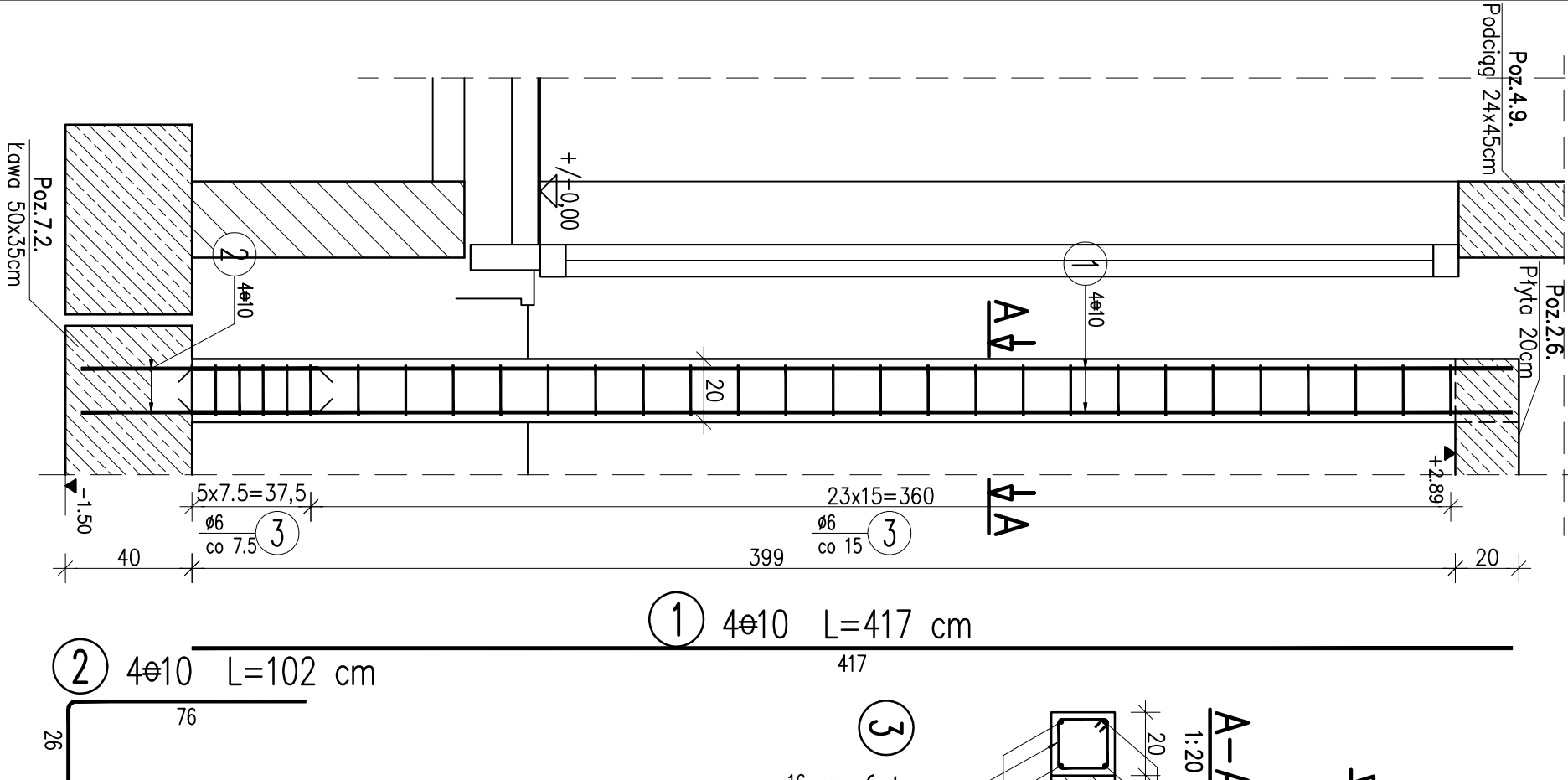


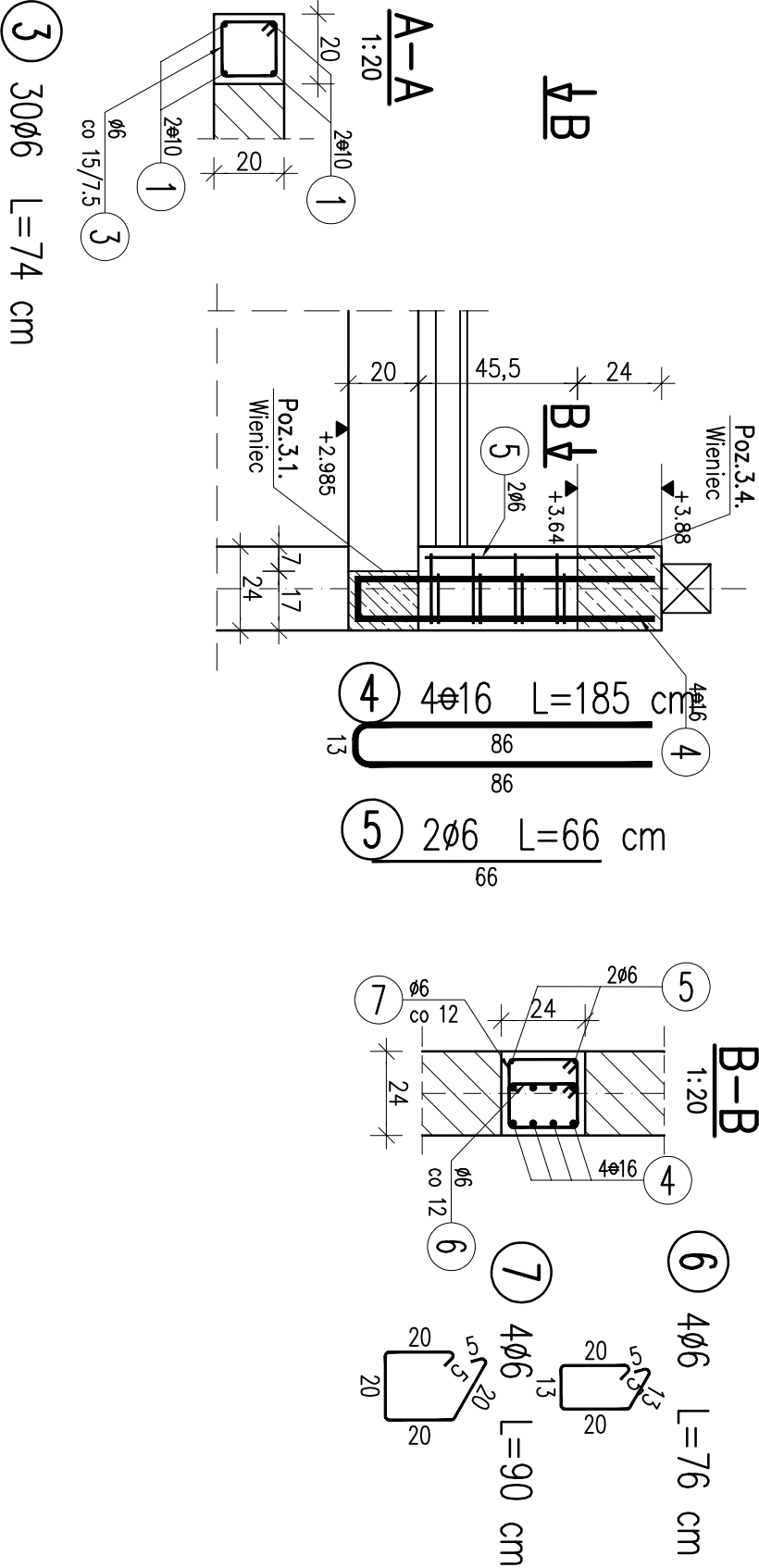
Poz.6.3.Trzpień, szt.4

skala 1:20



Poz.6.4.Trzpień, szt.11

skala 1:20



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m]			Uwagi
				A0	AIII	AIII	
Element: Poz.6.3.							
1	ϕ10	4	417		16,68		
2	ϕ10	4	102		4,08		
3	ϕ6	30	74	22,2			
Długość razem			[m]	22,2	20,76	0	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,617	1,578	
Masa razem			[kg]	4,9	12,8	0	
Masa wg stali			[kg]	5		13	
Masa ogólna			[kg]		18		
Wykonać 4 szt. 4 x 18 = 72 kg							
Element: Poz.6.4.							
4	ϕ16	4	185			7,4	
5	ϕ6	2	66	1,32			
6	ϕ6	4	76	3,04			
7	ϕ6	4	90	3,6			
Długość razem			[m]	7,96	0	7,4	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,617	1,578	
Masa razem			[kg]	1,8	0	11,7	
Masa wg stali			[kg]	2		12	
Masa ogólna			[kg]		13		
Wykonać 11 szt. 11 x 13 = 143 kg							

Beton: C20/25 V = ... m3

Stal zbroji:

A0 G = 42 kg
AIII G = 184 kg
Razem G = 226 kg

PRACOWNIA PROJEKTOWA 77

ul. Głodziska 37/4, 60-563 Poznań tel. +48 61-6024412 www.pracownia77.pl

INWESTOR:

SKARB PAŃSTWA PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO ŚMOLARZ, DREZDENKO 66-530 KLESNO 3

OBIEKT:

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO DZ. NR 471/18, OBRĘB 0003 KLESNO, POW. STRZELECKO-DREZDENECKI

Poz.6.3-6.4. Trzpień

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKTANT:

mjr inż. Marek Miętus

SPRAWDZAJĄCY:

inż. Lech Braszczęński

OPRACOWAŁ:

RYS. NR

K28

SKALA:

1:20

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

08.2016