

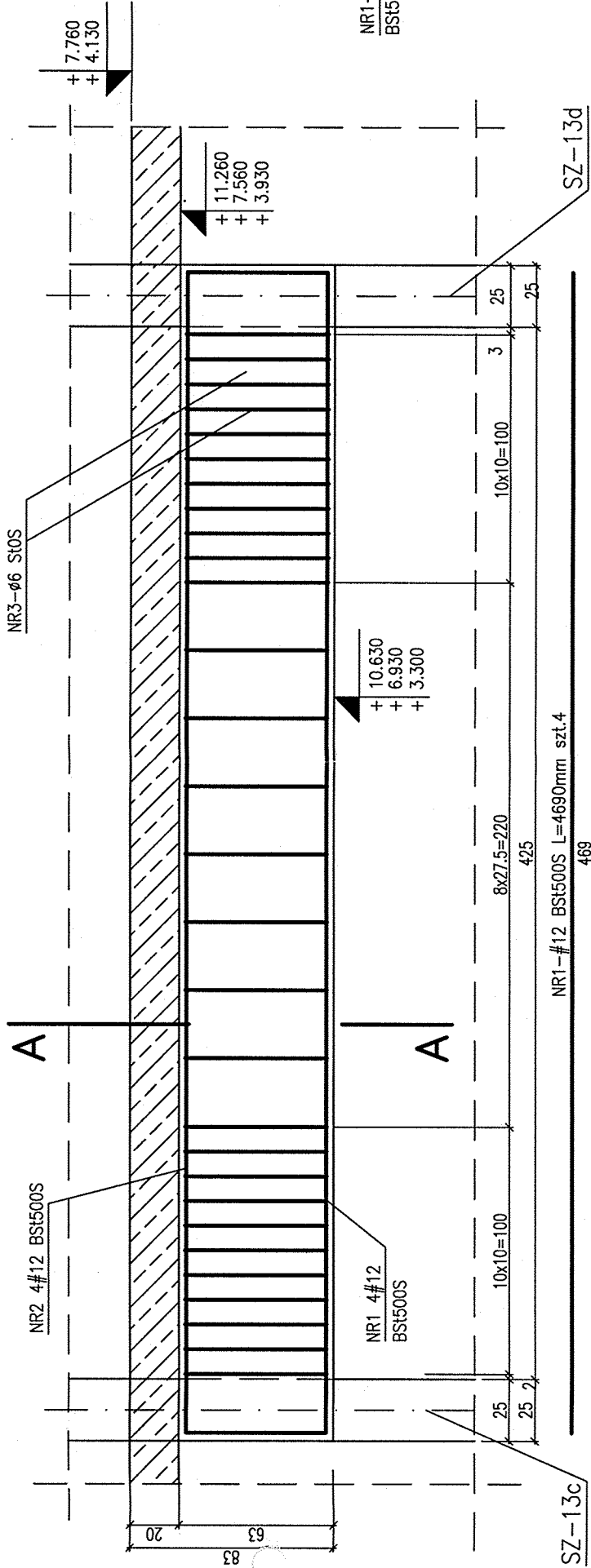
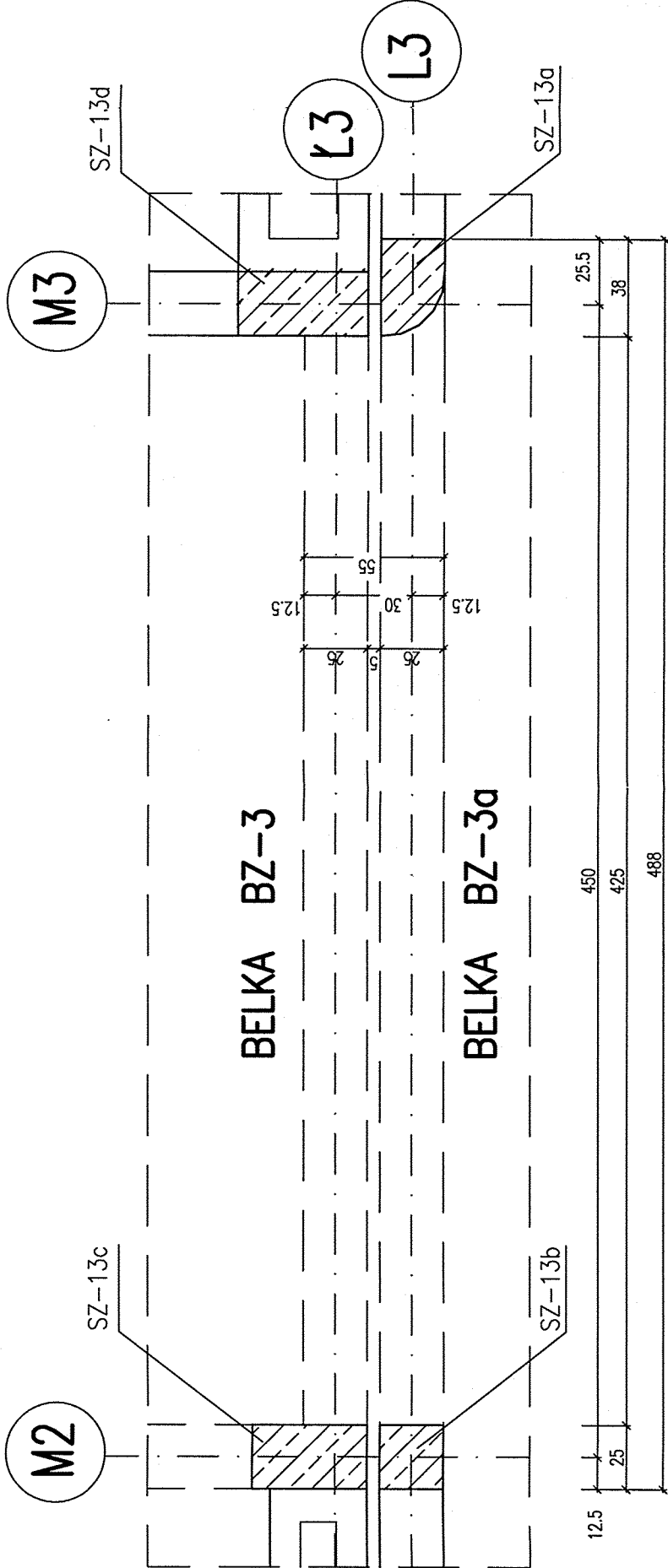
BELKI ŻELBETOWE BZ-3 i BZ-3a

1:25

szt.6

BZ-3 szt.3

BZ-3a szt.3

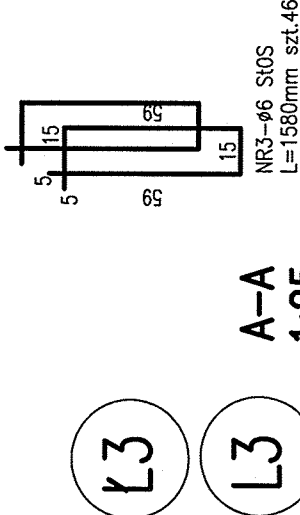


NR2-#12 BS1500S L=5890mm szt.4

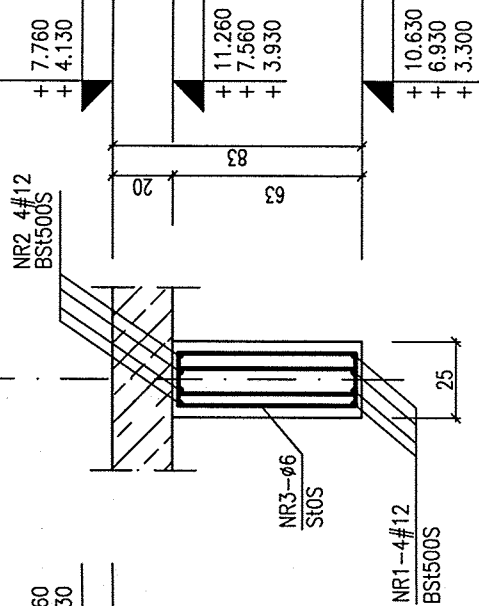
469

NR1-#12 BS1500S L=4690mm szt.4

469



A-A  
1:25



UWAGA:

Beton: B25  
Stal: BSt500S StOS

1. Belkę BZ-3a wykonać analogicznie jak belkę BZ-3, lecz z zastosowaniem pręta nr1 o długości 4800mm.
2. Zestawienie stali zbrojeniowej dla belek żelbetowych nr 3.

Investor:

URZĄD GMINY  
W KOŁBASKOWIE

72-001 KOŁBASKOWO

Nazwa inwestycji:

GIMNAZJUM

Adres:

PRZECŁAW  
gm. Kołbaskowo

Prowadzący kontrakt:



Biurowie Projektów  
i Nadzoru Budowlanego  
mgr inż. Ewa Sikorska  
**PRACOWNIA PROJEKTOWA**  
70-560 Szczecin, ul. Grodzka 20  
tel./fax (091) 485-33-36

Generalny Projektant:



Biurowie Projektów  
i Nadzoru Budowlanego  
mgr inż. Ewa Sikorska  
**PRACOWNIA PROJEKTOWA**  
70-560 Szczecin, ul. Grodzka 20  
tel./fax (091) 485-33-36

Projekt Branżowy:

Stadium: **PROJEKT  
WYKONAWCZY**

Obiekt:

GIMNAZJUM

Branża:

**KONSTRUKCJA**

Projektant:  
dr inż. Leszek STACHECKI  
ZAP/0049/POOK/04

Opracował:  
mgr inż. Lilianna CHUŁBIEK

Sprawił:  
mgr inż. Andrzej Bayer upr. nr 581/01

Tytuł rysunku:

**BELKI ŻELBETOWE  
BZ-3 i BZ-3a**

Data opracowania: Skala rysunku: Nr rysunku:

grudzień  
2004r.

**1:25 WK-9/3**

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE:  
Kopowanie, publikacja oraz wszelkie inne formy wykorzystania  
projektu bez zgody autora będą naruszeniem przepisów  
wynikających z Ustawy O Ochronie Praw Autorskich.