obiekt: HALA SPORTOWA	
Kon. Projektował:	inż. Irena Kirchito-Szawitz Nr upr. bud. UAN-8345/926/05 , upr. bez ograniczeń
Opracował:	inż. Dawid Mordrzyk
Branża KON.	
Faza: WYK.	
Skala: 1 : 25	
Data: 07.2018	
TREŚĆ RYSUNKU	
Belka B-74 do B-77	
Nr rys. Str.	
Z-69 5	