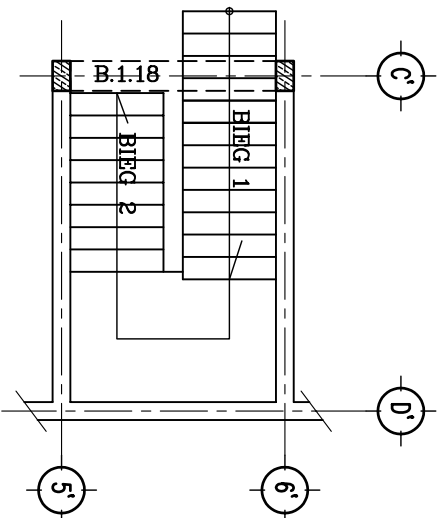


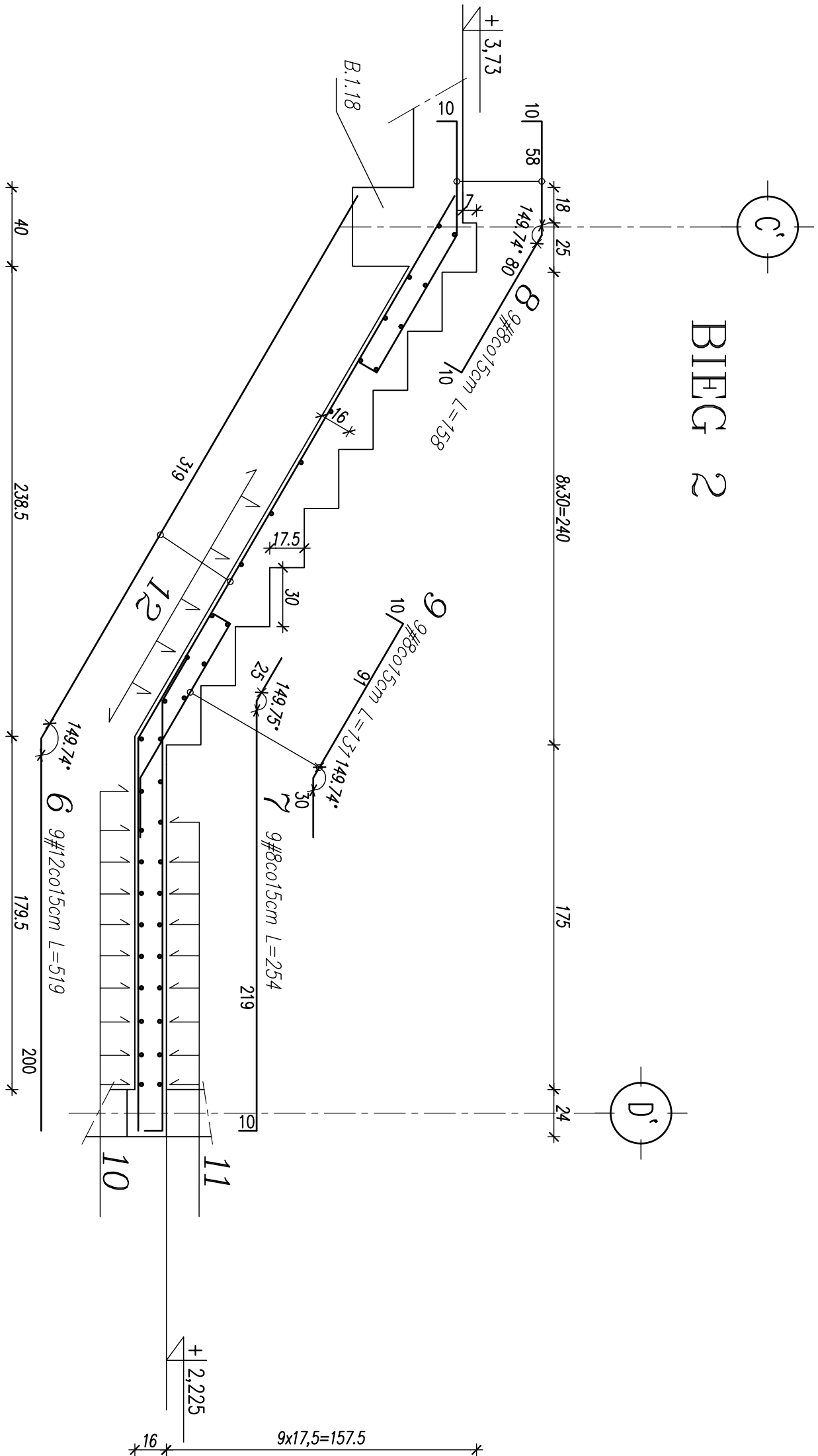
WYKAZ STAL ZBROJENOWEJ

| NAZWA ELEMENTU | NR PRETA | Ø PRETA | DŁUGOSC PRETA | ILOSC | | DŁUGOSC RAZEM | |
|-------------------|----------|---------|---------------|----------------|-------|---------------|-------------|
| | | | | PRETOW W ELEM. | ELEM. | RAZEM PRETOW | Ø12 A-IIIIN |
| | | mm | mm | szt. | szt. | szt. | m |
| SCHODY 1 – 1 szt. | | | | | | | |
| | 1 | 12 | 5430 | 9 | 1 | 9 | 48.9 |
| | 2 | 8 | 740 | 9 | 1 | 9 | 6.7 |
| | 3 | 8 | 1720 | 9 | 1 | 9 | 15.5 |
| | 4 | 8 | 2790 | 9 | 1 | 9 | 25.1 |
| | 5 | 12 | 2210 | 9 | 1 | 9 | 19.9 |
| | 6 | 12 | 5190 | 9 | 1 | 9 | 46.7 |
| | 7 | 8 | 2540 | 9 | 1 | 9 | 22.9 |
| | 8 | 8 | 1580 | 9 | 1 | 9 | 14.2 |
| | 9 | 8 | 1310 | 9 | 1 | 9 | 11.8 |
| | 10 | 12 | 3000 | 10 | 1 | 10 | 30 |
| | 11 | 8 | 3000 | 9 | 1 | 9 | 27 |
| | 12 | 8 | 1200 | 48 | 1 | 48 | 57.6 |
| RAZEM | | | | [m] : | 145.5 | 180.7 | |
| MASA JEDN. | | | | [kg/m] : | .89 | .39 | |
| MASA | | | | [kg] : | 129.1 | 71.3 | |
| MASA CALK. | | | | [kg] : | 200.4 | | |

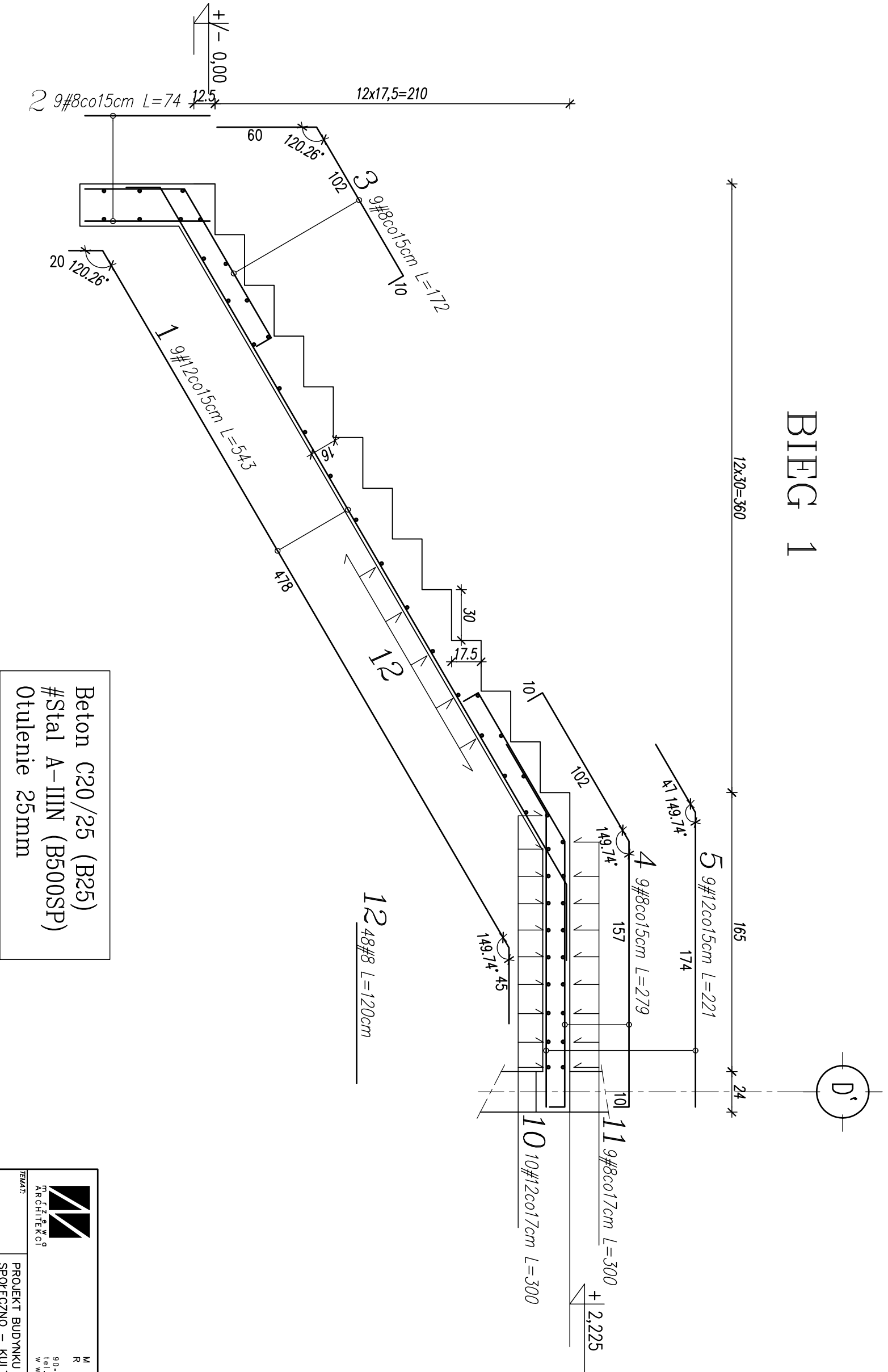


| | | | |
|------------|------------|-------|-------|
| RAZEM | [m] : | 145.5 | 180.7 |
| MASA JEDN. | [kg/m] : | .89 | .39 |
| MASA | [kg] : | 129.1 | 71.3 |
| MASA CALK. | [kg] : | 200.4 | |

BIEG 2




BIEG 1



Beton C20/25 (B25)
#Stal A-IIIIN (B500SP)
Otulenie 25mm

- Uwagi:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury i opisem technicznym konstrukcji.
 - Niniejsze opracowanie jest chronione prawem autorskim zgodnie z prawem obowiązującym w Polsce.
 - Układowanie korzystanie z opracowania, kopiowanie itp. wymaga zgody jednostki projektującej.

| | | | |
|---|--|---|--|
|  | | M R Z E W A A R C H I T E K T U R A | |
| Architektura | | R o d z i m e | |
| Projekt | | 90-425 1662, ul. Żeromskiego 81 lok.12 | |
| Wykonanie | | Wł. 100% m. 72.8 w. 9.7 c. 11.9 w. 1.0 p. 1 | |
| Zadanie | | PROJEKT BUDYNKU GIMNASTYCZNEGO W SOŚNICOWICACH | |
| Zadanie | | SPÓŁECZNO – KULTURALNEGO W SOŚNICOWICACH | |
| Zadanie | | 44-153 Sosnowice, ul. Szarynek | |
| Zadanie | | działka nr 2379/72 i 2385/69 | |
| Zadanie | | 44-153 Sosnowice, ul. Rynek 19 | |
| Zadanie | | P R O J E K T W Y K O N A W C Z Y | |
| Zadanie | | Schody żelbetonowe 1 | |
| Zadanie | | 04-094 1444 ul. Białycha 98/4, schody 94-07 1444 ul. Konińskiego 20/2 | |
| Zadanie | | tel 42 662 07 07 Kom. 503 981 972 | |
| Zadanie | | KONSTRUKCJA | |
| Zadanie | | mgr inż. ANNA DUDEK | |
| Zadanie | | 100/060/Pok/07 | |
| Zadanie | | mgr inż. SZAWONIR CZARKOWSKI 69/89/K | |
| Zadanie | | 06.2012 | |
| Zadanie | | 1:25 | |
| Zadanie | | KZ-15 | |