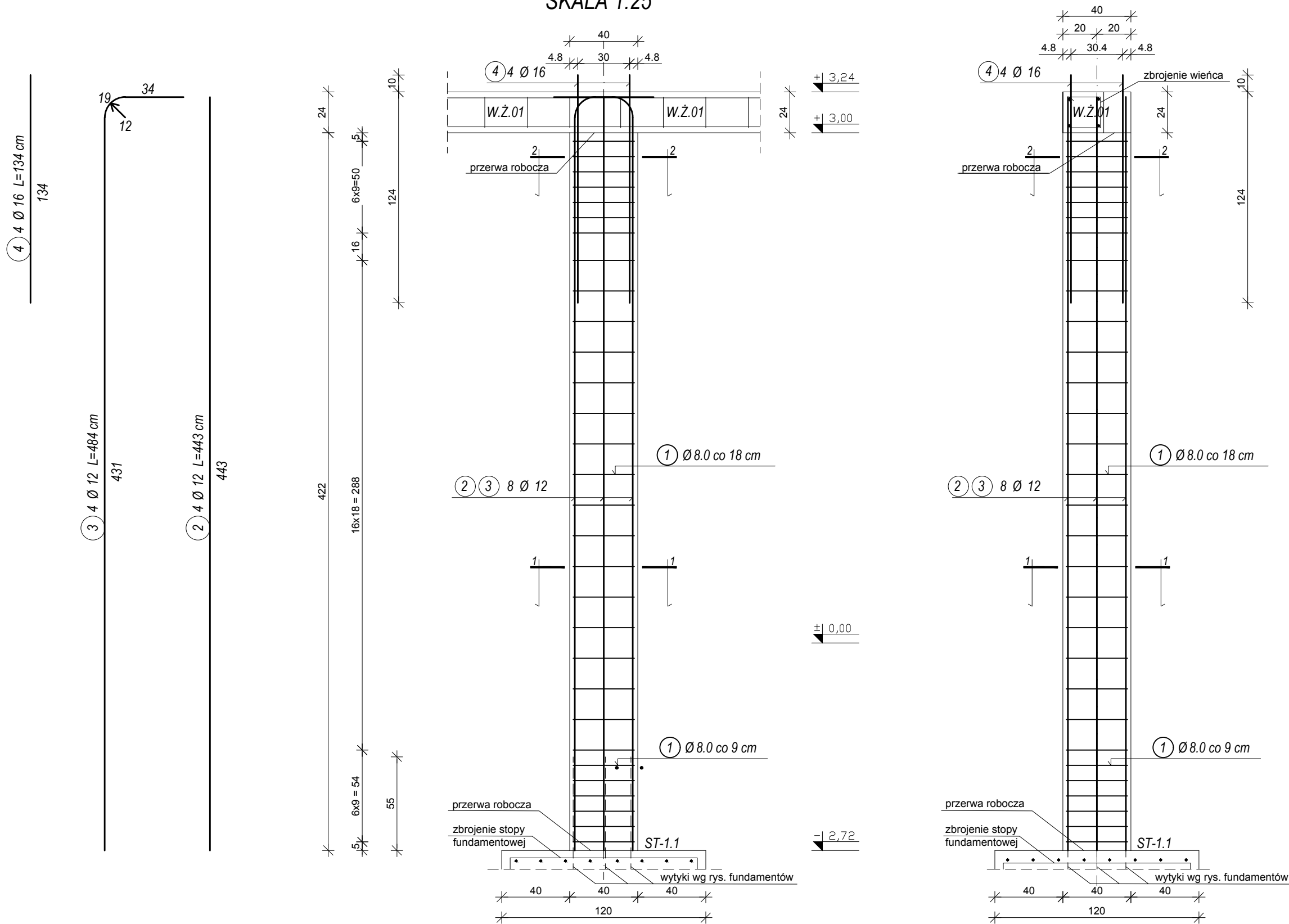


SŁUP ŻELBETOWY S.Ż.02 szt. 16

SKALA 1:25



UWAGI:

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przebudowy wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie istotne zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.
- Pod słupy i trzpień należy wykonać pręty startowe (wytyki) w liczbie i rozstawie jak pręty w danym elemencie.
- Minimalna średnica wewnętrzznego zagięcia prętów:
  - dla prętów zbrojonych <Ø20mm wynosi 4Ø,
  - dla prętów zbrojonych ≥Ø20mm wynosi 7Ø,
  - dla prętów gładkich <Ø20mm wynosi 2,5Ø,
  - dla prętów gładkich ≥Ø20mm wynosi 5Ø.
- Długości prętów podano od strony zewnętrznej.

MATERIAŁY:

Stal:  
zbrojeniowa główna A-IIIN (**RB500**)  
zbrojeniowa szeregowa A-IIIN (**RB500**)  
zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**RB500**)

Klasa betonu: **B25** (C20/25)  
Otulina fundamentów: 5 cm  
Otulina pozostałych elementów: 3 cm

ZESTAWIENIE STALI (na 16 szt.)					
NR	Średnica [mm]	Ilość [szt.]	Długość jednostkowa [m]	Długość łączna	
				Ø8	Ø16
1	8	20	1.52	30.40	
2	12	4	4.43	17.72	
3	12	4	4.84	19.36	
4	16	4	1.34		5.36
Ogółem długość [m]			30.40	37.08	5.36
Masa jednostkowa [kg/m]			0.395	0.888	1.580
Masa ogółem [kg]			12.01	32.93	8.47
Masa całkowita [kg]			53.40		
Masa ogółem na 16 szt. [kg]			854.46		

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

- stopa fundamentowa ST-1.1 (40x120x120cm) wg rys. K01.1,
- wieńiec żelbetowy W.Ż. 01 (24x24cm) wg rys. K03.1.

DOKUMENTACJA  
ORYGINALNA

\* DOKUMENTACJA CHRONIONA PRAWEM AUTORSKIM

<b>AAR</b> ATELIER ARCHITEKTURY Radosław Żubrycki	
<b>PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESIGN</b> <b>ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ŻUBRYCKI</b> Ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel: 514492382	
Tytuł projektu <b>BUDOWA BUDYNKU WARSZTATÓW nr 2 CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO W STARACHOWICACH</b>	
ADRES: ZGODNIE ZE STRONĄ NR 1 PROJEKTU BUDOWLANEGO	
<b>K03.10</b>	
Tytuł rysunku <b>SŁUP ŻELBETOWY S.Ż. 02</b>	Etap projektowy <b>PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY</b>
Branża: <b>KONSTRUKCJA</b>	
Skala rysunku <b>1:25</b>	Strona dokumentacji
Data produkcji <b>GRUDZIEŃ 2017</b>	Data poprawki ----
Numer projektu <b>28_2017</b>	Klient <b>POWIAT STARACHOWICKI</b>
KONSTRUKCJA - PROJEKTANT: mgr inż. Marek Szczurek Nr upr. DOŚ 00015 /PBKb /17 w specjalności konstrukcyjno- budowlanej bez ograniczeń	
KONSTRUKCJA - SPRAWDZAJĄCY: Mgr inż. Krzysztof Czapliński Nr upr. 105000/DUW w specjalności konstrukcyjno- budowlanej bez ograniczeń	