

| Temat:Modernizacja oczyszczalni ścieków - Kontrakt VII w ramach projektu: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim - Obiekt nr 2B - Piasznik kompaktowy | | | | | | | wykaz dotyczy rys. 046/B/PW/2B/12 | |
|--|-------------|-----------------------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|---|-------|
| Rysunek: Rysunek stalowy - Pomost, balustrady i detale | | | | | | | data .10 .2011 Wykonał: M. Kossowski | |
| Wykaz stali profilowej | | | | | | | | |
| Pozycja | Ilość sztuk | Profil grubość blachy x szerokość | Długość [mm] | Masa | | | Materiał | Uwagi |
| | | | | jedn. [kg/m] | 1 szt. [kg] | ogółem. [kg] | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 10 | bl. 160x8 | 160 | 10,05 | 1,61 | 16,08 | 0H18N9 | |
| 2 | 10 | rura kw. 80x80x4 | 2634 | 9,41 | 24,79 | 247,86 | | |
| 3 | 10 | bl.100x8 | 100 | 6,28 | 0,63 | 6,28 | | |
| 4 | 2 | U120 | 1000 | 13,40 | 13,40 | 26,80 | | |
| 5a | 4 | U120 | 5000 | 13,40 | 67,00 | 268,00 | | |
| 5b | 2 | U120 | 7480 | 13,40 | 100,23 | 200,46 | | |
| 6 | 17 | U100 | 986 | 10,60 | 10,45 | 177,68 | | |
| 7 | 2 | L50x50x5 | 1170 | 3,77 | 4,41 | 8,82 | | |
| 8 | 16 | L50x50x5 | 1348 | 3,77 | 5,08 | 81,31 | | |
| 9 | 4 | bl. 70x10 | 100 | 5,50 | 0,55 | 2,20 | | |
| 10 | 4 | bl.70x10 | 110 | 5,50 | 0,61 | 2,42 | | |
| 11 | 4 | bl. 60x8 | 60 | 3,77 | 0,23 | 0,90 | | |
| 12 | 20 | bl. 120x8 | 120 | 7,54 | 0,90 | 18,10 | | |
| 13 | 20 | rura 38x2,5 | 960 | 2,22 | 2,13 | 42,62 | | |
| 14 | 1 | rura 38x2,0 | 13720 | 1,80 | 24,70 | 24,70 | | |
| 15 | 1 | rura 32x1,5 | 13680 | 1,15 | 15,73 | 15,73 | | |
| 16 | 38 | rura 38x2,5 | 1241 | 2,22 | 2,76 | 104,69 | | |
| 17 | 1 | 38x2,0 | 32076 | 1,80 | 57,74 | 57,74 | | |
| 18 | 1 | rura 32x1,5 | 32000 | 1,15 | 36,80 | 36,80 | | |
| 19 | 1 | bl. 170x1,5 | 32076 | 2,00 | 64,15 | 64,15 | | |
| Razem [kg]: | | | | | | 1403,35 | | |
| Dodatek na spoiny 1,5% [kg]: | | | | | | 21,05 | | |
| Razem ze spoinami [kg]: | | | | | | 1424,40 | | |

kotwy wklejane M12 ze stali nierdzewnej **48 szt.**
 kotwy wklejane M10 ze stali nierdzewnej **80 szt.**
 śruby M10 ze stali nierdzewnej **8 szt.**
 nakrętki dla śrub M10 ze stali nierdzewnej **8 szt.**
 podkładki dla śrub M10 ze stali nierdzewnej **16 szt.**