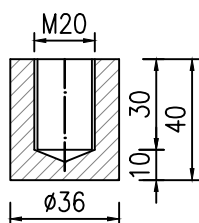


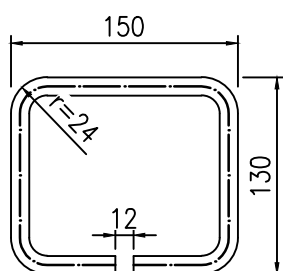
## ELEMENT NR 5

TULEJA  $\varnothing 36$   
SKALA 1:2.5



## ELEMENT NR 6


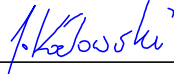
$\varnothing 12$  L=550mm



### KOTWA KAPY CHODNIKOWEJ

| Nr                   | ELEMENT                             | DŁUGOŚĆ | MASA JEDN. | MASA SZTUKI | ILOŚĆ  | MASA RAZEM |
|----------------------|-------------------------------------|---------|------------|-------------|--------|------------|
|                      |                                     | [mm]    | [kg/m]     | [kg]        | [szt.] | [kg]       |
| 1                    | BLACHA KOTWY $\nabla 160 \times 10$ | 160     | 12.56      | 2.01        | 1      | 2.01       |
| 2                    | BLACHA KOTWY $\nabla 140 \times 10$ | 140     | 10.99      | 1.54        | 1      | 1.54       |
| 3                    | ŚRUBA M20x50                        | -       | -          | 0.21        | 1      | 0.21       |
| 4                    | PODKŁADKA Do=21                     | -       | -          | 0.02        | 1      | 0.02       |
| 5                    | TULEJA $\varnothing 36$             | 40      | -          | 0.23        | 1      | 0.23       |
| 6                    | PRĘT KOTWIĄCY $\varnothing 12$      | 550     | 0.89       | 0.49        | 4      | 1.96       |
| 7                    | PRĘT $\varnothing 12$               | 800     | 0.89       | 0.71        | 4      | 2.96       |
| MASA RAZEM           |                                     |         |            |             | [kg]   | 8.9        |
| DODATEK NA SPOINY 1% |                                     |         |            |             | [kg]   | 0.1        |
| OGÓŁEM STALI         |                                     |         |            |             | [kg]   | 9.0        |

WYKONAĆ 36 SZT.

|  |   |   |                     |
|--|---|---|---------------------|
| <br><b>ESTAKADA</b> |   | <b>ESTAKADA Tomasz Pawłowski</b><br>ul. Rzędziana 15, 15-698 Białystok, tel./fax 85 733 25 66, tel. 607-428-656, e-mail: biuro.estakada@wp.pl |                     |
| Nazwa zadania:   | Rozbiórka i budowa mostu przez rz. Sokółda wraz z dojazdami w ciągu drogi gminnej Nr 103717B, na działkach o nr ewid. 154, 155/1, 391 obręb Dworzysk, jedn. ewid. Sokółka-obszar wiejski. |   |                     |
| Nazwa rysunku:   | KOTWA TALERZOWA   |   | Skala:<br>1:5;1:2.5 |
| Inwestor:  | GMINA SOKÓŁKA,<br>PLAC KOŚCIUSZKI 1 16-100 SOKÓŁKA  |   | Data:<br>11.2019    |
| Obiekt:  | MOST NA RZECIE SOKÓŁDA  |   | Nr rysunku:<br>29   |
| Stadium:   | PROJEKT WYKONAWCZY  |   |                     |
| Branża:  | MOSTOWA   |   |                     |
| Projektował:<br>mgr inż. Tomasz Pawłowski  | Nr upr.<br>PDL/0144/POOM/09   | Podpis  |                     |
| mgr inż. Tomasz Pietrzak   | PDL/0053/POOM/10  |   |                     |
| Sprawdził:<br>mgr inż. Jakub Kozłowski   | WKP/0112/POOM/09  | Podpis<br>   |                     |
| Współpraca:<br>mgr inż. Weronika Baczewska   |   | Podpis  |                     |