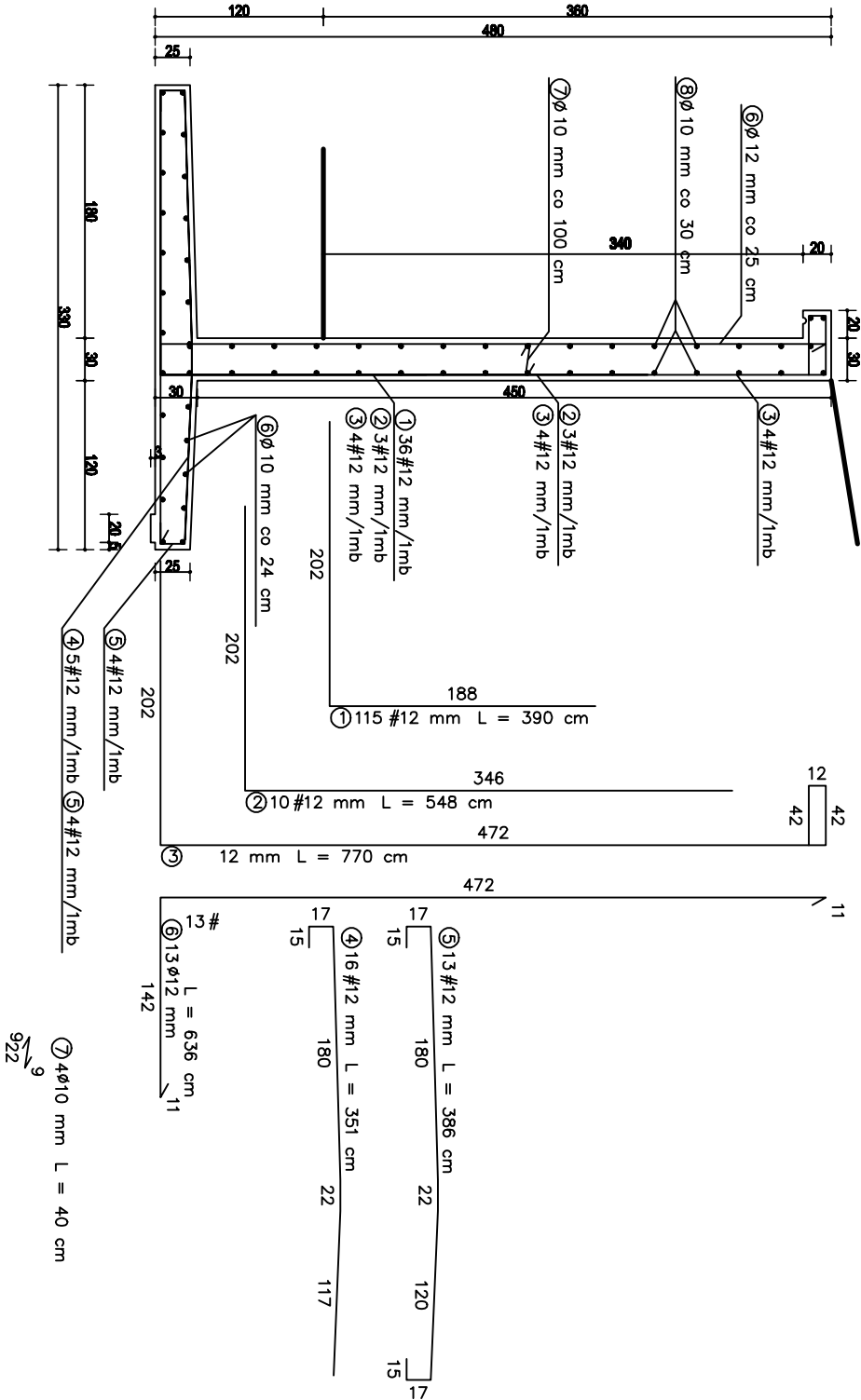


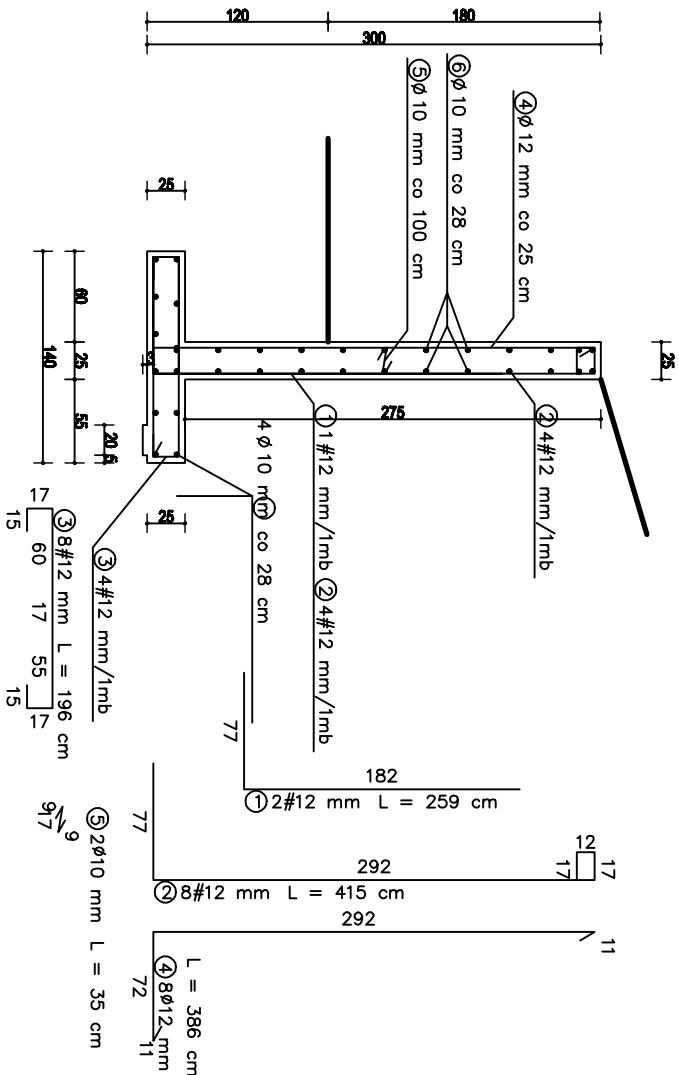
ŚCIANKA OPOROWA L9 L = 3.20 m



NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]		
	Ø	#			SIOS	Ø12	#12
1		12	390	115			448.50
2		12	548	9			49.32
3		12	770	13			100.10
4		12	351	16			56.16
5		12	386	13			50.18
6	12		636	13		82.68	
7	10		40	4	1.60		
8	10		320	59	188.80		
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					190.40	82.68	704.26
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.617	0.888	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					117.48	73.42	625.38
MASA RAZEM [kg]					190.90		625.38

BETON KONSTRUKCYJNY B25  
STAL ZBROJENIOWA 34GS, SIOS

ŚCIANKA OPOROWA L10 L = 2.00 m



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]		
	Ø	#			SIOS	Ø12	#12
1		12	259	2			5.18
2		12	415	8			33.20
3		12	196	8			15.68
4	12		386	8		30.88	
5	10		35	2	0.70		
6	10		200	35	70.00		
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					70.70	30.88	54.06
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.617	0.888	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					43.62	27.42	48.01
MASA RAZEM [kg]					71.04		48.01

BETON KONSTRUKCYJNY B25  
STAL ZBROJENIOWA 34GS, SIOS

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]		
	Ø	#			SIOS	Ø12	#12
1		12	390	115			448.50
2		12	548	9			49.32
3		12	770	13			100.10
4		12	351	16			56.16
5		12	386	13			50.18
6	12		636	13		82.68	
7	10		40	4	1.60		
8	10		320	59	188.80		
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					190.40	82.68	704.26
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.617	0.888	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					117.48	73.42	625.38
MASA RAZEM [kg]					190.90		625.38

BETON KONSTRUKCYJNY B25  
STAL ZBROJENIOWA 34GS, SIOS

AA SOBOL 7.PRACOWNIA PROJEKTOW				19-300 ELK, ul. ARMII KRAJOWEJ 22 C	
NAZWA I ADRES OBIEKTU		ZESPÓŁ BISKI SPORTOWYCH PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM W TYKOCINIE		skala 1:50	
TYTUŁ OPRACOWANIA		ŚCIANA OPOROWA L9 I L10		data: 04.20	
PROJEKTANT		mgr inż. ARNOLD SOBOL		Nr rys. 12	
SPRAWDZAJĄCY		inż. AUGUSTYN LOTOWSKI		SUW 84/81	
		IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI	
				PODR	