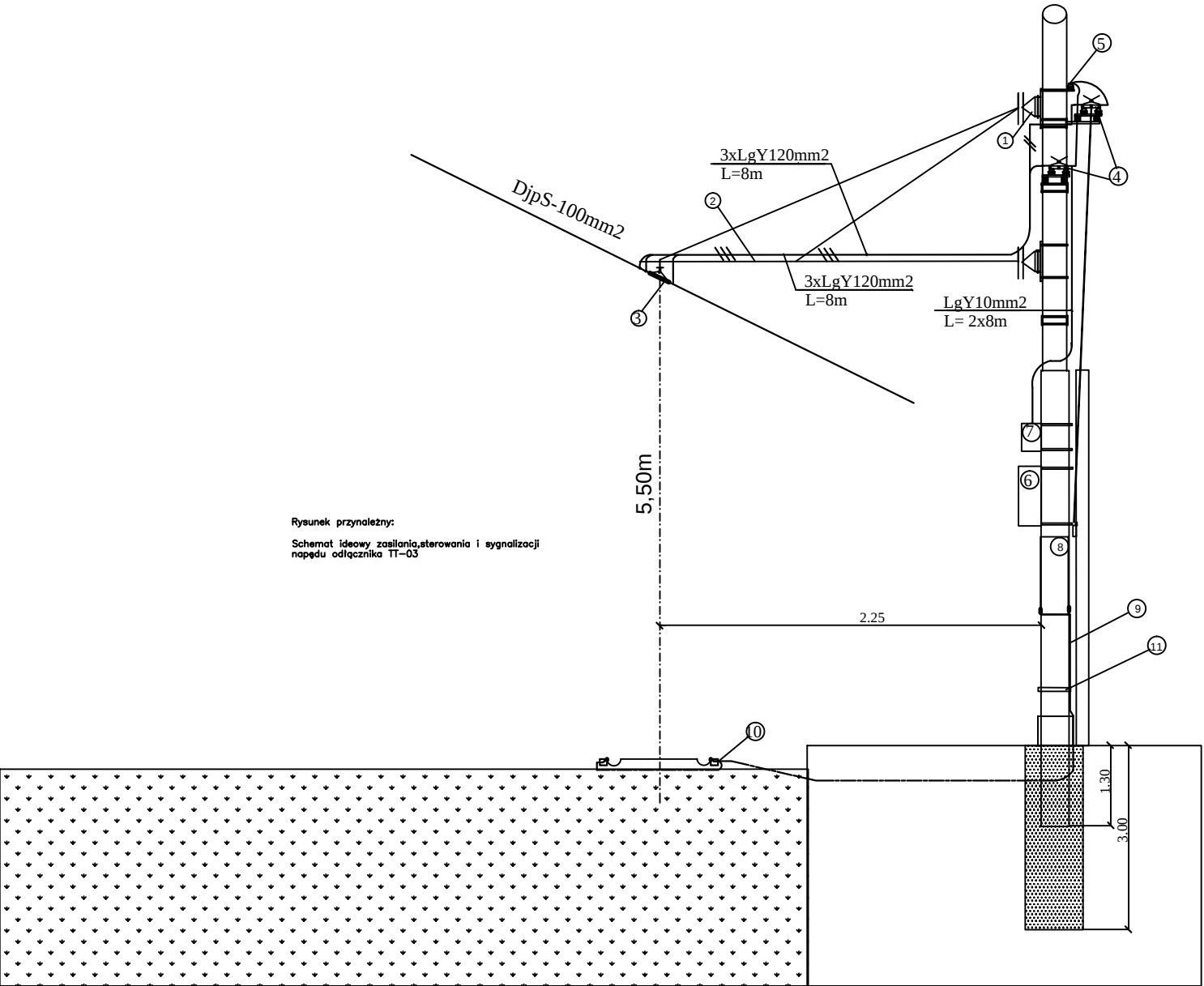




| L.p. | Wyszczególnienie                                   | J. m. | Ilość |
|------|----------------------------------------------------|-------|-------|
| 1    | Obejma na słup rurowy                              | kpl   | 10    |
| 2    | Wysięgnik sieci płaskiej 3mVYL1                    | szt   | 1     |
| 3    | Izolator sekcyjny dla djpS-100 typu TRAM 09        | szt   | 1     |
| 4    | Rozłącznik napowietrzny RNT 3,5/3600A              | kpl   | 2     |
| 5    | Ogranicznik przepięć prądu stałego                 |       |       |
|      | typu GXS 1,3 - 0,9kV / 5 kA                        | kpl   | 1     |
| 6    | Szafa sterowania odłącznikiem( mocowana na słupie) | szt   | 2     |
| 7    | Skrzynka bezpiecznikowa z tworzywa (750V,2x2A)     | kpl   | 1     |
| 8    | Napęd trakcyjny silnikowy NTs 24 -2                | szt   | 2     |
| 9    | Kabel LgY70mm2 L=10m                               | kpl   | 1     |
| 10   | Skrzynka przyszynowa z zaciskiem CEMBER            | szt   | 2     |
| 11   | Obchwyty mocujące                                  | szt   | 3     |
| 12   |                                                    |       |       |

|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                         |             |                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div><b>MERITUM PROJEKT</b><br/>PROJEKTY / NADZORY / WYCENY</div></div> |                                                                                                                                         |             |                                                                                                                              |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA:                                                                                                                                            | <b>MERITUM PROJEKT</b> Ul. Karola Miarki 18 ; 43-190 MIKOŁÓW<br>NIP: 641-209-27-76 ; tel: 0600-224-750                                  |             |                                                                                                                              |
| ZAMAWIAJĄCY:                                                                                                                                                     | TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A.<br>ul. Inwakidzka 5 41-506 CHORZÓW                                                                                |             |                                                                                                                              |
| TEMAT:                                                                                                                                                           | MODERNIZACJA TOROWISKA TRAMWAJOWEGO W ZABRZU<br>ULIC: UL. M. LUTRA, PLACU KRAKOWSKIEGO, UL. W. BRYSPA<br>DO SKRZYŻOWANIA Z UL. WOLNOŚCI |             |                                                                                                                              |
| BRANŻA:                                                                                                                                                          | -BRANŻA SIEĆ TRAKCJI TRAMWAJOWEJ                                                                                                        |             |                                                                                                                              |
| TYTUŁ RYSUNKU:                                                                                                                                                   | Montaż izolatorów sekcyjnych z 1.rozłącznikiem                                                                                          |             |                                                                                                                              |
| PROJEKTANT:                                                                                                                                                      | tech. Tomasz Poloch                                                                                                                     | UW 687/1993 | <div><div>STADIUM:<br/>PB</div></div>   |
| OPRACOWALI:                                                                                                                                                      |                                                                                                                                         |             | NR RYS.:<br>TT-07                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                         |             | SKALA:<br>/                                                                                                                  |
| SPRAWDZAJĄCY:                                                                                                                                                    | inż. Mieczysław Czech                                                                                                                   | UW 117/1980 | <div><div>DATA:<br/>12.2013</div></div> |