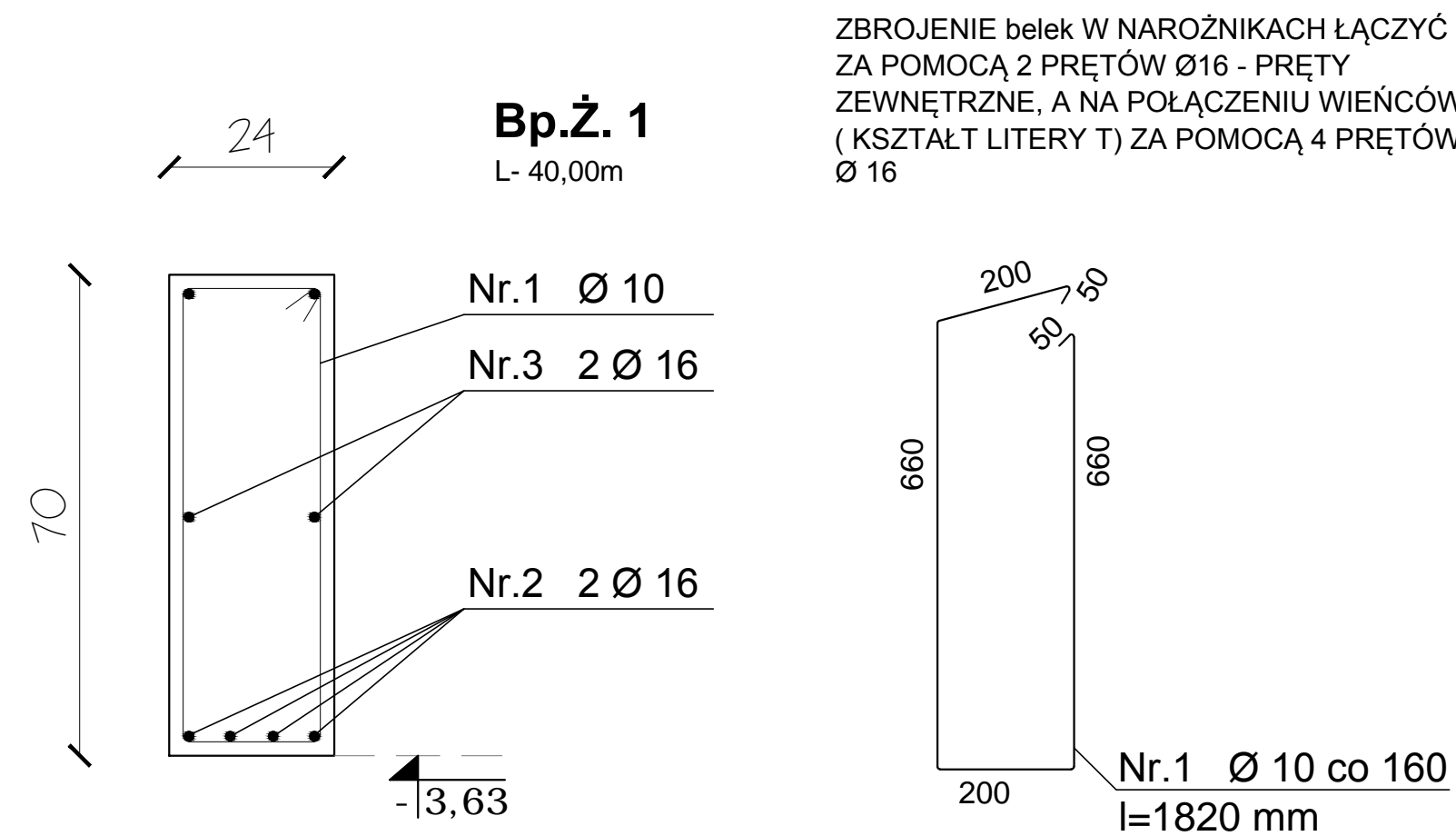
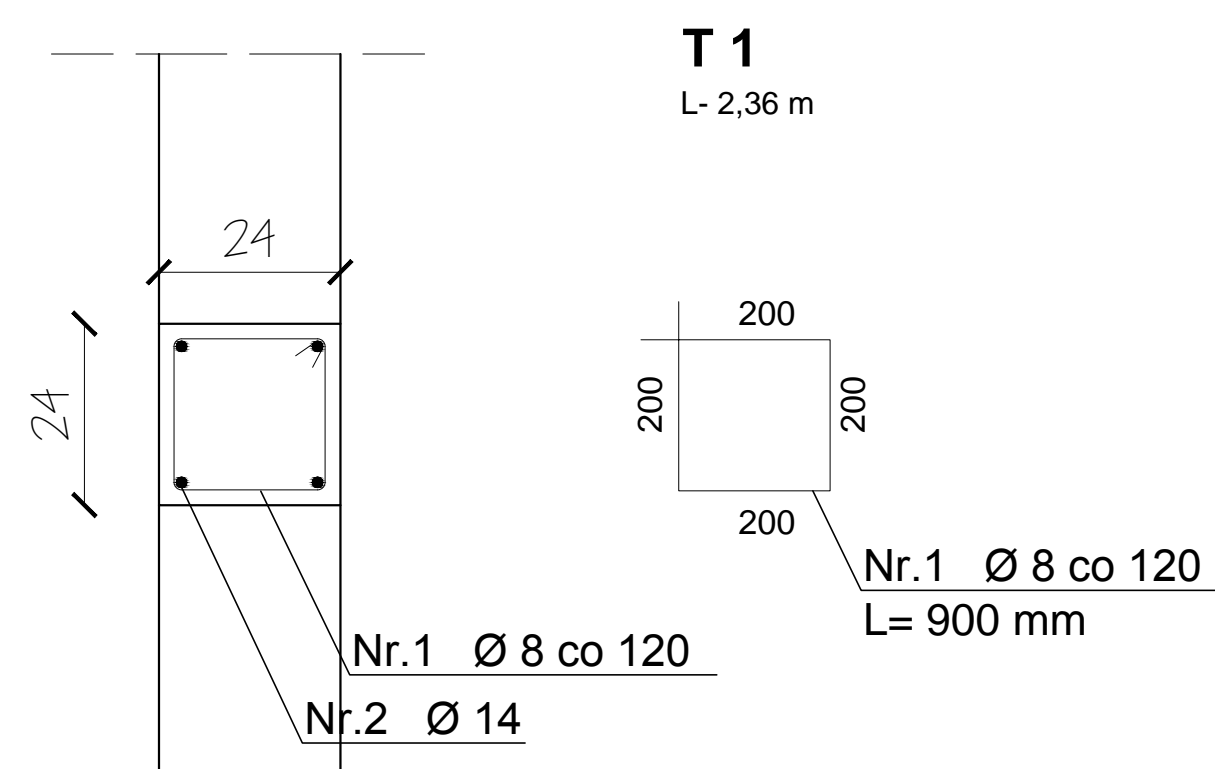


BELKA PODWALINOWA
ŻELBETOWA
skala 1:10



TRZPIEŃ ŻELBETOWY T1

skala 1:10

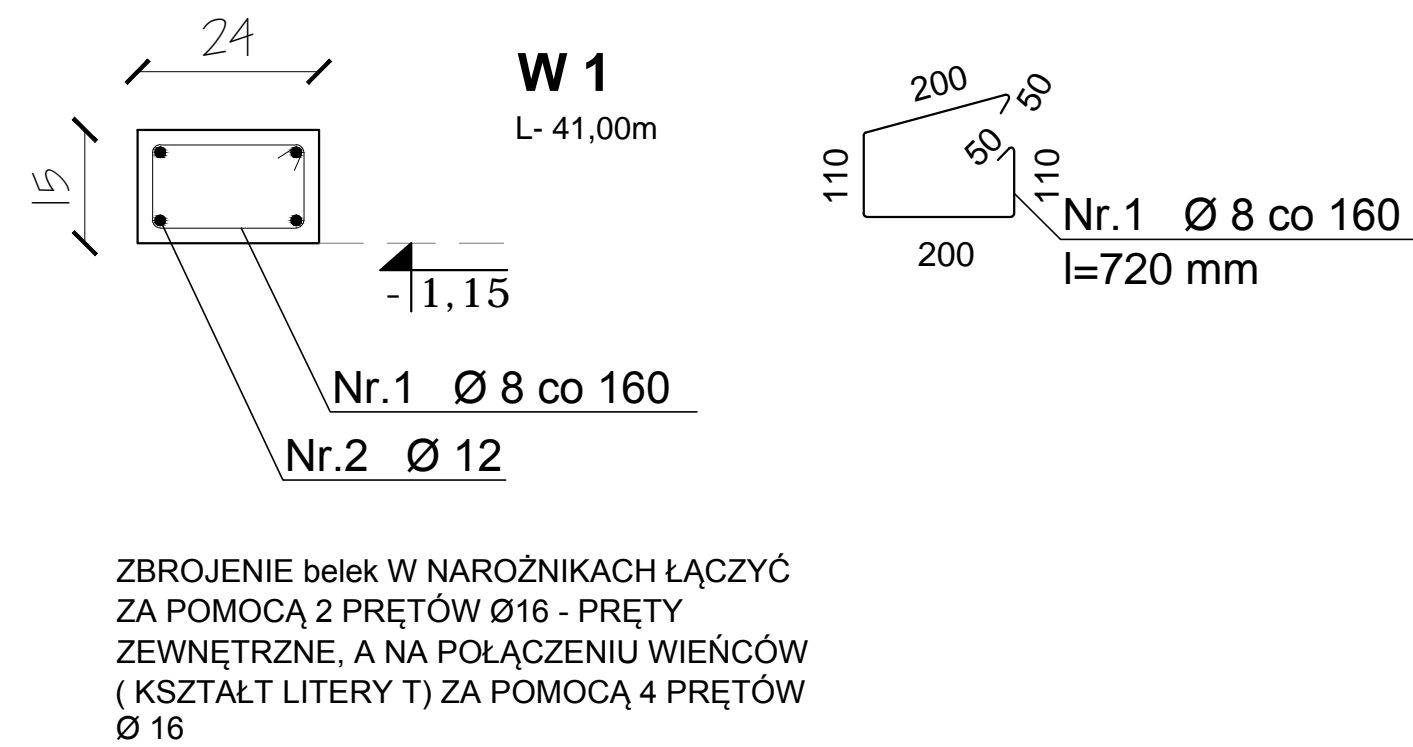


UWAGI:

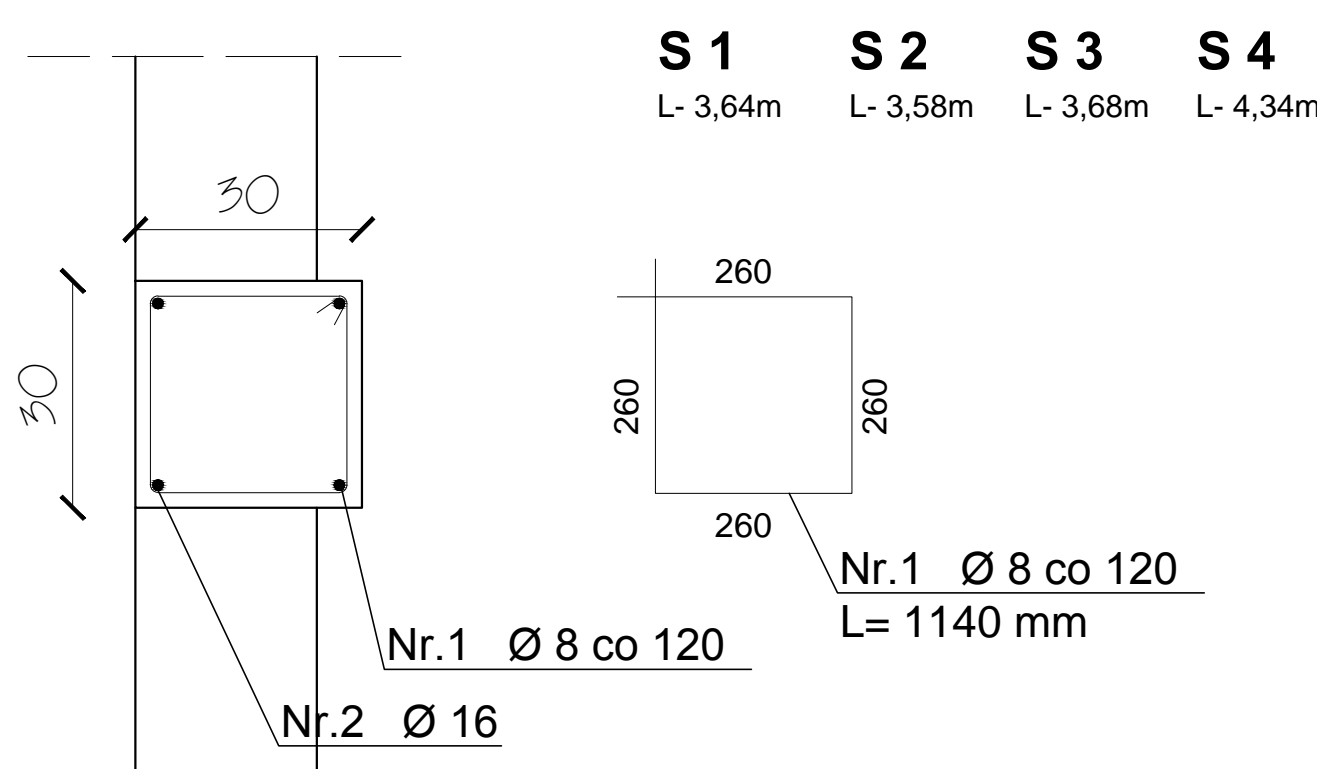
1. Beton C30/37 wodoszczelny W4 (fundamenty, podwaliny) i C25/30 (pozostałe elem.)
2. Stal zbrojeniowa RB500W (A-III), St0S (A-0)
3. Otuliny: 50mm - elementy stykające się z gruntem, pozostałe elementy 30mm
4. Stal konstrukcyjna S235

WIENIEC ŻELBETOWY W1

skala 1:10



SŁUP ŻELBETOWY S1
skala 1:10



UWAGI:

1. Beton C30/37 wodoszczelny W4 (fundamenty, podwaliny) i C25/30 (pozostałe elem.)
2. Stal zbrojeniowa RB500W (A-IIIn), St05 (A-0)
3. Otuliny: 50mm - elementy stykające się z gruntem, pozostałe elementy 30mm
4. Stal konstrukcyjna S235

ZESTAWIENIE STALI Belka podwalinowa					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				Ø10	Ø16
1	10	250	1.82	455.0000	
2	16	8	40.00		320.0000
Ogółem długość [m]				455.00	320.00
Masa jednostkowa [kg/m]				0.395	0.888
Masa ogółem [kg]				179.73	284.16
Masa całkowita [kg]				463.89	
ZESTAWIENIE STALI W1					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				Ø8	Ø12
1	8	256	0.72	184.3200	
2	12	4	41.00		164.0000
Ogółem długość [m]				184.32	164.00
Masa jednostkowa [kg/m]				0.395	0.888
Masa ogółem [kg]				72.81	145.63
Masa całkowita [kg]				218.44	
ZESTAWIENIE STALI T1					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				Ø8	Ø14
1	8	19	0.90	17.1000	
2	14	4	2.36		9.4400
Ogółem długość [m]				17.10	9.44
Masa jednostkowa [kg/m]				0.395	0.888
Masa ogółem [kg]				6.75	8.38
Masa całkowita [kg]				15.14	
ZESTAWIENIE STALI S1-S4					
NR	Średnica	Ilość	Długość jednostkowa	Długość łączna	
	[mm]	[szt.]	[m]	[m]	
				Ø8	Ø14
stup S1					
1	8	34	1.14	38.7600	
2	16	4	3.64		14.5600
stup S2					
3	8	30	1.14	34.2000	
4	16	4	3.58		14.3200
stup S3					
5	8	31	1.14	35.3400	
6	16	4	3.68		14.7200
stup S4					
7	8	36	1.14	41.0400	
8	16	4	4.34		17.3600
Ogółem długość [m]				38.76	14.56
Masa jednostkowa [kg/m]				0.395	0.888
Masa ogółem [kg]				15.31	12.93
Masa całkowita [kg]				28.24	

UWAGA: WYLICZENIE DLA SŁUPÓW ŻELBETOWYCH NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO ILOŚCI
ELEMENTÓW WSKAZANYCH NA RZUCIE