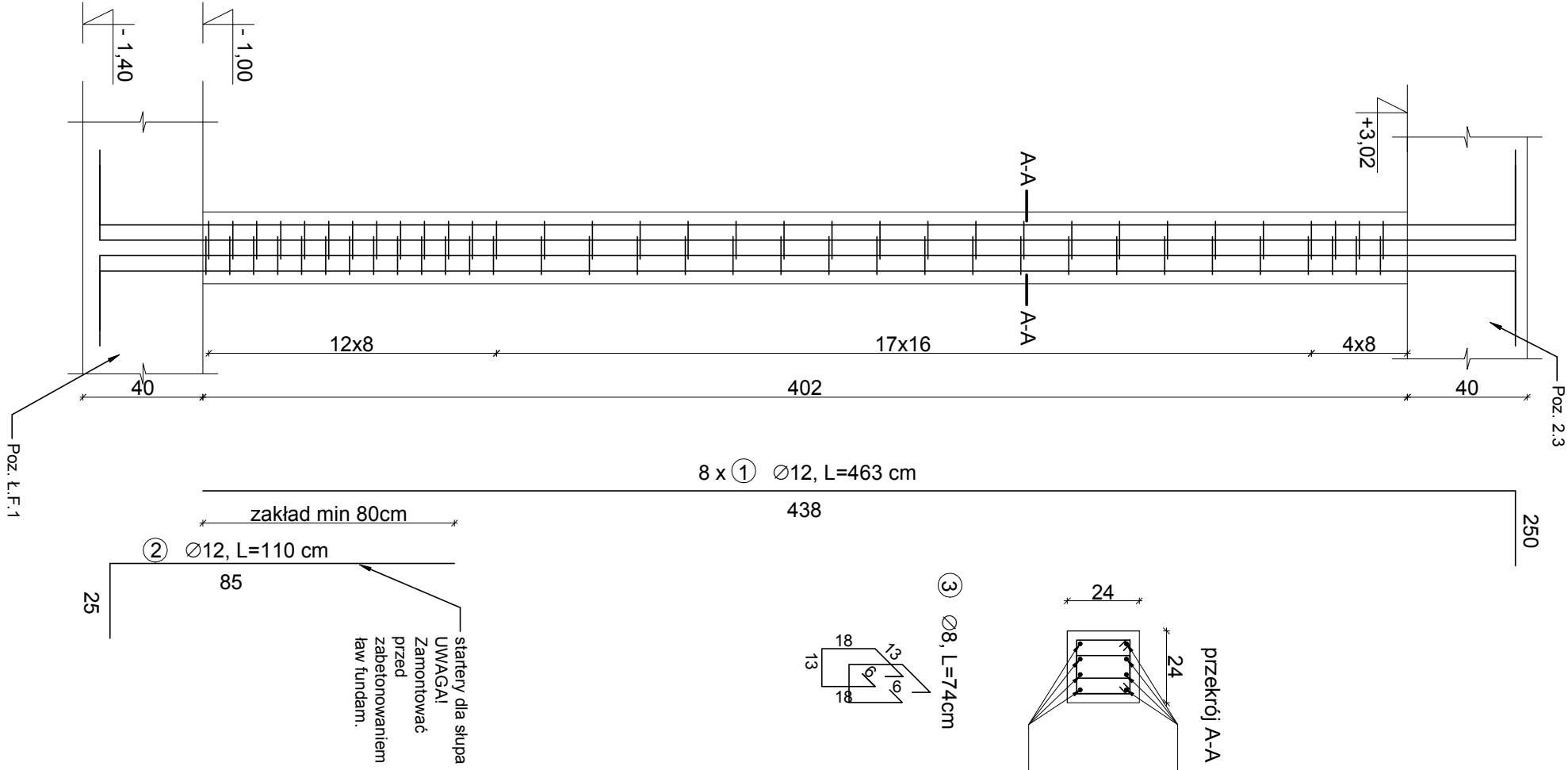
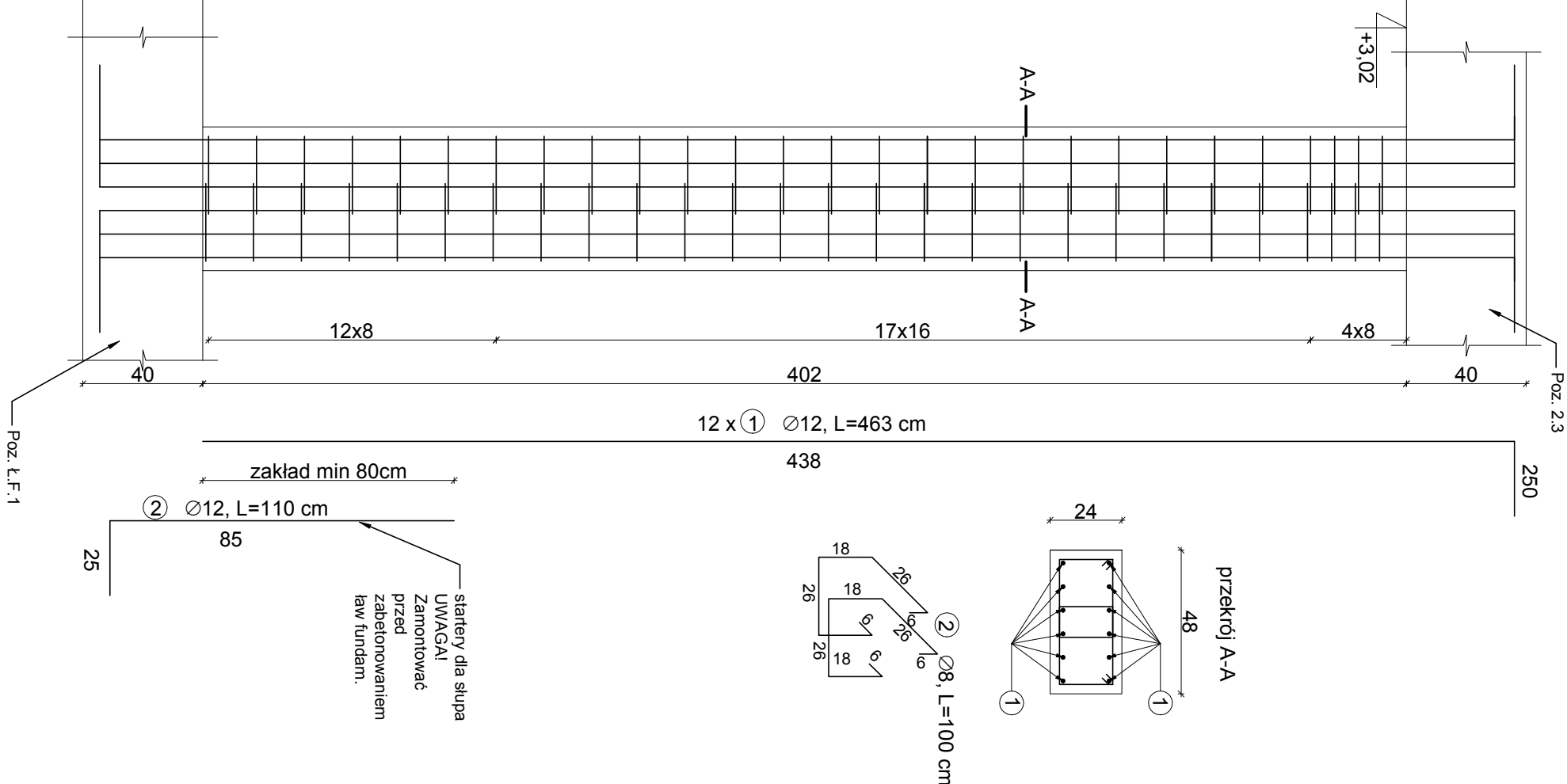


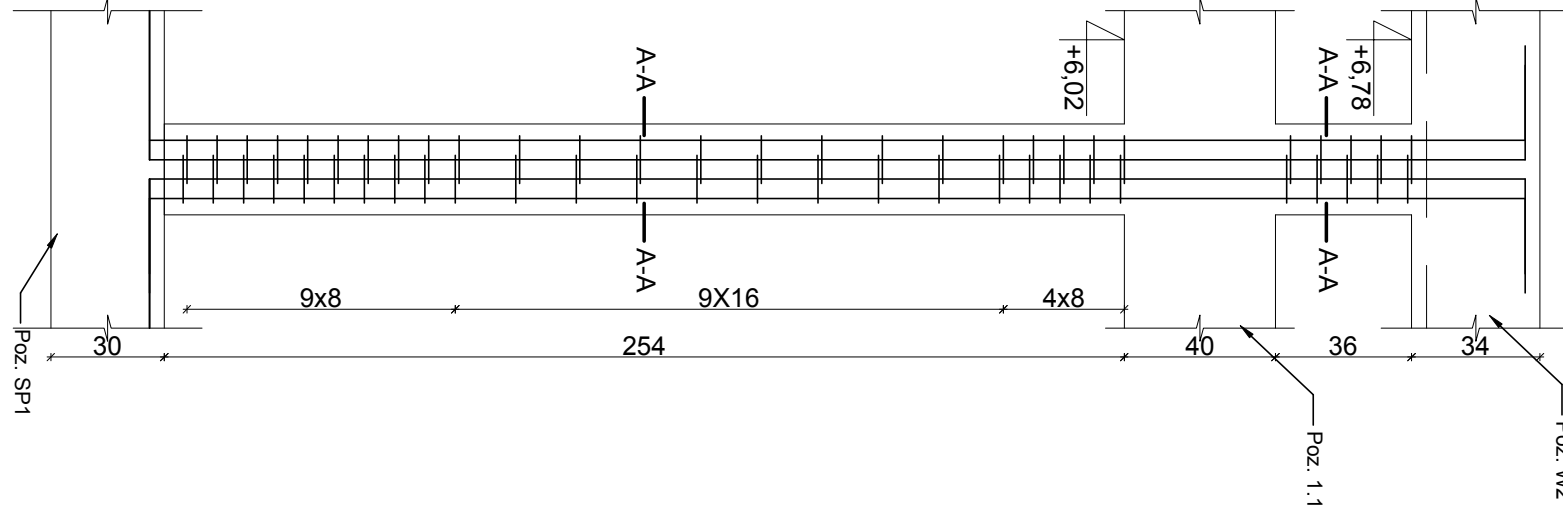
Poz. T.3



Poz. T.2



Poz. T.1




Nr pręta		średnica [mm]	Długość [cm]	prętów w 1 elem.	liczba [szt.] elementów	całkowita długość [m]	Ø6	Ø8	Ø12	Ø16	Ø20
Poz. T.1											
1	12	385	8	2	16	-	-	-	61.6	-	-
2	8	74	56	2	112	-	82.88	-	-	-	-
Długość całkowita wg średnic [m]						-	82.88	61.6	-	-	-
Masa 1mb pręta [kg/mb]						0.222	0.395	0.888	1.58	2.47	-
Masa prętów wg średnic [kg]						-	32.74	54.70	-	-	-
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						-	32.74	54.70	-	-	-
Masa całkowita [kg]						-	-	-	87.44	-	-

Nr pręta		średnica [mm]	Długość [cm]	prętów w 1 elem.	liczba [szt.] elementów	całkowita długość [m]	Ø6	Ø8	Ø12	Ø16	Ø20
Poz. T.2											
1	12	463	12	1	12	-	-	-	55.56	-	-
2	12	140	12	1	12	-	-	16.8	-	-	-
3	8	100	66	1	66	-	66	72.36	-	-	-
Długość całkowita wg średnic [m]						0.222	0.395	0.888	1.58	2.47	-
Masa 1mb pręta [kg/mb]						-	26.07	64.26	-	-	-
Masa prętów wg średnic [kg]						-	26.07	64.26	-	-	-
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						-	26.07	64.26	-	-	-
Masa całkowita [kg]						-	-	-	90.33	-	-

Nr pręta		średnica [mm]	Długość [cm]	prętów w 1 elem.	liczba [szt.] elementów	całkowita długość [m]	Ø6	Ø8	Ø12	Ø16	Ø20
Poz. T.3											
1	12	463	8	2	16	-	-	74.08	-	-	-
2	12	140	8	2	16	-	-	22.4	-	-	-
3	8	100	66	2	132	-	132	96.48	-	-	-
Długość całkowita wg średnic [m]						0.222	0.395	0.888	1.58	2.47	-
Masa 1mb pręta [kg/mb]						-	52.14	85.67	-	-	-
Masa prętów wg średnic [kg]						-	52.14	85.67	-	-	-
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						-	52.14	85.67	-	-	-
Masa całkowita [kg]						-	-	-	137.81	-	-

Beton: C25/30
otulina: 25mm

 Biuro Projektów Budowlanych ul. Bartosza Głowackiego 18 87-100 Toruń tel. 723-071-098 email: biuro@bpb.net.pl		Inwestycja: Projekt wykonawczy budowy budynku zióbka	
		adres:	Dz. 30/16, 30/17, 30/18 obręb 0011 Odolion, jednostka ewidencyjna 040104, 2 Aleksandrów Kuji.
wykonali:		branża:	inżynieria
projektowali:		konstrukcja	mgr inż. Paweł Modrakowski
opracowali:		konstrukcja	mgr inż. Filip Białecki