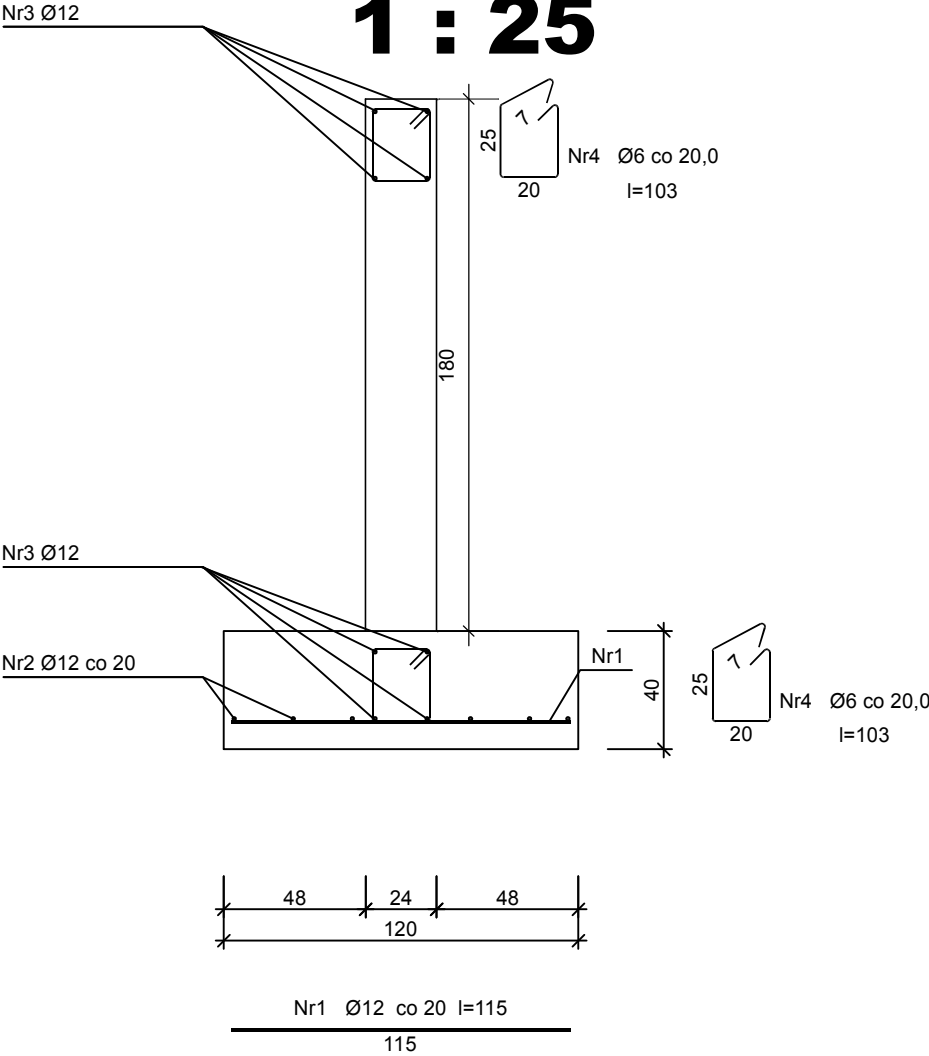


Ława Ł1

1 : 25



Beton	B20 (C16/20)
Stal	34GS
	St0S-b
Otulina dolna	c _{nom} =85 mm
Otulina boczna	c _{nom} =25 mm

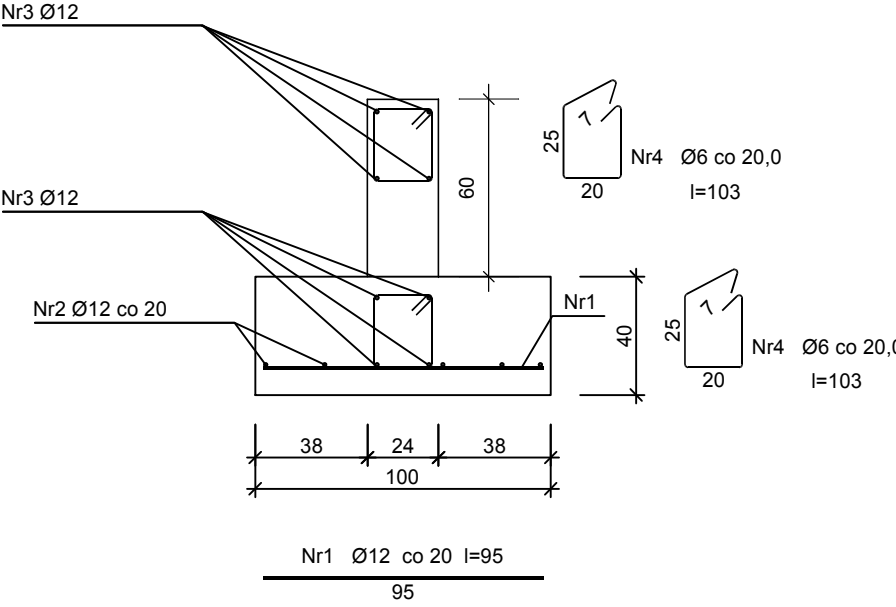
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	34GS
				Ø6	Ø12
dla 1 mb ławy fundamentowej					
1	12	115	5,00		5,75
2	12	105	6		6,30
3	12	105	8		8,40
4	6	103	10,00	10,3	
Długość całkowita wg średnic				[m]	10,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,3
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,3
Masa całkowita				[kg]	20,5

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Ława Ł2

1 : 25



Beton	B20 (C16/20)
Stal	34GS
	St0S-b
Otulina dolna	c _{nom} =85 mm
Otulina boczna	c _{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	34GS
				Ø6	Ø12
dla 1 mb ławy fundamentowej					
1	12	95	5,00		4,75
2	12	105	5		5,25
3	12	105	8		8,40
4	6	103	10,00	10,3	
Długość całkowita wg średnic				[m]	10,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,3
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,3
Masa całkowita				[kg]	18,7

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

TYTUŁ RYSUNKU	Ława Ł1, Ł2
INWESTYCJA	Rozbudowa sali gimnastycznej w Zespole Szkół w Stepinie
LOKALIZACJA	Stepina działki nr. ewid. 766/1, 768/2
INWESTOR	Gmina Frysztak ul. Ks.W.Błajera 20, 38-130 Frysztak
PROJEKTANT	mgr inż. Jerzy Armata nr upr. UAN/VII/8386/59/86
DATA	XII 2015
SKALA	1 : 25
NR RYS.	K1.1