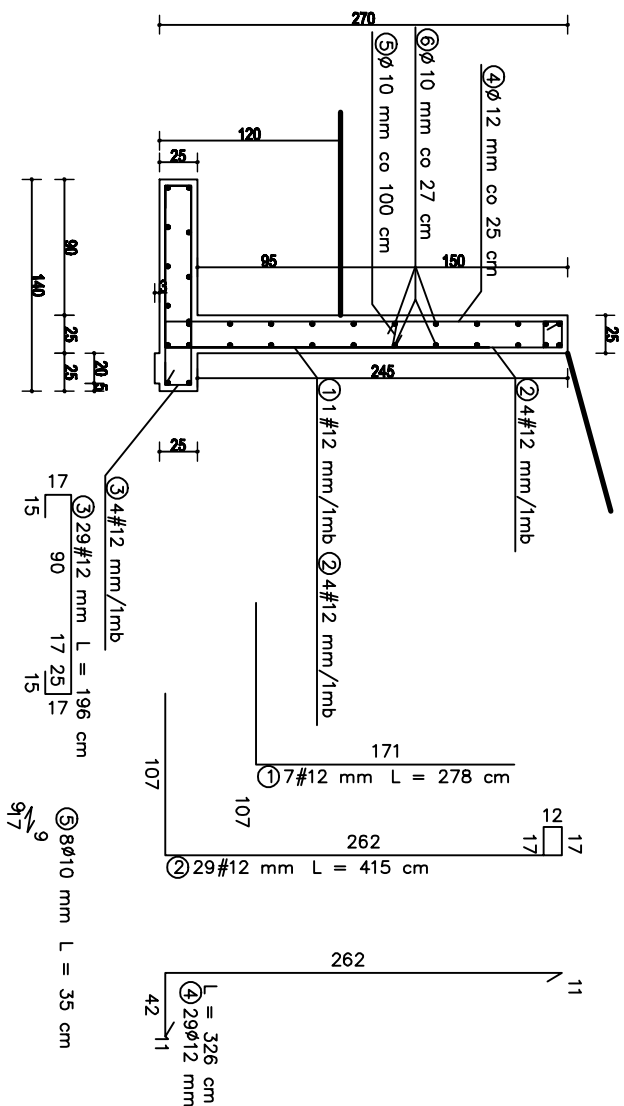


ŚCIANKA OPOROWA L21 L = 7.20 m



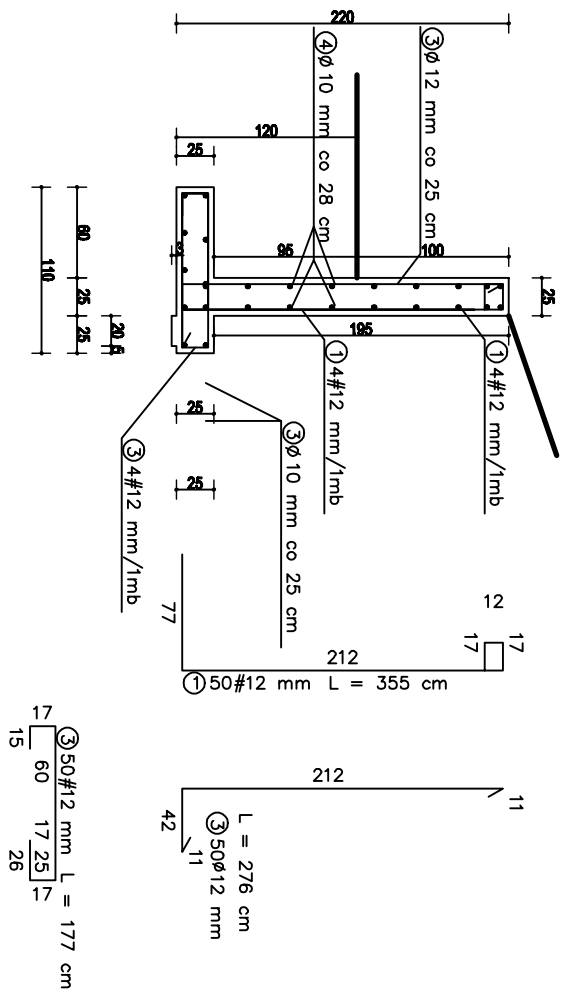
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica		Długość	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		
	Ø	#	[cm]		STOS		34GS
					Ø10	Ø12	#12
1		12	278	7			19.46
2		12	415	29			120.35
3		12	196	29			56.84
4	12		326	29		94.54	
5	10		35	8	2.80		
6	10		720	33	237.60		
DŁUGOŚĆ OGÓŁNĄ [m]					240.40	94.54	196.65
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.617	0.888	0.888
MASA OGÓŁNĄ [kg]					148.33	83.95	174.63
MASA RAZEM [kg]					232.28		174.63

BETON KONSTRUKCYJNY B25

STAL ZBROJENIOWA 34GS, StOS

ŚCIANKA OPOROWA L22 L = 12.30 m



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [zst.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		
	Ø	#			SIOS		34GS
					Ø10	Ø12	#12
1		12	235	0			0.00
2		12	355	50			177.50
3		12	177	50			88.50
4	12		276	50		138.00	
5	10		1230	27	332.10		
DŁUGOŚĆ OGÓŁNĄ [m]					332.10	138.00	266.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.617	0.888	0.888
MASA OGÓŁNĄ [kg]					204.91	122.54	236.21
MASA RAZEM [kg]					327.45		236.21

BETON KONSTRUKCYJNY B25

STAL ZBROJENIOWA 34GS, StOS

AA SOBOL 7.PRACOWNIA PROJEKTOW			
19-300 ELK, ul. ARMII KRAJOWEJ 22 C			
NAZWA I ADRES OBIEKTU	ZESPÓŁ BOISK SPORTOWYCH PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM W TYKOCINIE		skala 1:50
			data: 04.2C
TYTUŁ OPRACOWANIA	ŚCIANA OPOROWA L21 I L22		
	Nr rys. 18		
PROJEKTANT	mgr inż. ARNOLD SOBOL	SUV 68/80	
SPRAWDZAJĄCY	inż. AUGUSTYN LOTOWSKI	SUV 84/81	
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPI