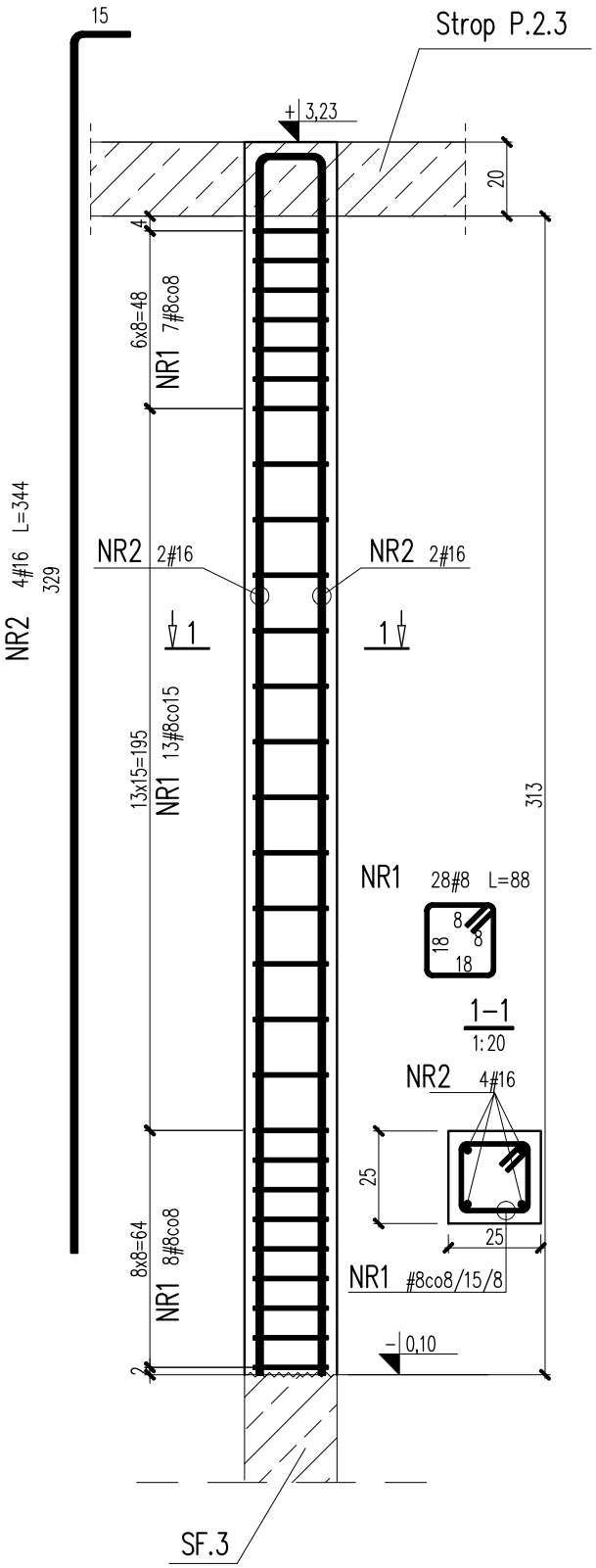
S.2.4. Słup żelbetowy 25x25cm



ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA SŁUPA ŻELBETOWEGO S.2.8

Nr	Średnica		Długość	Ilość	Długość całkowita [m]		
	Ø	#	[cm]	[szt.]	A-IIIN		
					#8	#12	#16
1		8	88	28	24,6		
2		16	344	4			13,8
Długość całkowita				[m]	24,6	0,0	13,8
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,395	0,888	1,578
Masa				[kg]	9,72	0,00	21,78
Masa razem				[kg]	31		

RADEK GUZOWSKI
ARCHITEKT
02-640 Warszawa
ul. Woroniczа 31/266
tlf: (22) 119 28 31

Beton: C20/25 (B25)
Stal #: A-IIIN (BSt500S)
otulina: c=3.0cm

Uwaga:
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi ryrysunkami i opisem technicznym konstrukcji oraz z projektem architektury i pozostałymi projektami branżowymi.
2. Elementy żelbetowe i betonowe wibrować mechanicznie.
3. Przed wykonaniem elementu sprawdzić wymiary z rzeczywistością.
4. Przed wykonaniem słupa wykonać wykucie w ścianie istniejącej.

Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, w przypadku niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym, projektami branżowymi a stanem istniejącym należy uzgodnić z projektantem.
Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94/24/83).
Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną firmy "ARCHITEKT RADOSŁAW GUZOWSKI"
i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez pisemnej zgody wyżej wymienionej firmy.

ZBROJENIE SŁUPA S.2.4

SKALA 1:20

BRANŻA: KONSTRUKCJA

UMOWA

Projekt budowlany przebudowy budynku CEIiK (bryła C) wraz z zagospodarowaniem terenu na dz. ew. 15/1; obręb 109 przy ul. Kościńskiego w Olsztynie

FAZA PW

DATA 01.2017

INWESTOR: Centrum Edukacji i Inicjatyw Kulturalnych w Olsztynie, adres siedziby: ul. Parkowa 1, 10-233 Olsztyn NIP 739-05-15-602 Regon: 510983060

AUTOR: mgr inż. Maciej Wasiela — NR UPRAWNIEŃ LOD/1261/POOK/09

PIECZĄTKA:

PODPIS

OPRACOWAŁ: mgr inż. Łukasz Kwiatkowski — PODPIS

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Krzysztof Chojnacki — NR UPRAWNIEŃ LOD/1620/POOK/11

PIECZĄTKA:

PODPIS

UWAGI:

NR RYS. **K-45**