



ZESTAWIENIE STALI

| POZ. | NUMER ELEMENTU | NAZWA ELEMENTU | DŁUGOŚĆ [mm] | GATUNEK STALI | LICZBA SZTUK | DŁ. RAZEM [m] | MASA JEDN [kg/m] | MASA 1 ELEM | RAZEM |
|----------------------------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|-------------|--------|
| 1 | 1 | I 140 | 5400 | S155 | 22 | 118,8 | 14,4 | 77,8 | 1711,6 |
| 1 | 2 | I 140 | 4800 | S155 | 2 | 9,6 | 14,4 | 69,10 | 138,2 |
| 1 | 3 | 120 x100x5 | 120 | S155 | 120 | 14,40 | 3,93 | 0,47 | 56,4 |
| OGÓŁEM | | | | | | | | | |
| NADDA TEK NA SPOINY: 1,8% | | | | | | | | | |
| NADDA TEK NA NIERÓWNOŚCI: 2% | | | | | | | | | |
| NADDA TEK NA ELEM. DODATK.: 1,5% | | | | | | | | | |
| RAZEM: | | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|--|---|---|--------------------------|
| Z.P.i.U.B. BENBUD inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27 86-300 Grudziądz | | Tytuł rys.: | poz. 1.0 Belki stropowe | Skala: |
| Inwestycja | | Adres: | Remont stropu stalowo – ceramicznego nad piwnicą budynku mieszkalnego – wielorodzinnego | 1 : 10 |
| Inwestor: | | Adres: | ul. Marcinkowskiego 7a 86–300 Grudziądz | 07.2008 |
| Projektant: | | inż. Benedykt Reder upr. proz. uam-iv/834613/70/88 | Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami sp. z o.o. ul. Mickiewicza 23, 86–300 Grudziądz | |
| Opracowanie: | | mgr inż. Anna Markiewicz | | |
| Branża: | | PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY | | Nr rys.: B9/30 |