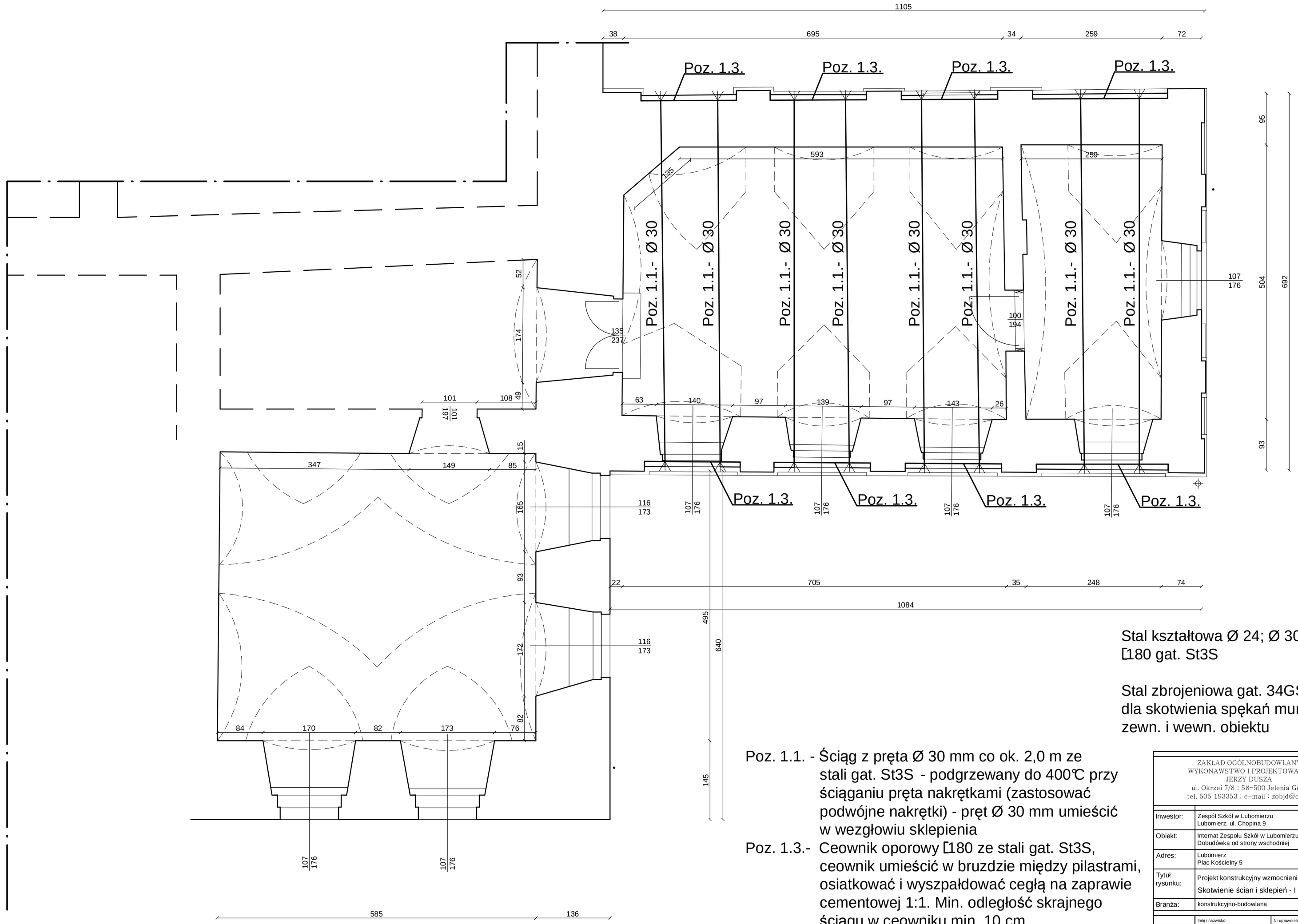


Stal kształtowa Ø 24; Ø 30 mm; [180 gat. St3S

Stal zbrojeniowa gat. 34GS - #12 dla skotwienia spękań muru od zewn. i wewn. obiektu

Poz. 1.1. - Ściąg z pręta Ø 30 mm co ok. 2,0 m ze stali gat. St3S - podgrzewany do 400℃ przy ściąganiu pręta nakrętkami (zastosować podwójne nakrętki) - pręt Ø 30 mm umieścić w wezgłowiu sklepienia

Poz. 1.3.- Ceownik oporowy [180 ze stali gat. St3S, ceownik umieścić w bruzdzie między pilastrami, osiatkować i wyszpałdować cegłą na zaprawie cementowej 1:1. Min. odległość skrajnego ściągu w ceowniku min. 10 cm.

ZAKŁAD OGÓLNOBUDOWLANY
WYKONAWSTWO I PROJEKTOWANIE
JERZY DUSZA
ul. Okrzei 7/8 : 58-500 Jelenia Góra
tel. 505 193353 : e-mail : zobjd@o2.pl

| | | | |
|---|---|---|---|
| Inwestor: | Zespół Szkół w Lubomierzu<br>Lubomierz, ul. Chopina 9 | | |
| Obiekt: | Internat Zespołu Szkół w Lubomierzu<br>Dobudówka od strony wschodniej | | |
| Adres: | Lubomierz<br>Plac Kościelny 5 | | |
| Tytuł rysunku: | Projekt konstrukcyjny wzmocnienia ścian i sklepień<br>Skotwienie ścian i sklepień - I piętro | | |
| Branża: | konstrukcyjno-budowlana | | |
| | Imię i nazwisko: | Nr uprawnień: | Podpis: |
| Projektant: | tech. bud. Jerzy Dusza | 1993/89 | |
| | inż. Konrad Hornberger | 191/Ww/72 | |
| Asystent: | mgr inż. Jarosław Dusza | | |
| Data: | Skala: | Nr rysunku: | |
| 03.2011 | 1:50 | K 3 | |