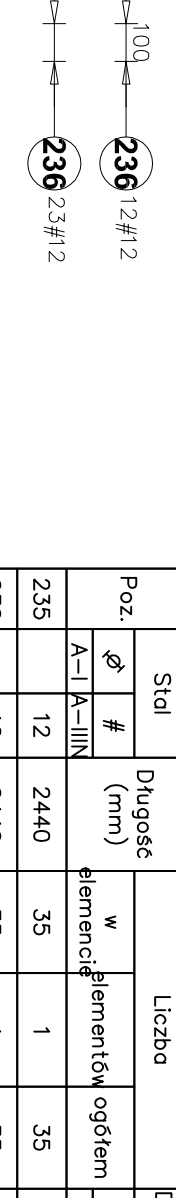
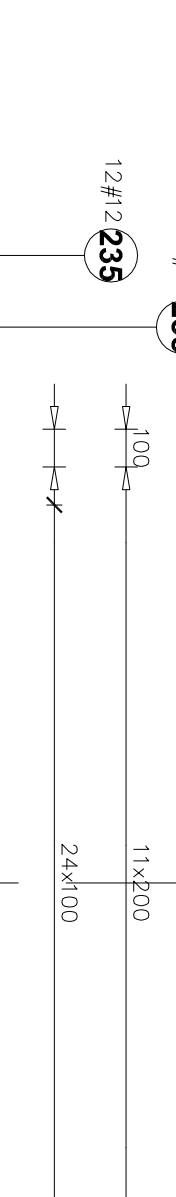
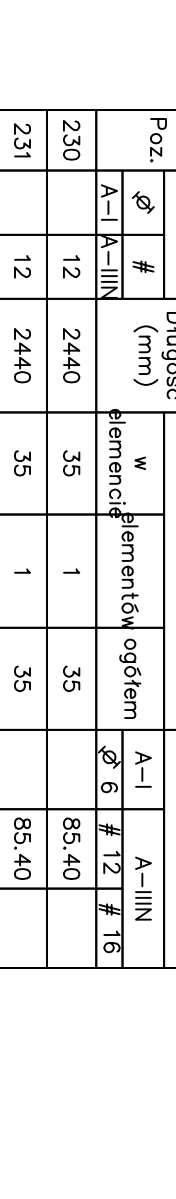
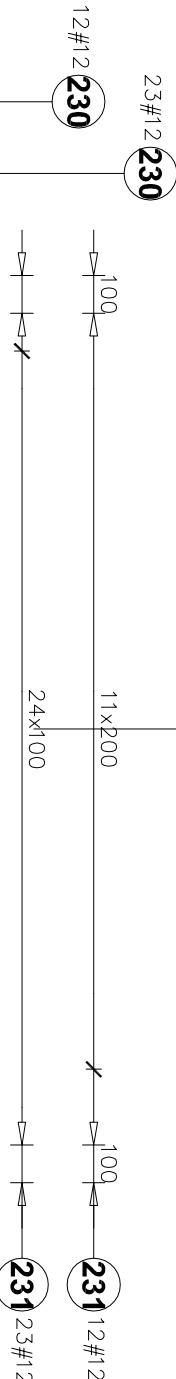
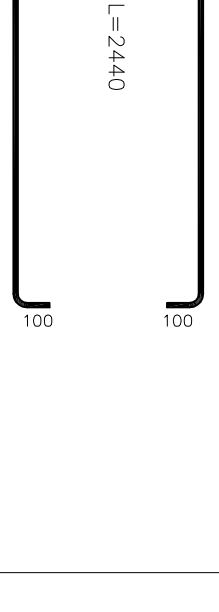
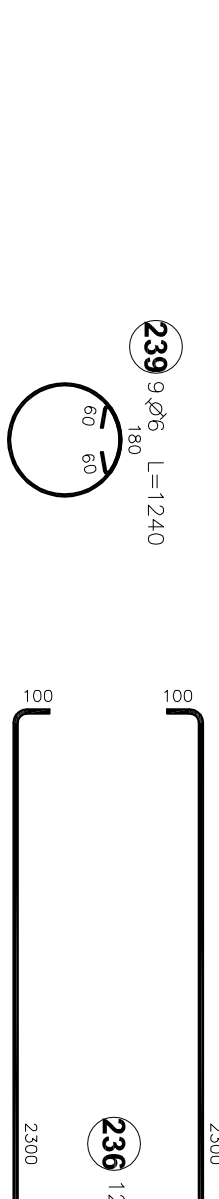
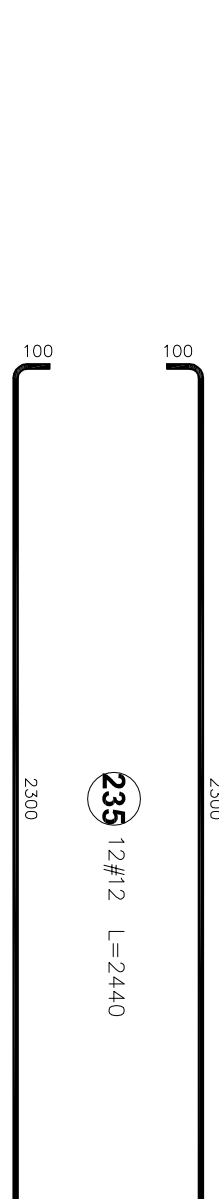
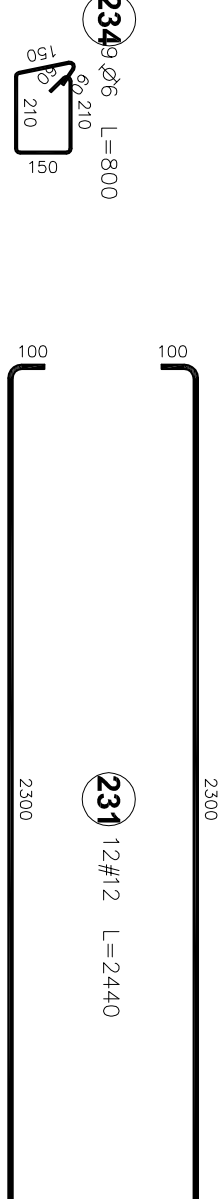
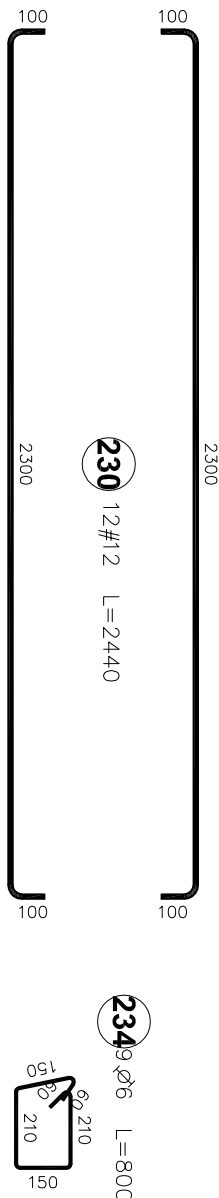
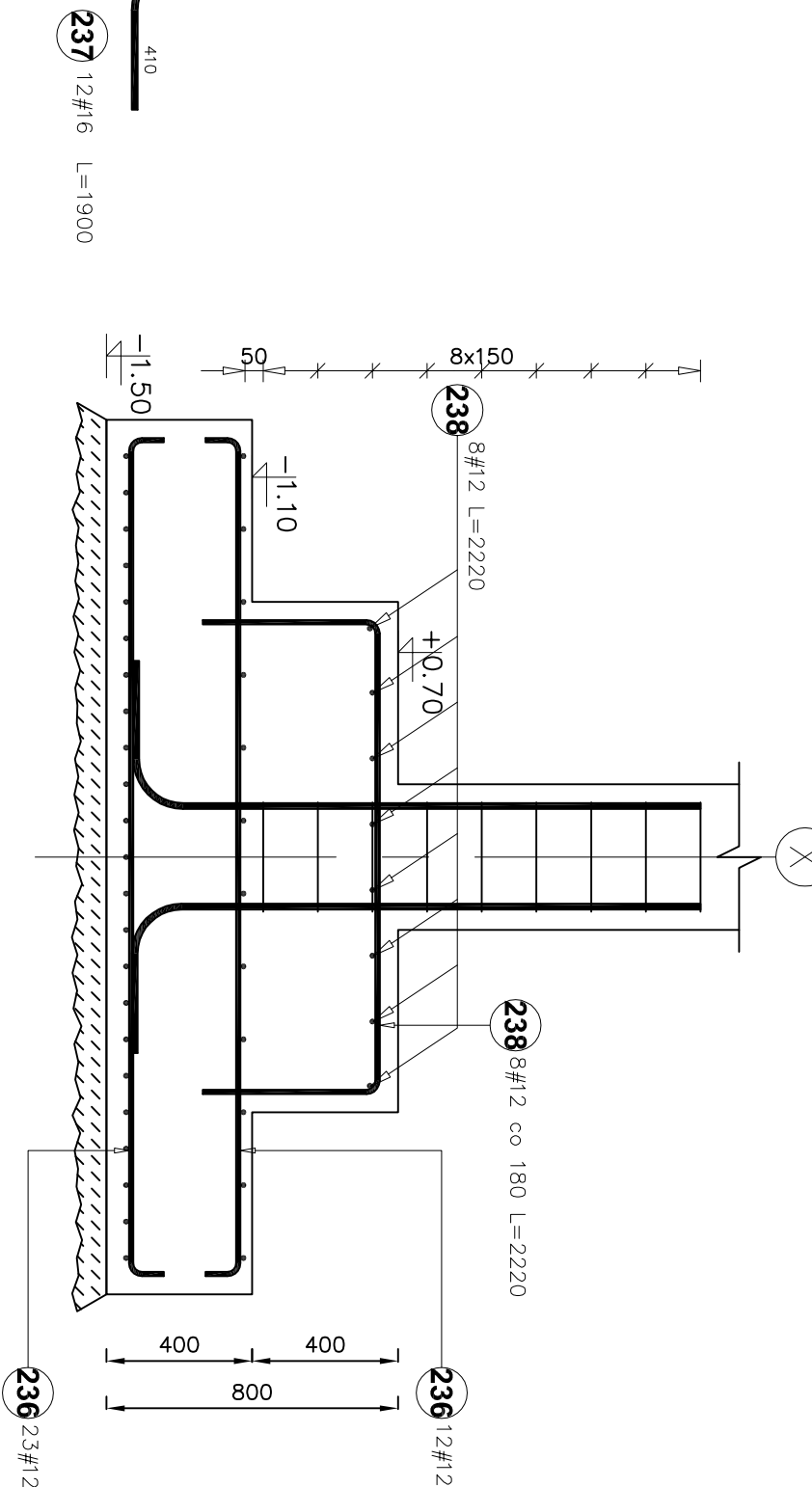
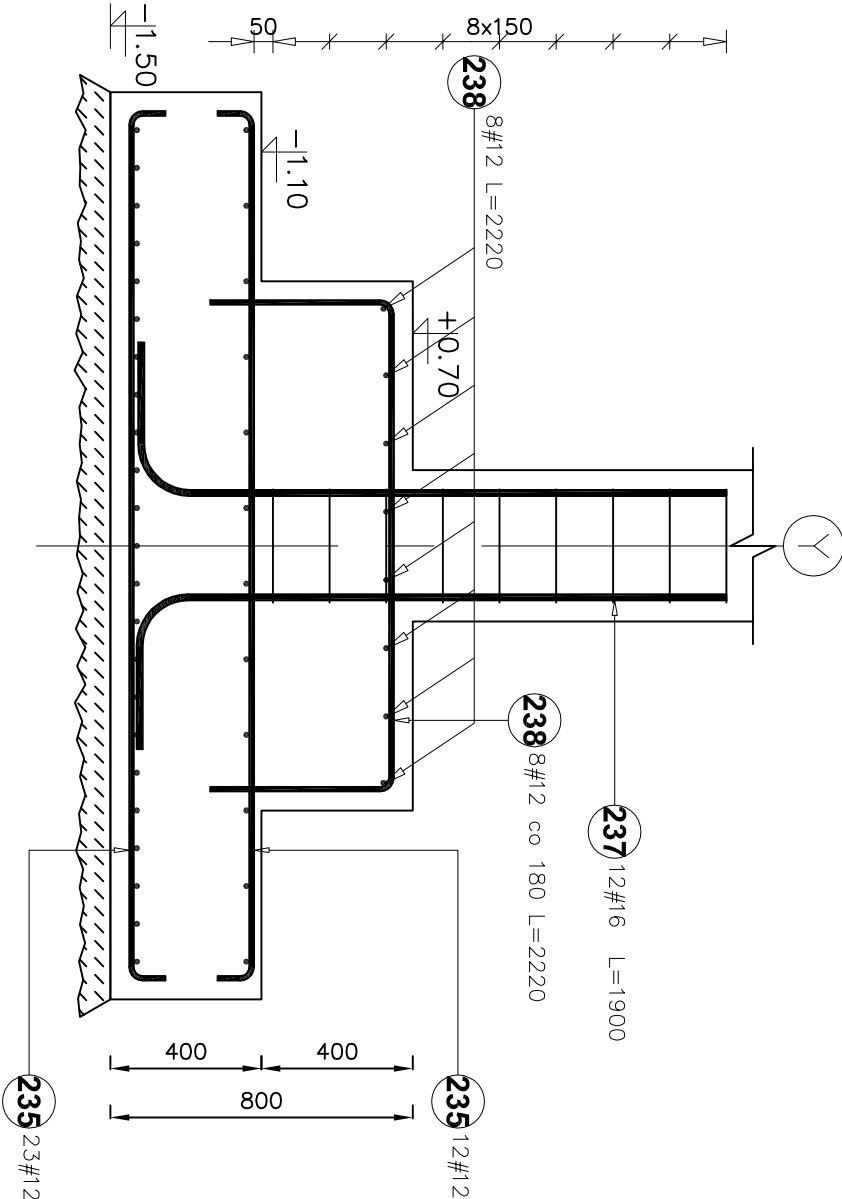
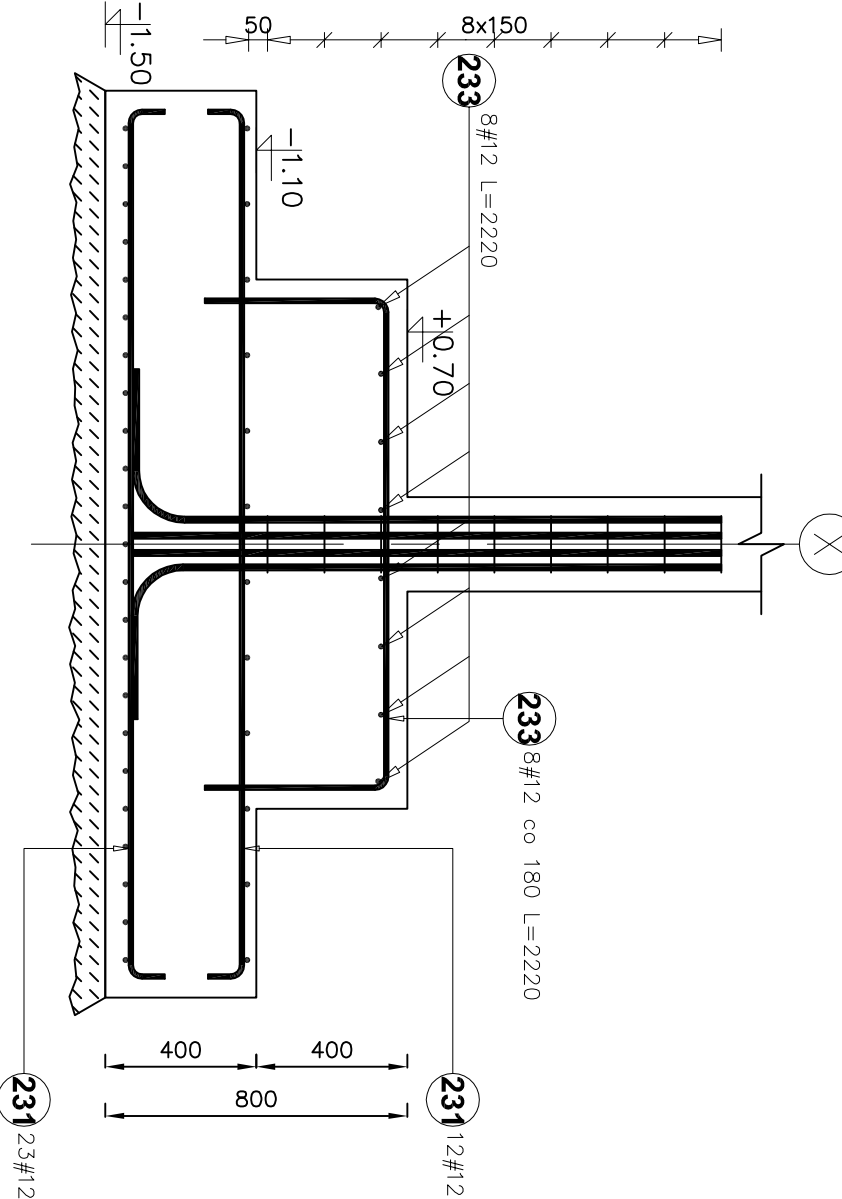
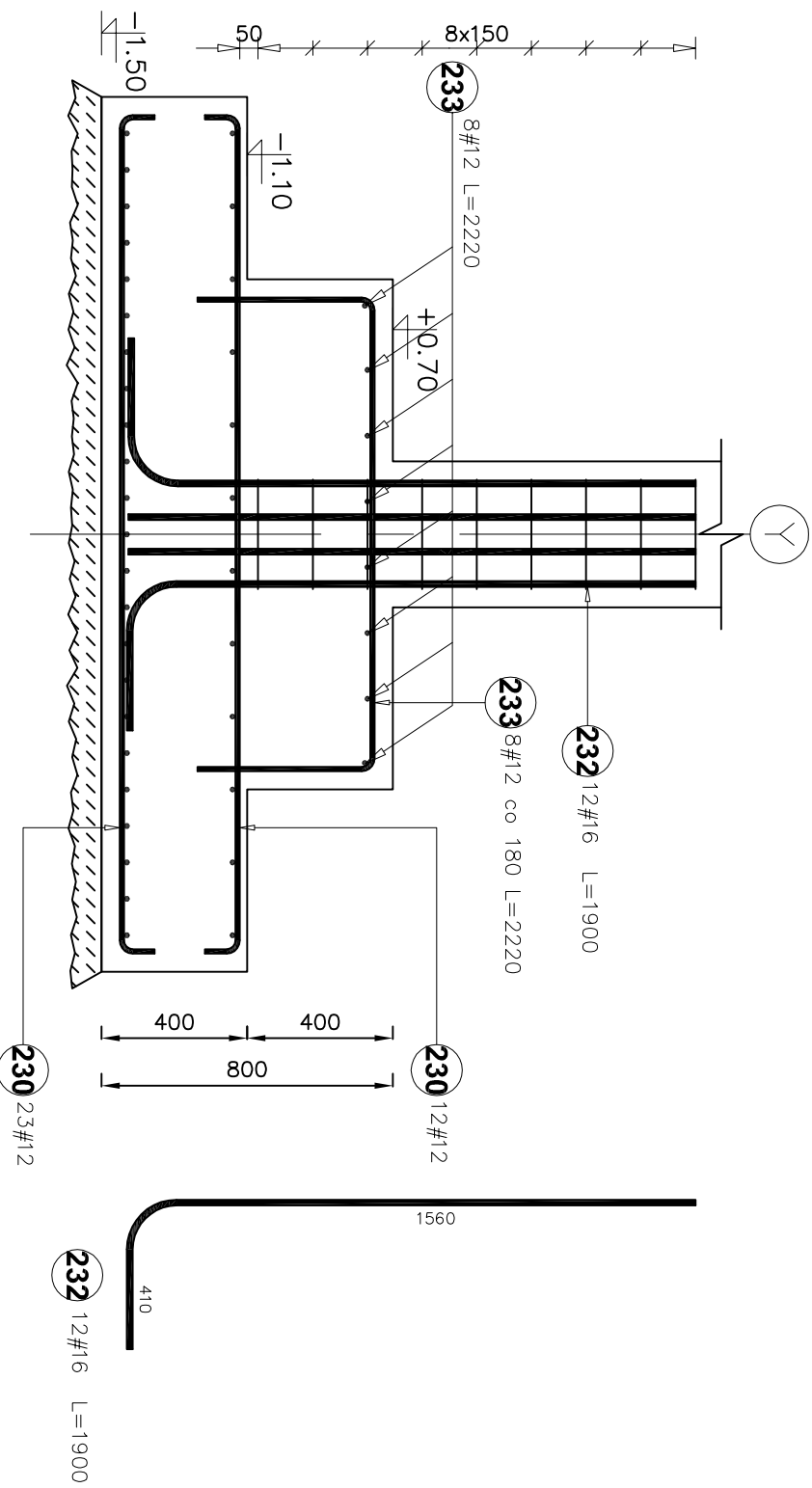


Stopa SF2
Liczba elementów: 1
Startery do S15



| Poz. | Stal | | Długość (mm) | Liczba | | Długość łączna (m) |
|-----------------------------------|------|------|--------------------|--------|------------------|--------------------|
| | Ø | # | | w | elementów ogółem | A-I # 6 # 12 # 16 |
| 230 | 12 | 2440 | 35 | 1 | 35 | 85,40 |
| 231 | 12 | 2440 | 35 | 1 | 35 | 85,40 |
| 232 | 16 | 1900 | 12 | 1 | 12 | 22,80 |
| 233 | 12 | 2220 | 16 | 1 | 16 | 35,52 |
| 234 | 6 | 800 | 18 | 1 | 18 | 14,40 |
| Długość wg średnic (m) | | | 14,40 206,32 22,80 | | | |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | 0,22 0,89 1,58 | | | |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | 3,20 183,21 36,02 | | | |
| Masa łączna wg gotunku stali (kg) | | | 3,20 219,24 | | | |
| Ogółem (kg) | | | 222,43 | | | |

| Poz. | Stal | | Długość (mm) | Liczba | | Długość łączna (m) |
|-----------------------------------|------|------|--------------------|--------|------------------|--------------------|
| | Ø | # | | w | elementów ogółem | Ø 6 # 12 # 16 |
| 235 | 12 | 2440 | 35 | 1 | 35 | 85,40 |
| 236 | 12 | 2440 | 35 | 1 | 35 | 85,40 |
| 237 | 16 | 1900 | 12 | 1 | 12 | 22,80 |
| 238 | 12 | 2220 | 16 | 1 | 16 | 35,52 |
| 239 | 6 | 1240 | 9 | 1 | 9 | 11,16 |
| Długość wg średnic (m) | | | 11,16 206,32 22,80 | | | |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | 0,22 0,89 1,58 | | | |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | 2,48 183,21 36,02 | | | |
| Masa łączna wg gotunku stali (kg) | | | 2,48 219,24 | | | |
| Ogółem (kg) | | | 221,71 | | | |

Invest-Bau
Bau-Projekt-Plan-LL-Komplettplan 142 A
2007 11.10.07
Ink.-C-14 68 15 980
Ink.-C-14 68 15 980

PAWEŁ TIERPŁOW - PRACOWNIA PROJEKTOWA
04-202 Warszawa, Al. Wolności 27 m.5
kon. 0-608-052-959
tel.022 613 47 11
e-mail: biuro@ptp.pl

INWESTOR:
Urząd Miejski w Morągu
ul. 11 Listopada 9
14-300 Morąg

TEMAT:
Pływalnia wielofunkcyjna w Morągu
PROJEKTOWAŁ: inż. Paweł Tierpłow
mgr inż. Wojciech Wołk
OPRACOWAŁ: Norbert Ćwik

SPRACOWAŁ: inż. Paweł Tierpłow
mgr inż. Kazimierz Łabo
BRANŻA: KONSTRUKCJA
FAZA: SKALA:
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY 1 : 20

WZIAM PRZYSŁUGI:
Szczegóły fundamentów:
stopa SF2, startery S13 i S15.
K-6

