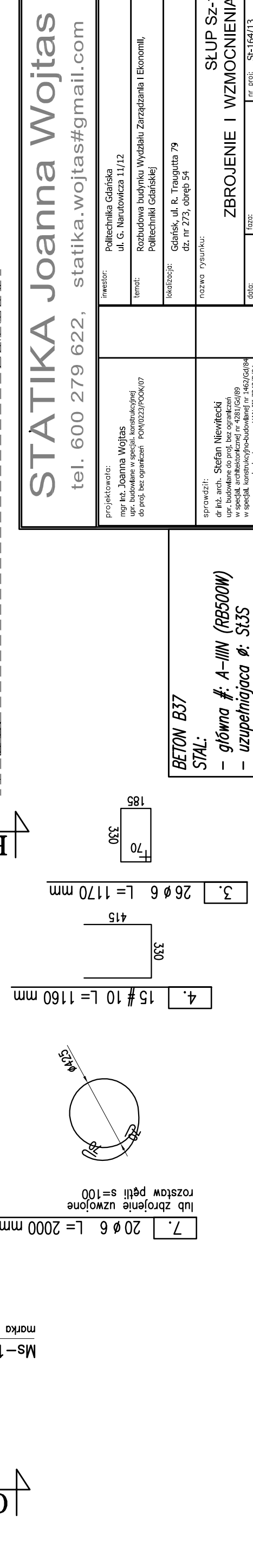
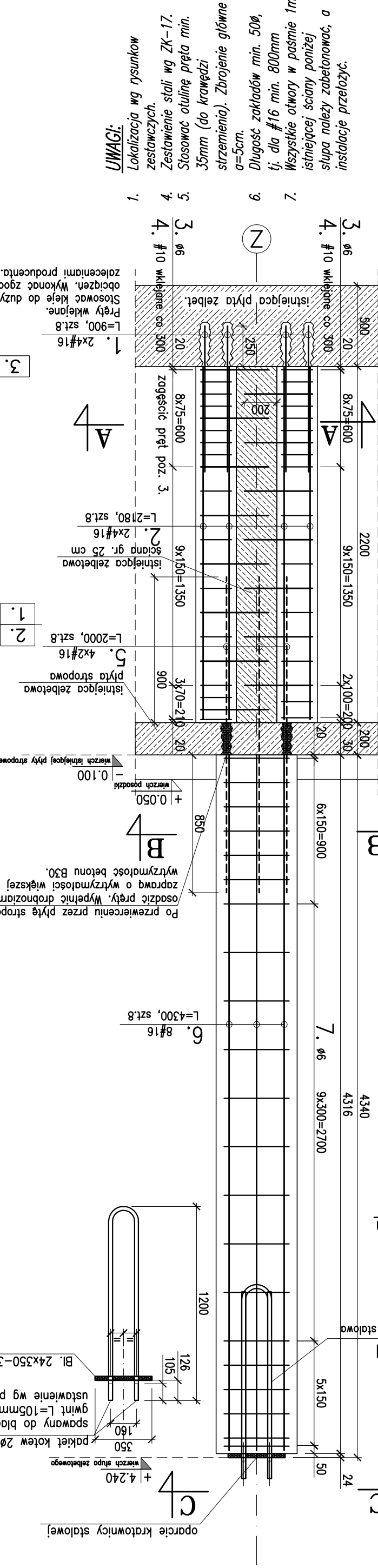
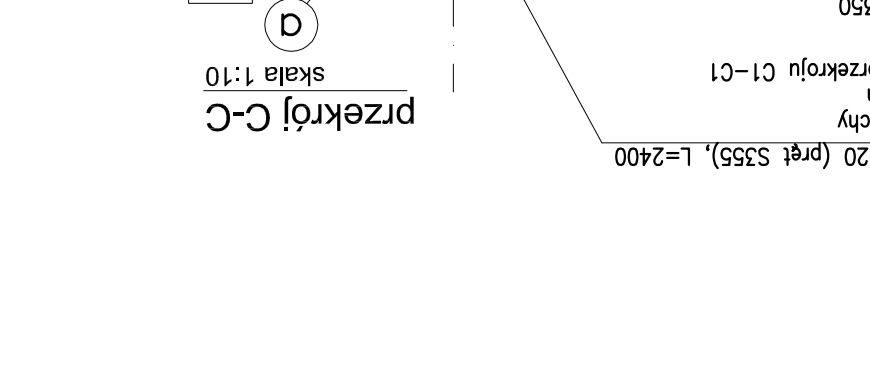
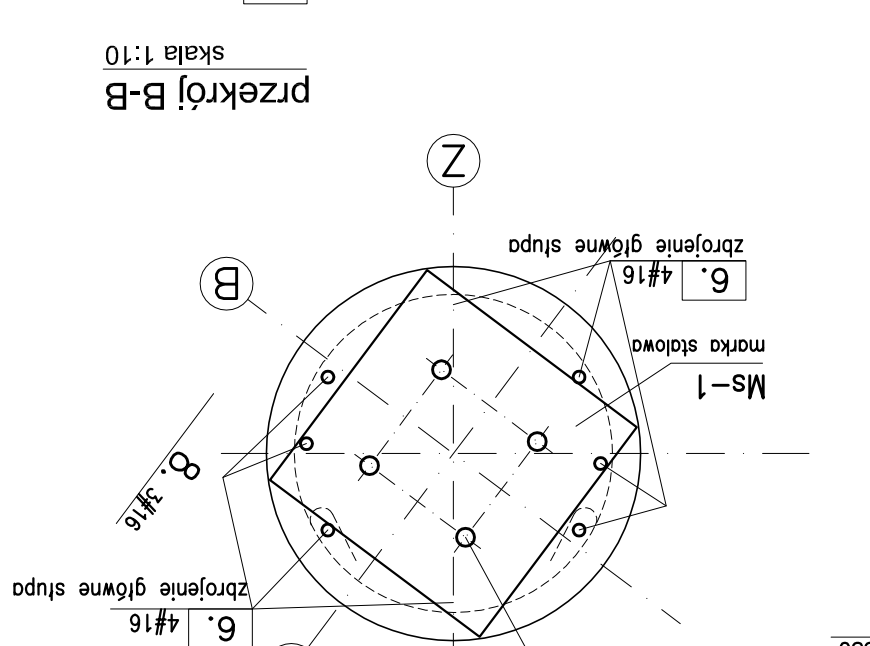
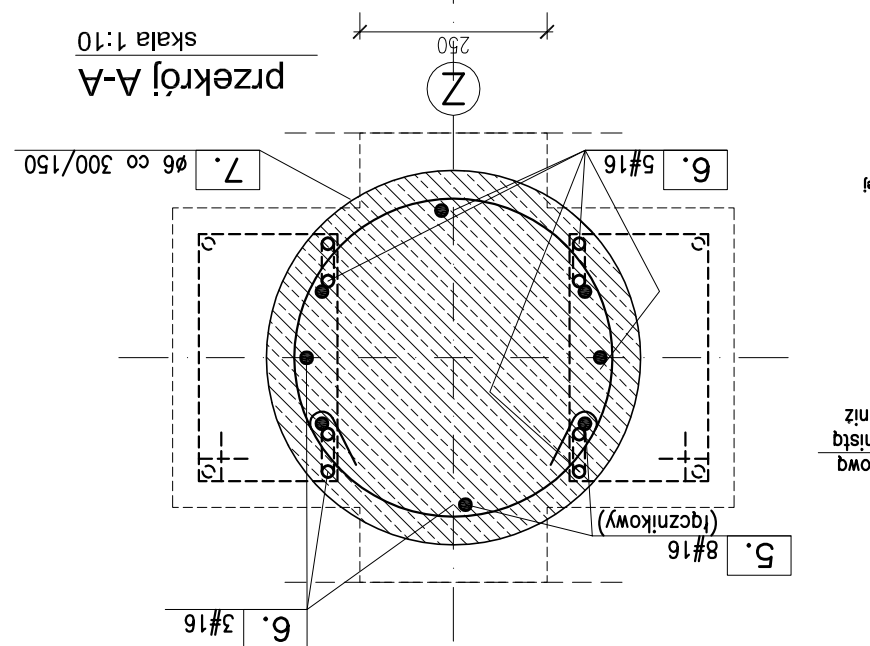
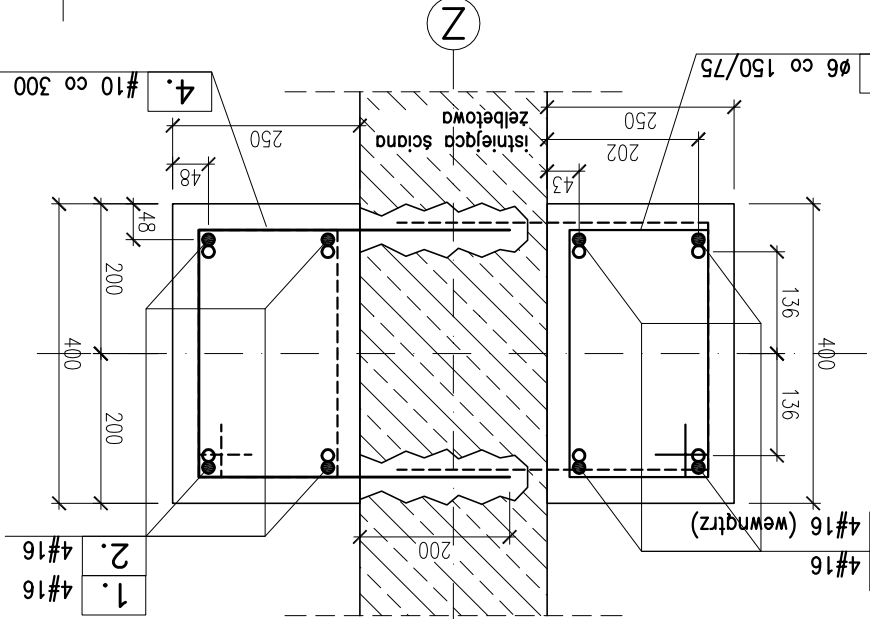


SŁUP Sz-1

ZBROJENIE I WZMOCNIENIA

skala 1:25/10



| | | | |
|---|--|--|--|
| STATIKA Joanna Wojtas | | tel. 600 279 622, statika.wojtas@gmail.com | |
| inwestor: | | Politechnika Gdańska | |
| projektował: | | ul. G. Narutowicza 11/12 | |
| mgr inż. Joanna Wojtas | | temat: | |
| upr. budowlane w specjal. konstrukcyjnej | | Rozbudowa budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii, | |
| do proj. bez ograniczeń FOM/023/POK/07 | | Politechniki Gdańskiej | |
| sprawdził: | | lokalizacja: | |
| dr inż. arch. Stefan Niewiński | | Gdańsk, ul. R. Traugutta 79 | |
| upr. budowlane do proj. bez ograniczeń | | nazwa rysunku: | |
| w specjal. architektonicznej nr 4281/Gd/89 | | Gdańsk, ul. R. Traugutta 79 | |
| w specjal. konstrukcyjno-budowlanej nr 1462/Gd/84 | | dz. nr 273, obręb 54 | |
| rozczynnicy budowlanego nr UAN-III-7342/R/94 | | SŁUP Sz-1 | |
| G.U.N.B nr 955/96/R I C.R.A.B. nr 9/04/R/C | | ZBROJENIE I WZMOCNIENIA | |
| data: | | nr projektu: | |
| 10.2014 | | St-164/13 | |
| skala: | | nr rys.: | |
| 1:25/10 | | Projekt wykonawczy | |
| | | K-17 | |
| | | Konstrukcja | |

BETON B37

STAL:

- główna #: A-III (RB500W)
- uzupełniająca #: St35

Klasa ekspozycji: XC2

Wymagania ochrony ppoż. REI 120