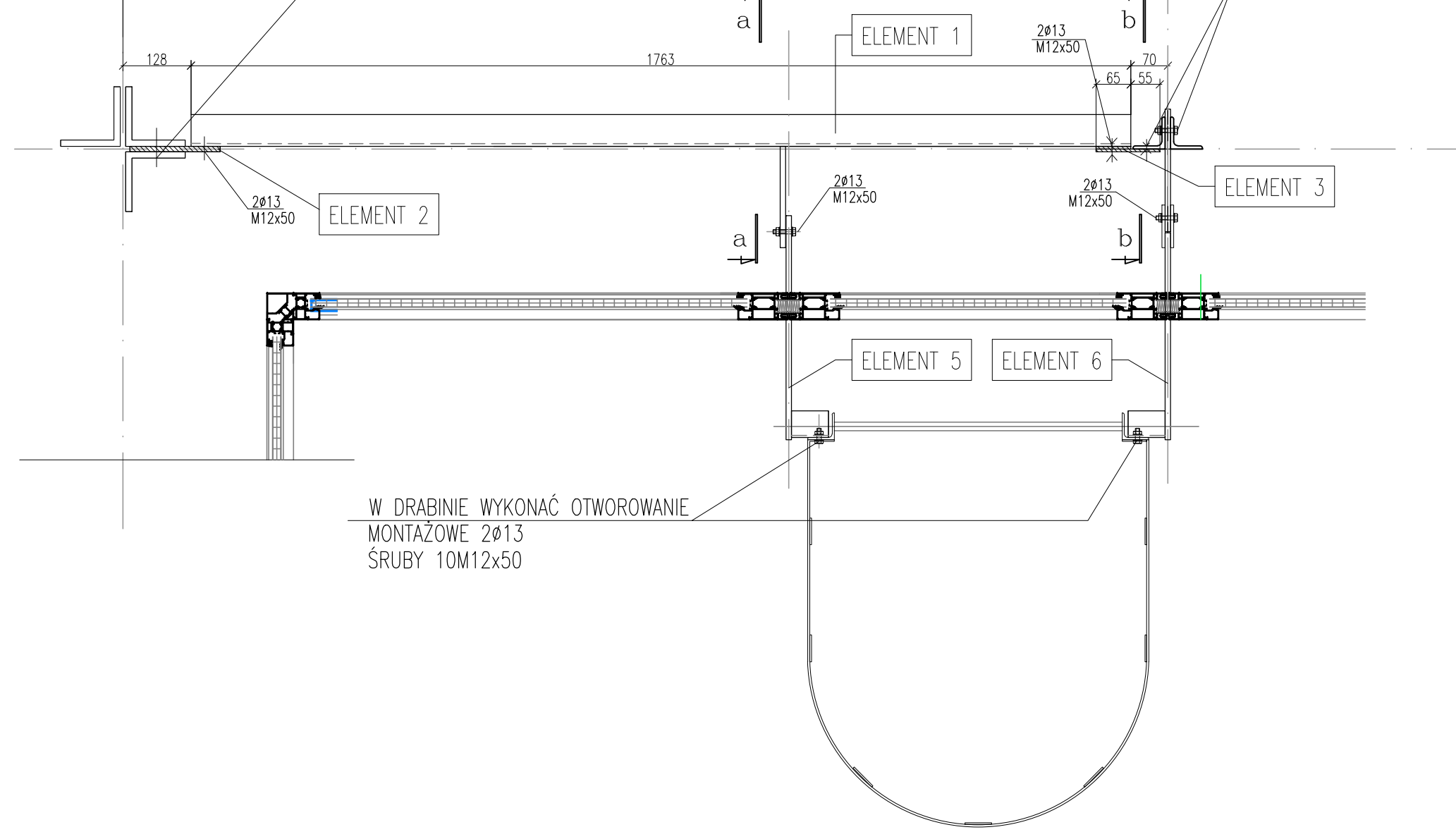
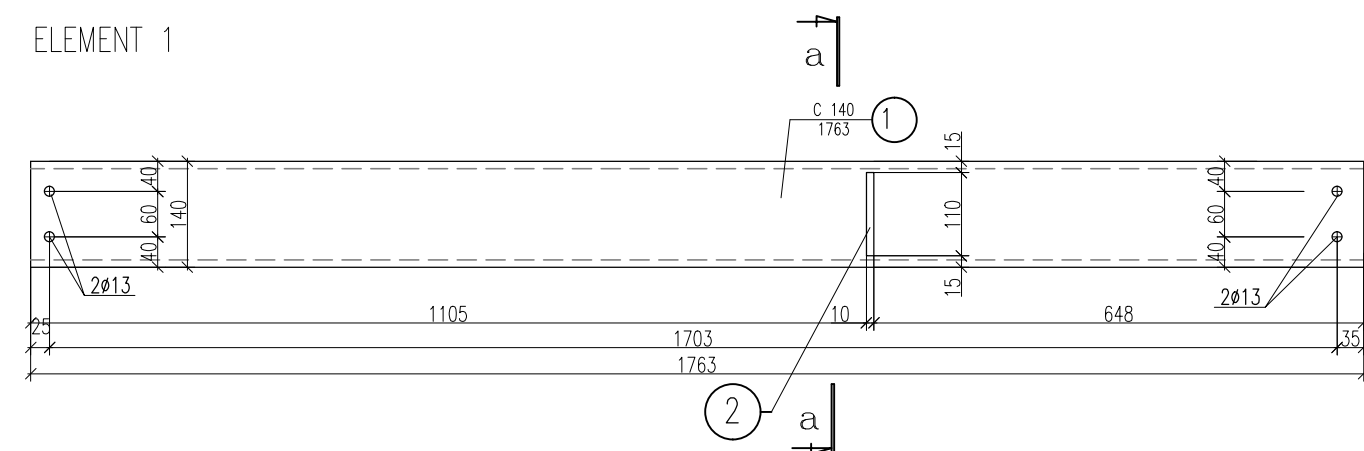
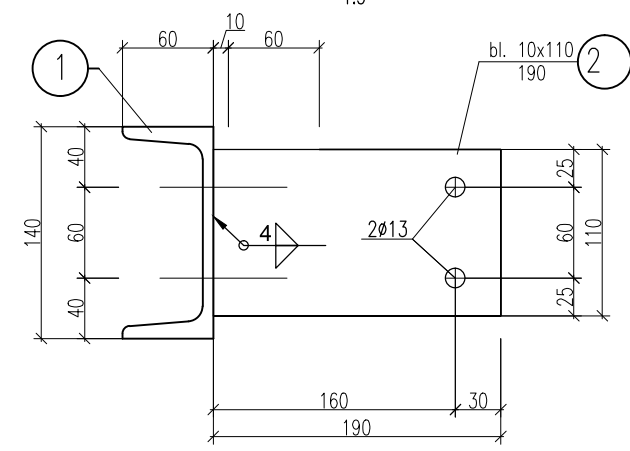


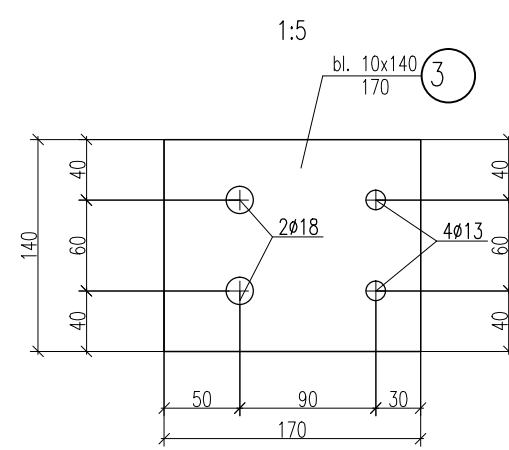
W KONSTRUKCJI NOŚNEJ WYKONAĆ OTWOROWANIE
MONTAŻOWE 4Ø13 ŚRUBY 4M12x50



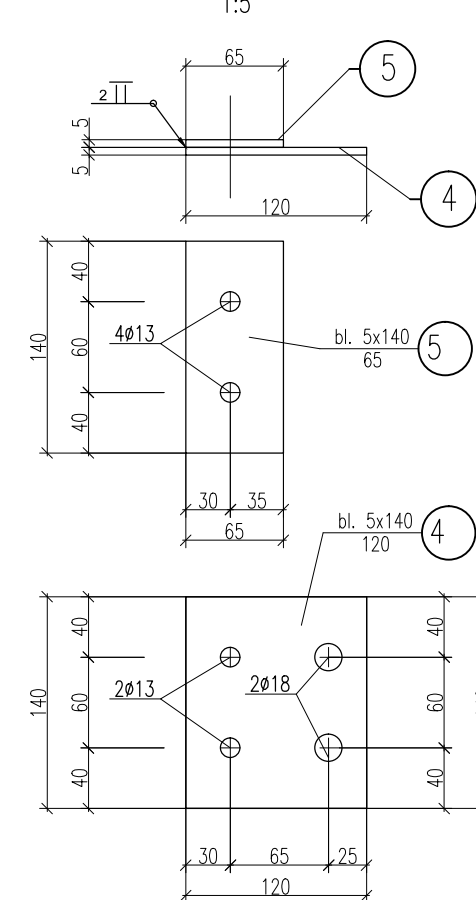
ELEMENT 1


$$\frac{a-a}{1.5}$$


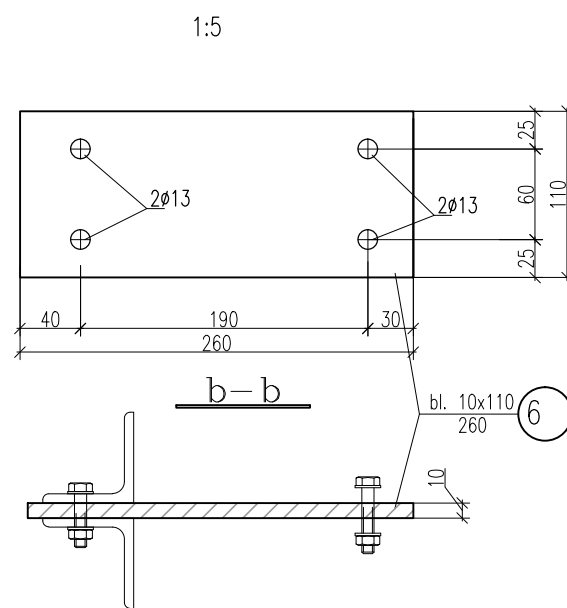
ELEMENT 2



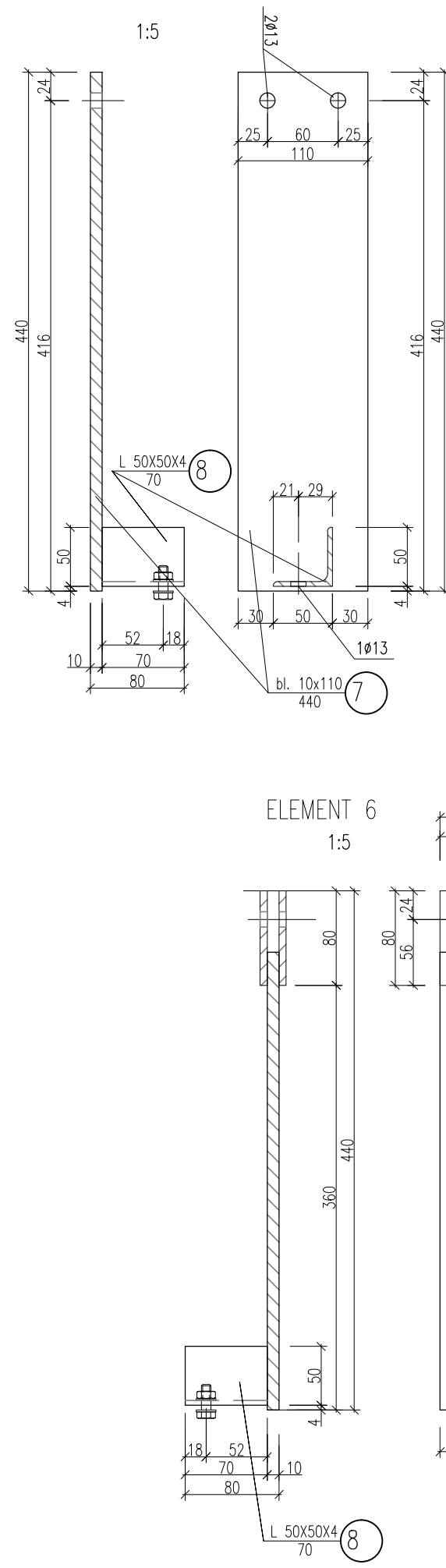
ELEMENT 3
1.5



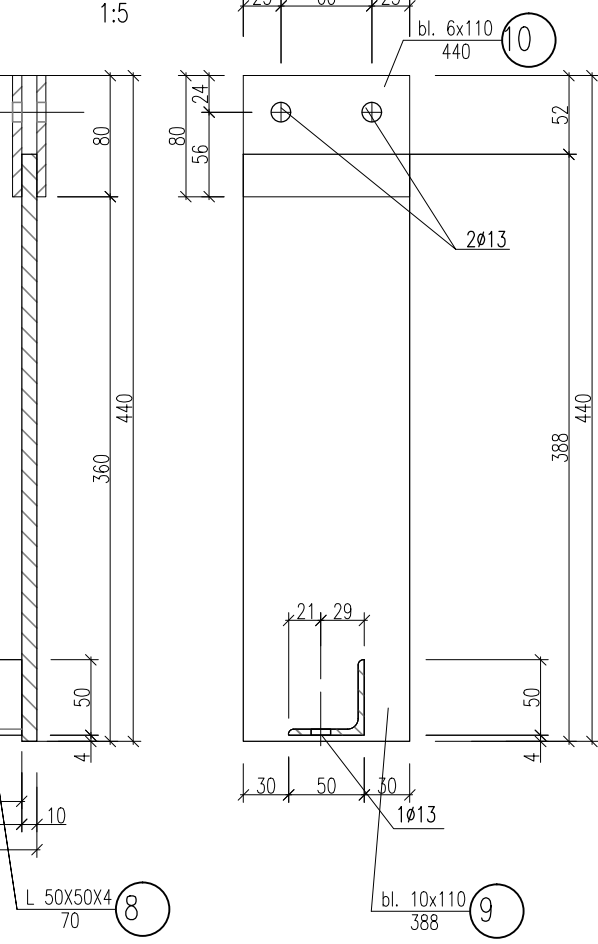
ELEMENT 4



ELEMENT 5



ELEMENT 6

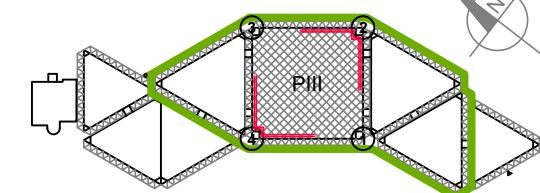


ZESTAWIENIE STALI NA JEDNĄ DRABINĘ

| | | | | | | | | | |
|-----|------|------------------------------------|---------|----------------------------|-------|---------------|-------|---------|-------|
| | | OBJEKT: | | | | | | | |
| | | TEMAT: | | Konstrukcja stalowa | | | | | |
| | | WYKONAL: | DATA: | SPRAWDZIŁ: | DATA: | NR RYS: | | | |
| | | W Druk: | | 11.2016 | | NR WYKAZU: | | | |
| POZ | LOSC | OPIS | DLUGOSC | MASSA [kg] | | POW. MAL [m2] | | GAT MAT | UWAGI |
| | | | | JEDNOSTK. | CALK | JEDNOSTK. | CALK | | |
| | | Wspornik Wd-1 - wyk. 8 kpl. | | | | | | | |
| 1 | 1 | C 140 | 1783 | 28,21 | 49,7 | 0,862 | 1,52 | S1S3 | |
| 2 | 1 | bl.10x110 | 190 | 1,64 | 0,3 | 0,046 | 0,01 | S1S3 | |
| 3 | 1 | bl.10x140 | 170 | 1,87 | 0,3 | 0,051 | 0,01 | S1S3 | |
| 4 | 1 | bl. 5x140 | 120 | 0,66 | 0,1 | 0,035 | 0,00 | S1S3 | |
| 5 | 1 | bl. 5x140 | 65 | 0,36 | 0,0 | 0,019 | 0,00 | S1S3 | |
| 6 | 1 | bl.10x110 | 290 | 2,50 | 0,7 | 0,070 | 0,02 | S1S3 | |
| 7 | 1 | bl.10x110 | 440 | 3,80 | 1,7 | 0,106 | 0,05 | S1S3 | |
| 8 | 2 | L 50x50x4 | 70 | 3,01 | 0,4 | 0,200 | 0,03 | S1S3 | |
| 9 | 1 | bl.10x110 | 388 | 3,35 | 1,3 | 0,093 | 0,04 | S1S3 | |
| | 8 | sr.M12x50 (B) kl.8.8 | | | | | | | |
| | 4 | sr.M16x60 (B) kl.8.8 | | | | | | | |
| | | dla 1 szt | | 54,6 | | | 1,67 | | |
| | | dla 8 szt | 8 | 436,7 | | | 13,39 | | |

UWAGA:

- 1) PRZED ZAMÓWIENIEM ELEMENTÓW STALOWYCH SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE W RAZIE POTRZEBY SKORYGOWAĆ
- 2) ISTNIEJĄCĄ DRABINĘ ZDEMONTOWAĆ, USUNĄĆ ZBĘDNE ELEMENTY MOTARZOWE, WYKONAĆ PROJEKTOWANE OTWOROWANIE WYPIASKOWAĆ , OCYNKOWAĆ OGNIWO ORAZ ZAMONTOWAĆ PONOWIENIE
- 3) ELEMENTY STALOWE NOWE WYKONAĆ STALI OCYNKOWANEJ NA ZEWNĄTRZ MALOWAĆ KOLOR ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI
- 4) SPOJNA NORMOWA CIĄGLA



PAWILON III - PAWILON HISTORYCZNY

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH
EKSPLOATACJI. POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

venit ■ VENIT EWA PRZYBYŁ DARIUSZ ZBOIŃSKI

| | |
|--|---------|
| projektant: mgr inż. Witold Doryk uprawnienia: 376/92 spec. konstrukcje | podpis: |
|--|---------|

zamawiający:
MIEJSKI ZARZĄD USŁUG KOMUNALNYCH W GLIWICACH
44-109 Gliwice, ul. Strzelców Bytomskich 25c

temat:
Remont pokrycia ścian pawilonów Palmiarni Miejskiej w Gliwicach przy ulicy Fredry 6 - działka 85 i 87, obr. Centrum, Gliwice.

| | |
|----|---|
| P2 | zakres opracowania: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY |
|----|---|

treść rysunku:
PAWILON III - WSPORNIK DRABINY PODESTU WEWNĘTRZNEGO NAROŻNEGO

| | | |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------|
| stadium: PROJEKT BUD - WYKONAWCZY | data: grudzień 2016 | skala: 1:10, 1:5 |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------|

| | | | |
|---------|---------|-------------|----------|
| wersja: | branża: | nr rysunku: | rewizja: |
|---------|---------|-------------|----------|

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI,
POWODUJE UNIEWAŻNIENIE WSZYSTKICH WCZESNIEJSZYCH RYSUNKÓW