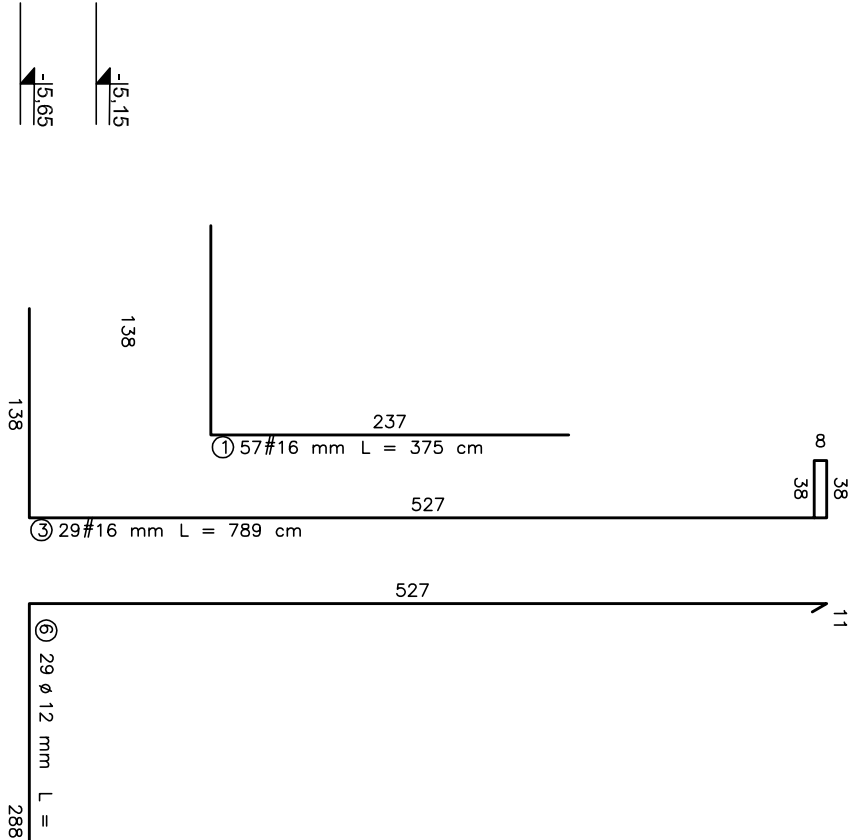
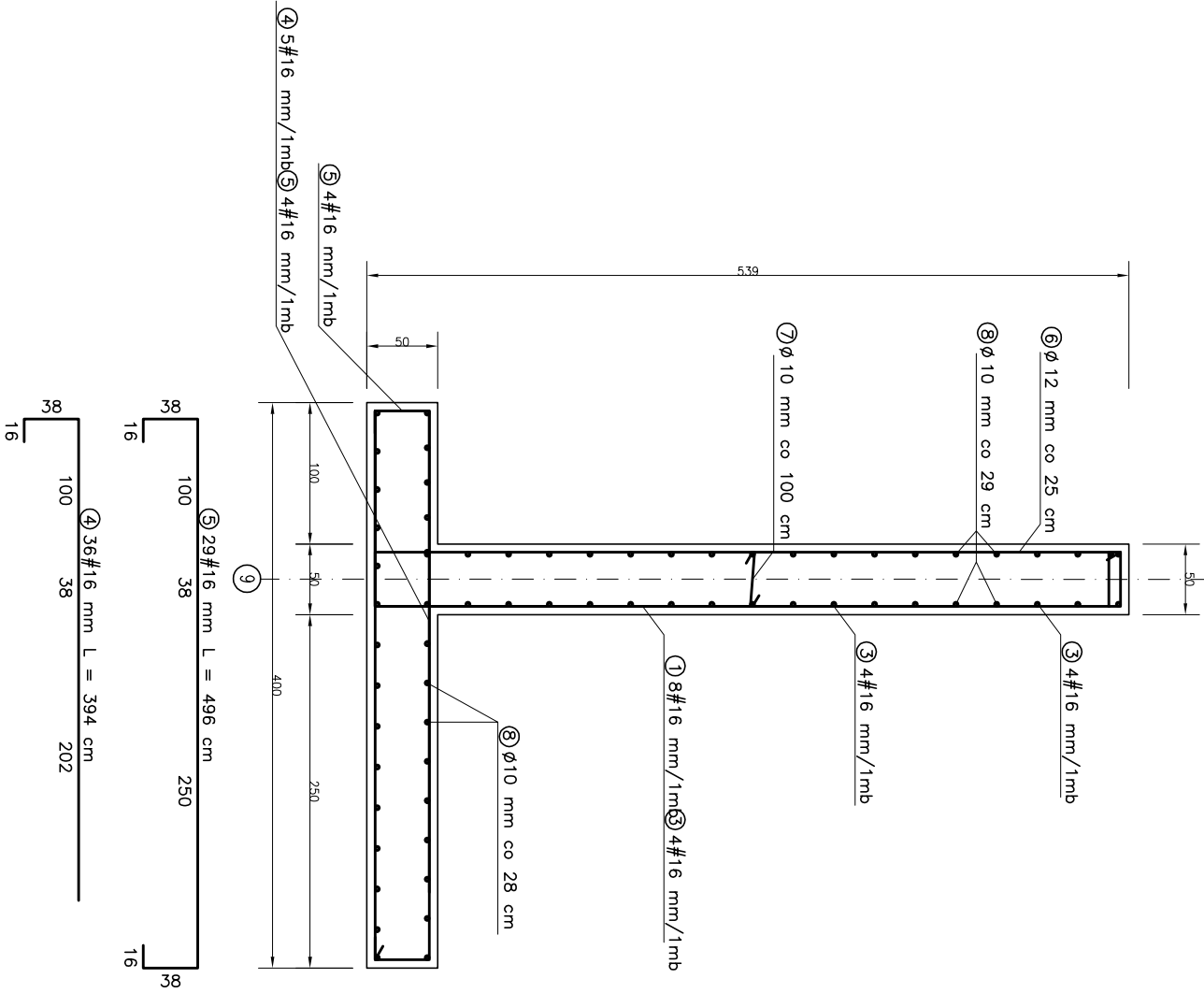


ŚCIANKA OPOROWA KĄTOWA So-2 L = 7.14 m  
SKALA 1:25



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica		Długość	Ilość	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]		
	Ø	#			St3S	RB500W	# 16
1	16	375	57		Ø 10	Ø 12	# 16
3	16	789	29				228.81
4	16	394	35				137.90
5	16	496	29				143.84
6	12	837	29			242.73	
7	10	56	8	4.48			
8	10	714	67	478.38			
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]				482.86	242.73	724.30	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0.617	0.888	1.578	
MASA OGÓŁEM [kg]				297.92	215.54	1142.95	
MASA RAZEM [kg]				513.47		1142.95	

BETON KONSTRUKCYJNY B37  
STAL ZBROJENIOWA RB500W, St3S

**TIM ARCHITEKCI S.C.**  
Tomasz Borowiecki, Małgorzata Maliniewicz  
Al. Armii Krajowej 113, 42-200 Częstochowa  
tel. 607 047 198, 608 482 332  
e-mail: biuro@timarchitekci.pl  
www.timarchitekci.pl

**PRACOWNIA PROJEKTOWA**

**PIOTR KEDZIELSKI**  
www.atyka-architekci.com.pl  
atyka@poczta.fm, atykaburo@poczta.fm  
CZĘSTOCHOWA UL. ELSNERA 4H TEL. 531 773 803, 502 086 906

- UWAGI:
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z CAŁOŚCIĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
  - WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ POD STAKYM NADZOREM GEODEZYJNYM
  - BETON C30/37 (W-8, F150)
  - STAL: # A-IIIN(RB500W)  
Ø A-I St3S
  - OTULINA WYNOŚI 50MM
  - WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZUKĄ BUDOWLANĄ.
  - IZOLACJE PRZECIWMILGOCIOWE WYKONAĆ ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
  - ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI, RYSUNKAMI ELEMENTÓW KONSTRUKCJI, BRANŻOWYMI ORAZ OPISEM TECHNICZNYM
  - WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH

**TIM ARCHITEKCI S.C.**  
Tomasz Borowiecki, Małgorzata Maliniewicz  
Al. Armii Krajowej 113, 42-200 Częstochowa  
tel. 607 047 198, 608 482 332  
e-mail: biuro@timarchitekci.pl  
www.timarchitekci.pl

**PRACOWNIA PROJEKTOWA**

**PIOTR KEDZIELSKI**  
www.atyka-architekci.com.pl  
atyka@poczta.fm, atykaburo@poczta.fm  
CZĘSTOCHOWA UL. ELSNERA 4H TEL. 531 773 803, 502 086 906

Przebudowa i rozbudowa budynku Ratusza Starej Częstochowy wraz z zagospodarowaniem terenu  
ETAP I i II

adres inwestycji

Dz. nr ewid. 65/3, 65/4, 92/4, 66/6, 73, 66/4, 92/2, 92/3, 66/7, 83/2, obręb 109  
Dz. nr 77,79 obręb 147

Investor

Gmina Miasto Częstochowa  
Śląska 11 / 13  
42-217 Częstochowa

faza projektu

**PROJEKT WYKONAWCZY**

PROJEKTANT	branża	upr. nr.	podpis
mgr inż. Piotr Kędzierski	konstrukcja	96/02	

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Piotr Walek	konstrukcja	40/02	
-------------------------	-------------	-------	--

tytuł rysunku

skala

**ZBROJENIE ŚCIANY OPOROWEJ So-2**

1:50

branża	nr rysunku
KONSTRUKCJA	KW-34

data opracowania

GRUDZIEŃ 2016