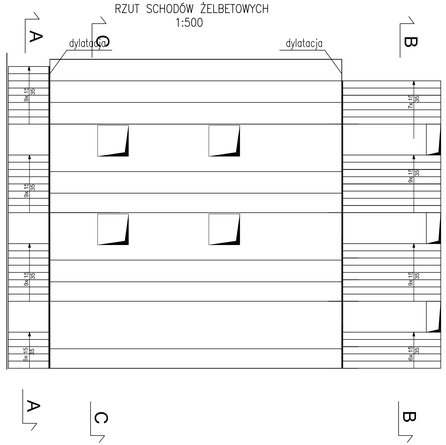
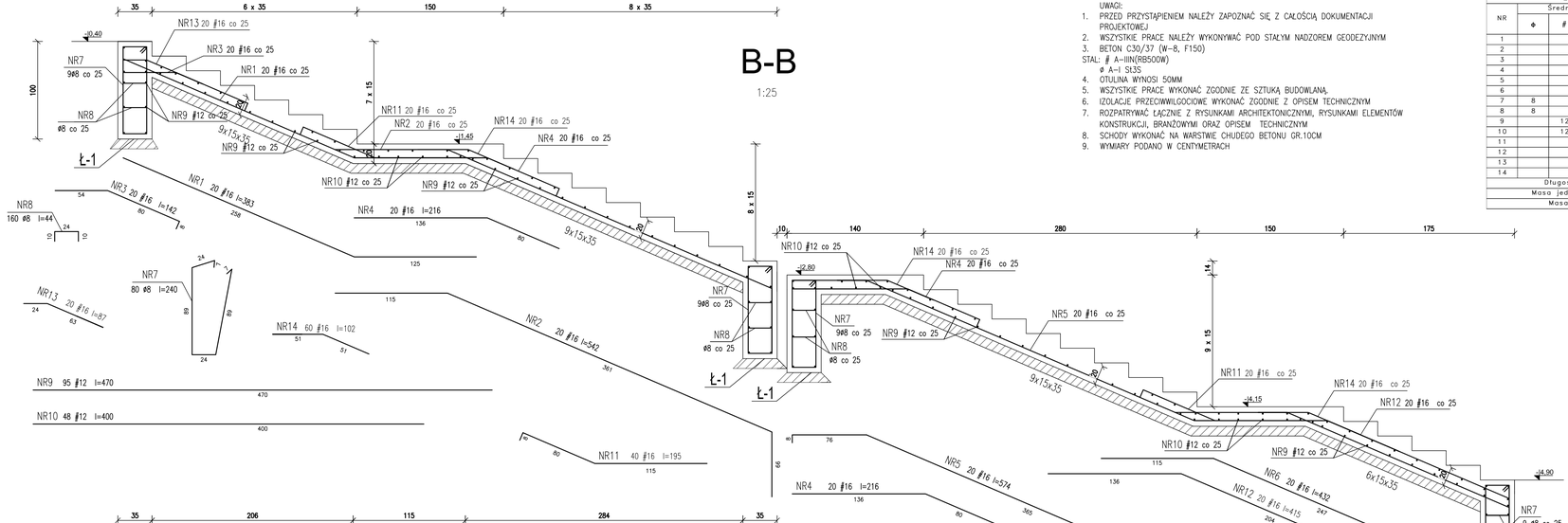
RZUT SCHODÓW ŻELBETOWYCH
1:500



B-B
1:25



UWAGI:
1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z CAŁOŚCIĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
2. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ POD STAŁYM NADZOREM GEODEZYJNYM
3. BETON C30/37 (W-8, F150)
STAL: ∅ A-IIIN(RB500W)
∅ A-I St3S
4. OTULINA WYNOSI 50MM
5. WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
6. IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE WYKONAĆ ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
7. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI, RYSUNKAMI ELEMENTÓW KONSTRUKCJI, BRANŻOWYMI ORAZ OPISEM TECHNICZNYM
8. SCHODY WYKONAĆ NA WARSTWIE CHUDEGO BETONU GR.10CM
9. WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH

ZBROJENIE SCHODÓW ŻELBETOWYCH

NR	Średnica ⌀	#	#	Długość [cm]	Ilość [szt]	Długość całkowita [m] St3S ⌀8	RB500W ⌀12	RB500W ⌀16
1			16	383	20			76,60
2			16	542	20			108,40
3			16	142	20			28,40
4			16	216	20			43,20
5			16	574	20			114,80
6			16	432	20			86,40
7	8			240	80	192,00		192,00
8	8			44	160	70,40		70,40
9		12		470	95		446,50	
10		12		400	20			80,00
11			16	195	20			39,00
12			16	415	20			83,00
13			16	87	20			17,40
14			16	102	60			61,20
Długość ogółem [m]						262,40	446,50	1000,80
Masa jednostkowa [kg/m]						0,40	0,89	1,58
Masa ogółem [kg]						103,65	397,39	1581,26

TIM ARCHITEKCI S.C.
Tomasz Sosnowski Sebastian Wiśniewski
ul.Karola Miarki 5/3, 42-200 Częstochowa
tel. 697 647 788 , 697 482 870
e-mail: biuro@timarchitekci.pl
www.timarchitekci.pl

PRACOWNIA PROJEKTOWA
ATTYKA
PIOTR KĘDZIERSKI
www.attyka-architekci.com.pl
attyka@poczta.fm, attykabiuro@poczta.fm
CZĘSTOCHOWA UL. ELSNERA 4h TEL. 531 773 803, 502 086 906

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

adres inwestycji
Dz nr ewid. 82/3, 82/4, 92/4, 94/6, 73, 66/4, 92/2, 92/3, 66/7, 83/2 obręb 109
Dz. nr 77.79 obręb 147

inwestor
Gmina Miasta 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
ZBROJENIE SCHODÓW TERENOWYCH CZ.2
skala 1:25

branża KONSTRUKCJA
nr rysunku KW-18

data opracowania GRUDZIEŃ 2016