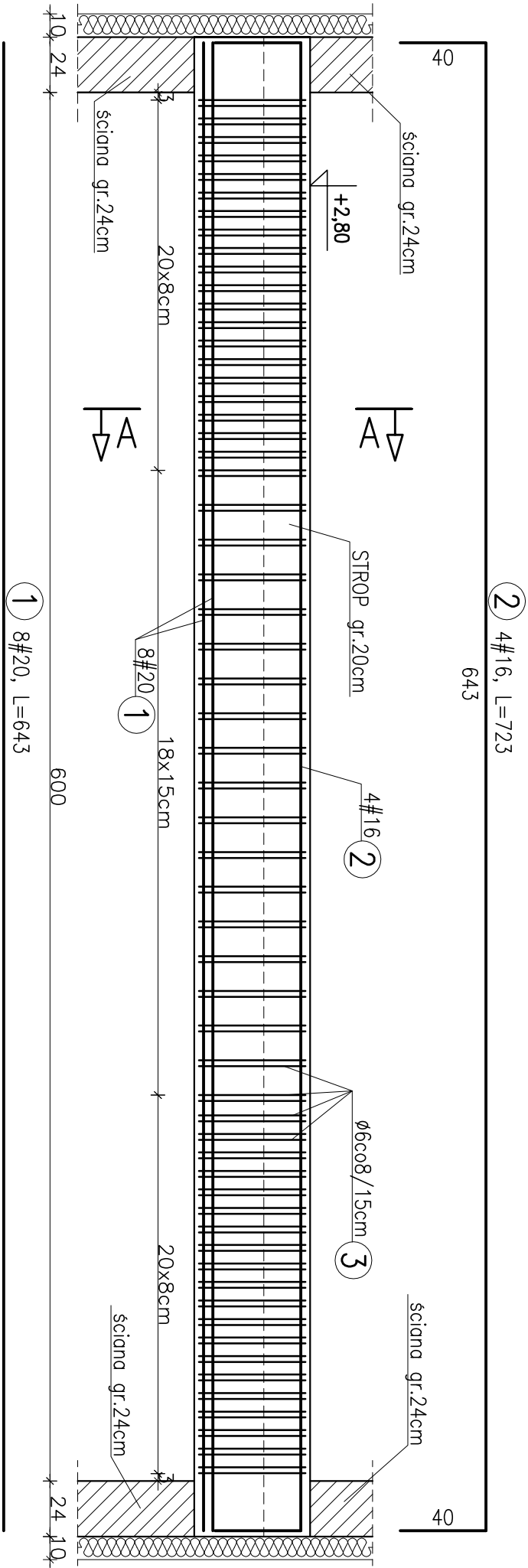
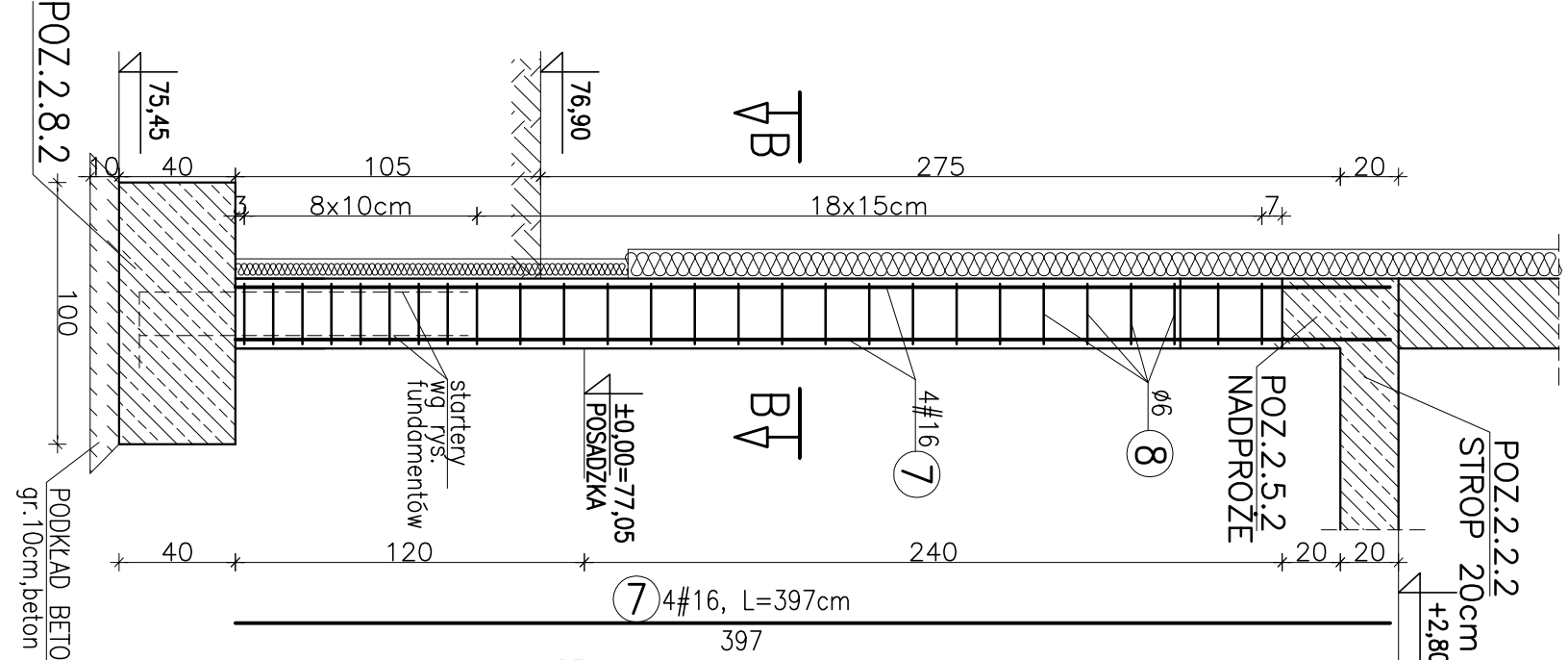


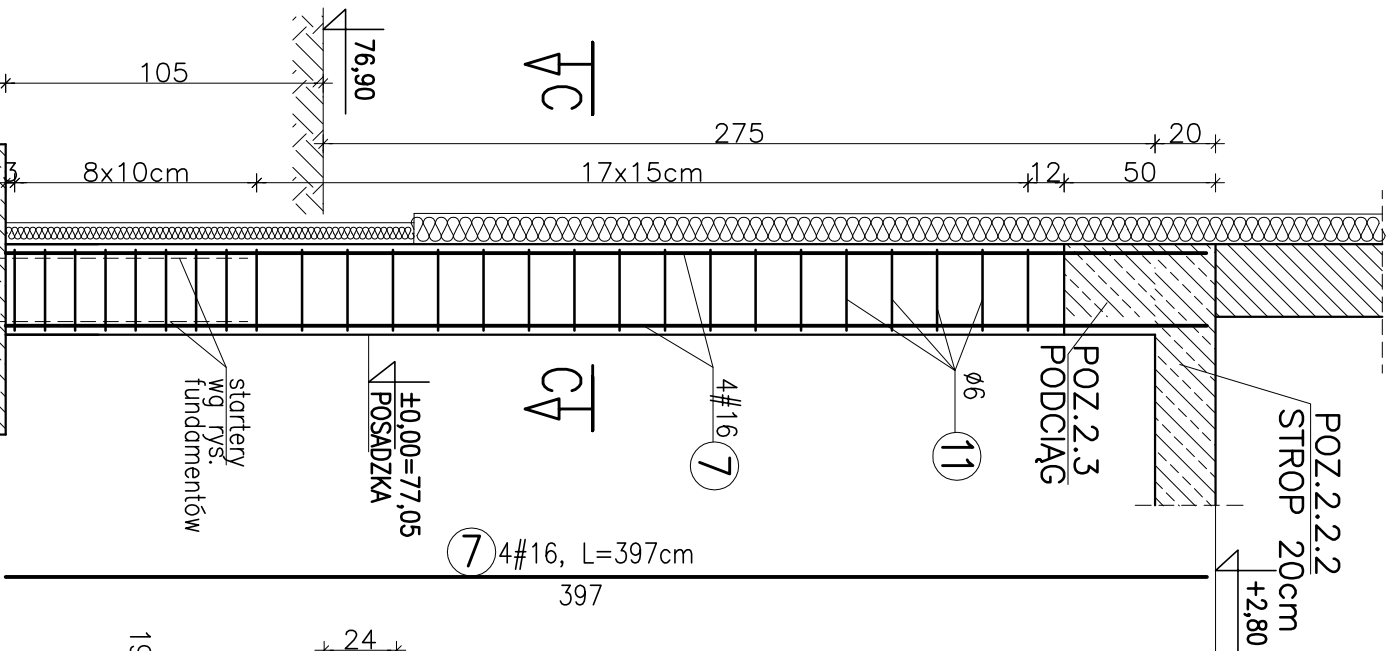
POZ.2.3 PODCIĄG 30x50cm
1:25



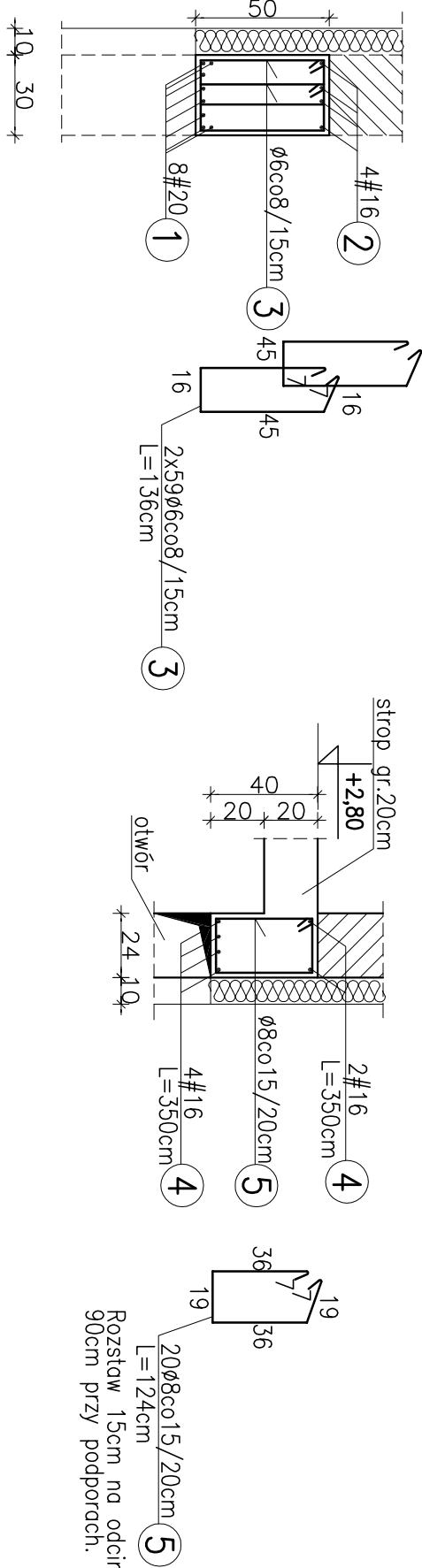
POZ.2.5.3
1:25
SZT.=2



POZ.2.3.1
1:25
SZT.=2



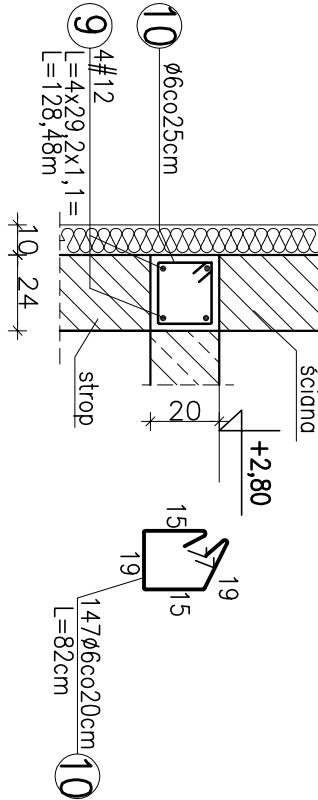
A-A



ZESTAWIENIE BELEK
NADPROŻOWYCH L19 PARIERU I PIĘTRA
1:25

SYMBOL	ILOŚĆ
N/120	2x6+1x4
N/90	2x1
N/180	2x1

WIENIE SZL=29,2m
1:25



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Nr pręta	Średnica pręta [mm]		Długość pręta [cm]	Ilość [szt.]	Długość ogólna				
	A-I	A-IIIIN			A-I				
					A-I	8	#12	A-IIIIN #16 #20	
1		20	643	8					51,4
2		16	723	4				28,9	
3		6	136	118	160,48				
4		16	350	6				21,0	
5		8	124	20		24,8			
6									
7		16	397	16				63,5	
8		6	92	53	48,76				
9		12	12848	1			128,48		
10		6	82	147	120,54				
11		6	100	26	26				
Długość ogólna [m]					355,78	24,8	128,5	113,4	51,44
Masa 1 m pręta [kg]					0,222	0,395	0,889	1,58	2,47
Masa prętów wg średnic [kg]					79,0	9,8	114,2	179,2	127,1
Masa prętów wg gatunków stali [kg]					88,8			420,5	
RAZEM [kg]									509,3

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury

BETON C20/25
STAL A-IIIN (#)
OTULINA 2,5cm

KLASA ŚRODOWISKA XC3

NR 7

Investor: GMINA BARUCHOWO Baruchowo 54 87-421 Baruchowo	Jednostka Projektowa: PRACOWNIA INŻYNIERII OCHRONY ŚRODOWISKA ul. Białkowa 33 85-381 Bydgoszcz	Zadanie: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W BARUCHOWIE	
Projektant: mgr inż. Karimierz Stefaniowski	Projektant z odpowiedzialnością: inż. Alina Czernińska	Opiniodawca: mgr inż. Anna Bielie-Szymczak	Skonieczający: inż. Grzegorz Wodasiegier
Rysunek: BUDYNEK TECHNICZNY - OBIEKT NR 4 ZBROJENIE SŁUPÓW PODCIĄG-ZBROJENIE WIENIE:POZIOM STROPU TECH.-ZBROJENIE		Branża: KONSTRUKCJA	
Główny projektant: mgr inż. Karimierz Stefaniowski		*** 1:50 1:25	
AutoCAD LT 2000 i		Data: 16.0.2019	