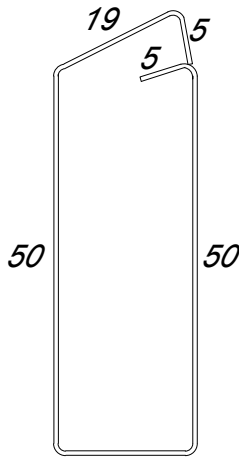
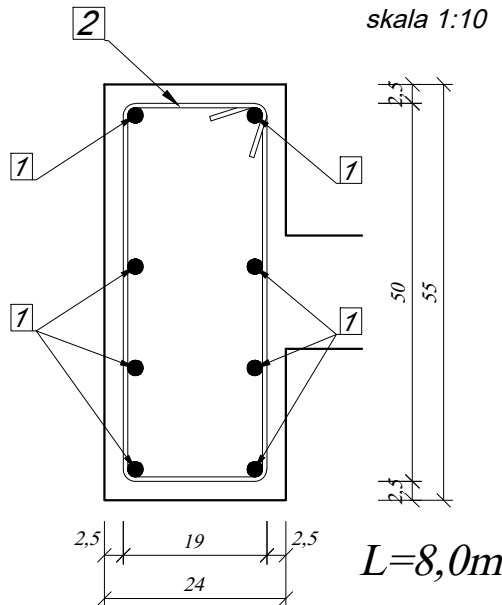


Wieniec W2B

skala 1:10



② 35 #6 co 25 cm, l=148 cm (B500SP)

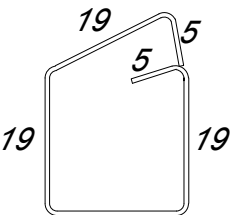
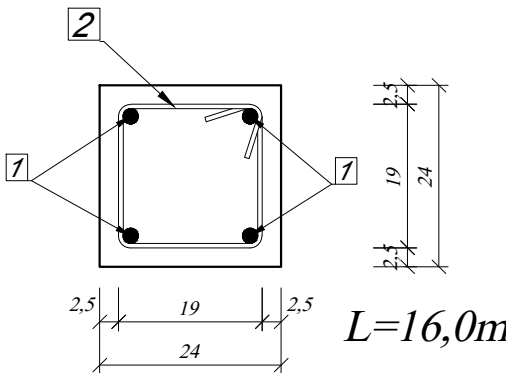
① 8#12 (B500SP)

Pręty łączyć na zakład 65cm.

Wykaz stali zbrojeniowej dla wieńca W2B						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Ciężar	Klasa stali	
					A-IIIIN (B500SP)	A-IIIIN (B500SP)
	mm	szt.	mm	kg/m	# 6	# 12
1	12	8	9000	0,888		63,92
2	6	35	1480	0,222	11,50	
				Σ	11,50 kg	63,92 kg
				Ogółem	75,42 kg	

Wieniec W2A

skala 1:10



② 65 #6 co 25 cm, l=86 cm (B500SP)

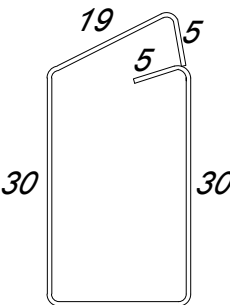
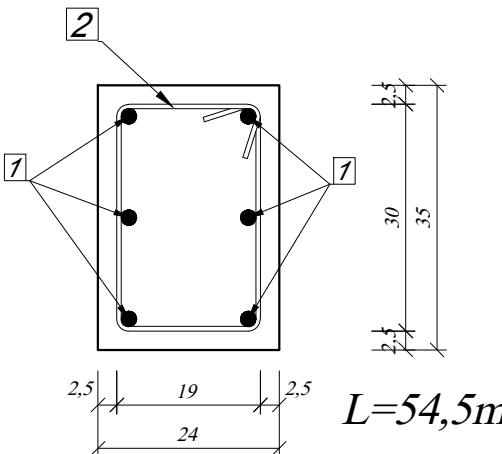
① 4#12 (B500SP)

Pręty łączyć na zakład 65cm.

Wykaz stali zbrojeniowej dla wieńca W2A						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Ciężar	Klasa stali	
					A-IIIIN (B500SP)	A-IIIIN (B500SP)
	mm	szt.	mm	kg/m	# 6	# 12
1	12	4	18000	0,888		63,92
2	6	65	1080	0,222	15,58	
				Σ	15,58 kg	63,92 kg
				Ogółem	79,50 kg	

Wieniec W2

skala 1:10




② 220 #6 co 25 cm, l=108 cm (B500SP)

① 6#12 (B500SP)

Pręty łączyć na zakład 65cm.

Wykaz stali zbrojeniowej dla wieńca W2						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Ciężar	Klasa stali	
					A-IIIIN (B500SP)	A-IIIIN (B500SP)
	mm	szt.	mm	kg/m	# 6	# 12
1	12	6	60000	0,888		319,61
2	6	220	1080	0,222	52,74	
				Σ	52,74 kg	319,61 kg
				Ogółem	372,35 kg	

Elementy monolityczne :  
Beton: C25/30 (B30) XC1  
Stal : AIIIN (B500SP)  
Otulenie: 2,5cm  
zakład prętów: 65cm

 PROJEKTOWANIE I NADZÓR	Nazwa i adres inwestycji: Budowa ekologicznej świetlicy wraz z remizą OSP w Brzoziu, na terenie działki nr 363/36 powiat brodnicki obręb ewidencyjny: Brzozie Id działki: 040204_2_0001_363/36		
	Inwestor: Gmina Brzozie Brzozie 50, 87-313 Brzozie, powiat brodnicki		
	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Podpis
	Konstruktor mgr inż. Paweł Zaniecki	KUP/0009/POOK/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Konstruktor spr. mgr inż. Marcin Malinowski		KUP/0081/POOK/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Wieniec poz. W2 W2A W2B			skala 1:20
			29