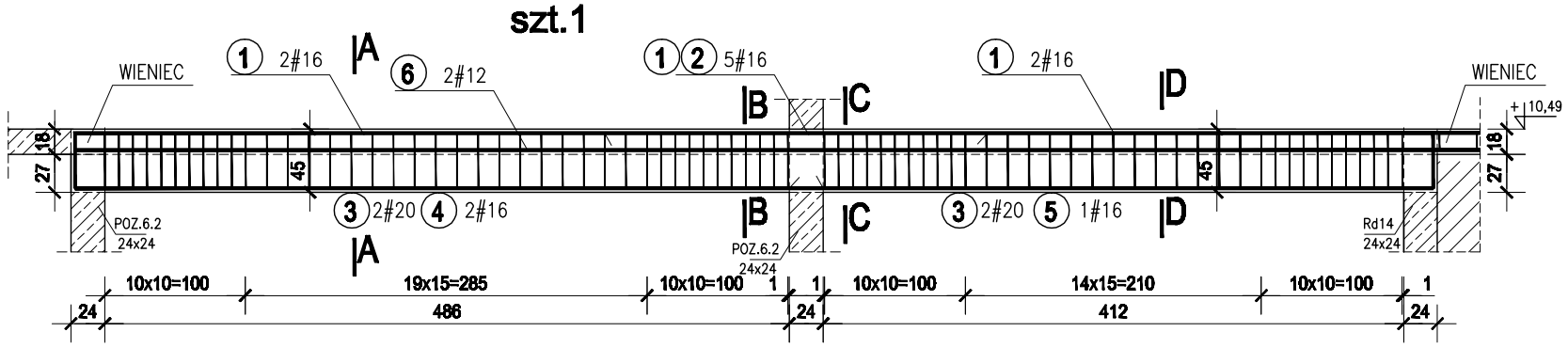
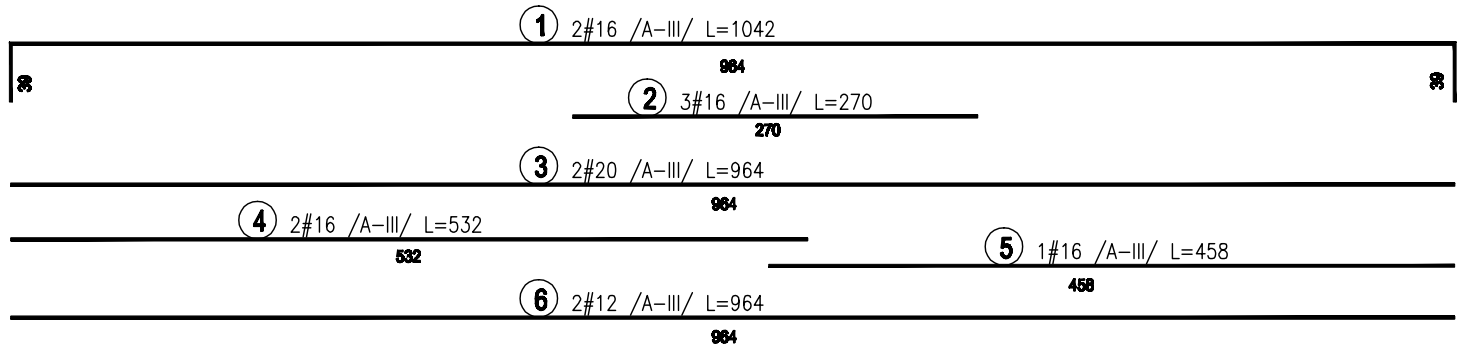
POZ. 5.2 PODCIĄG DWUPRZĘSŁOWY WZDŁUŻ OSI "C" 1 : 50

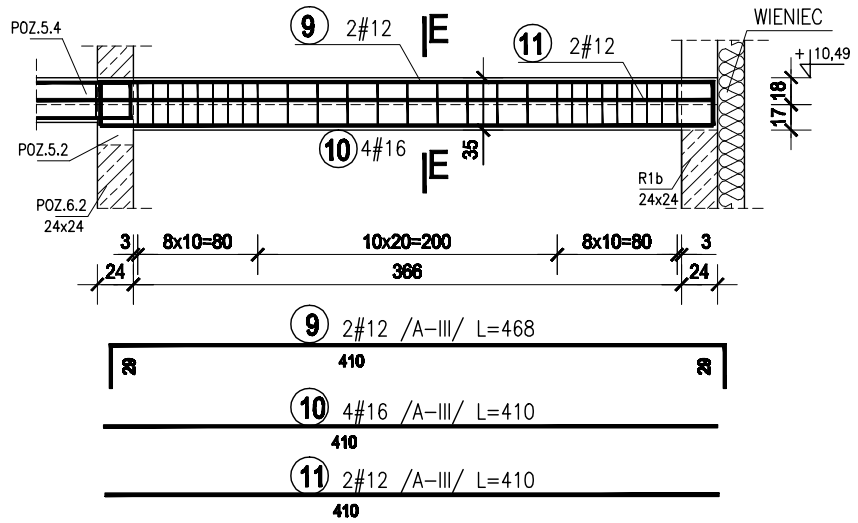
szt.1



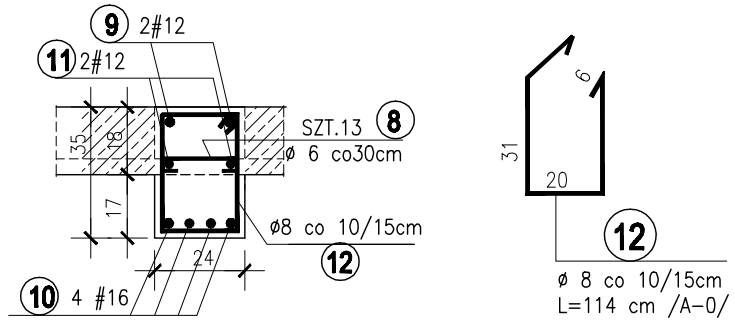


POZ. 5.3 PODCIĄG JEDNOPRZĘSŁOWY WZDŁUŻ OSI "5" 1 : 50

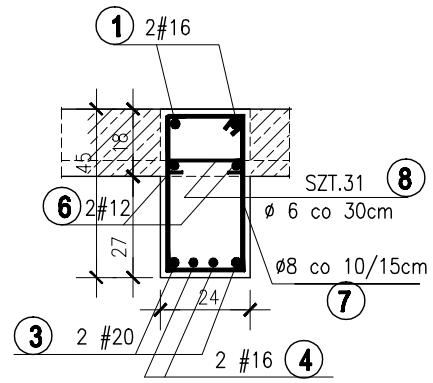
szt.1



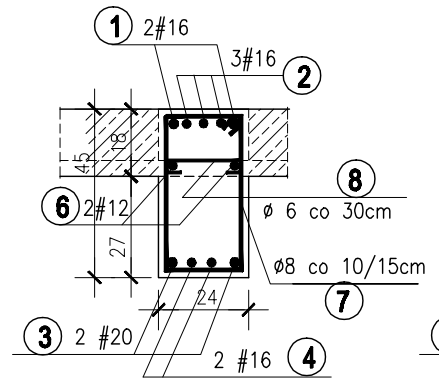
E - E 1 : 20



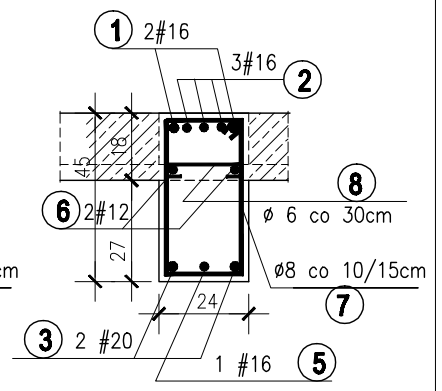
A - A 1 : 20



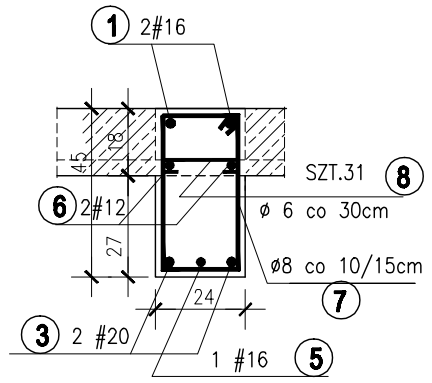
B - B 1 : 20

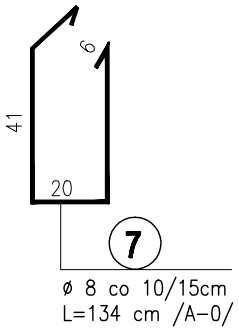


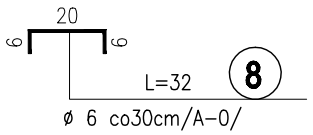
C - C 1 : 20



D - D 1 : 20







ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	szt.	Lp.	Stal [ϕ,#] A-0	Stal [ϕ,#] A-III	Dł. [m]	Ilość w elem.	Ilość elem.	Ilość razem	Długość łączna [m] A-0 ϕ 6	A-0 ϕ 8	A-III ≠ 12	A-III ≠ 16	A-III ≠ 20
5.2	1	1		16	10,42	2	1	2				**20,84**	
		2		16	2,70	3	1	3				**8,10**	
		3		20	9,64	2	1	2					**19,28**
		4		16	5,32	2	1	2				**10,64**	
		5		16	4,58	1	1	1				**4,58**	
		6		12	9,64	2	1	2			**19,28**		
		7	8		1,34	75	1	75		**100,50**			
		8	6		0,32	31	1	31	**9,92**				
5.3	1	9		12	4,68	2	1	2			**9,36**		
		10		16	4,10	4	1	4				**16,40**	
		11		12	4,10	2	1	2			**8,20**		
		12	8		1,14	27	1	27		**30,78**			
		8	6		0,32	13	1	13	**4,16**				
Długość wg średnic [m]									**14,08**	**131,28**	**36,84**	**60,56**	**19,28**
Masa 1 m pręta [kg/m]									**0,222**	**0,395**	**0,888**	**1,578**	**2,466**
Masa łączna wg średnic [kg]									**3,13**	**51,80**	**32,71**	**95,58**	**47,55**
Masałączna wg gatunku stali [kg]									**54,93**		**175,84**		
Ogółem [kg]									**230,76**				

BETON C20/25 (B 25)
STAL A-III /34GS/
STAL A-0 /St0S-b/
otulina 2cm

POZ.5.2 , 5.3 -PODCIĄGI II PIĘTRA 1:20

PRACOWNIA PROJEKTOWA " AKON " **10 - 672 OLSZTYN UL. ELBLĄSKA 125**		**BRANŻA:**	KONSTR.
		SKALA:	1:20
OBIEKT:	ROZBUDOWA WBP w OLSZTYNIE	**DATA:**	11.2010
ADRES:	ul. 1 Maja 5; 10-117 Olsztyn	**NR RYS.:**	**K-23**
TEMAT:	POZ.5.2 , 5.3 -PODCIĄGI II PIĘTRA		PROJ.WYKONAWCZY
PROJEKTANT:	mgr inż.Anna Ceynowa	**Upr.:**	277/86/OL
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż.Bogdan Jasko	**Upr.:**	178/87/OL
OPRACOWAŁ:	tech.Barbara Rzeczkowska	**Upr.:**	