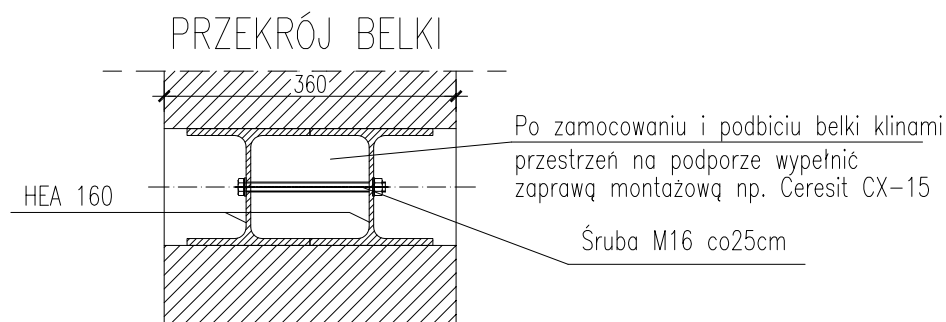
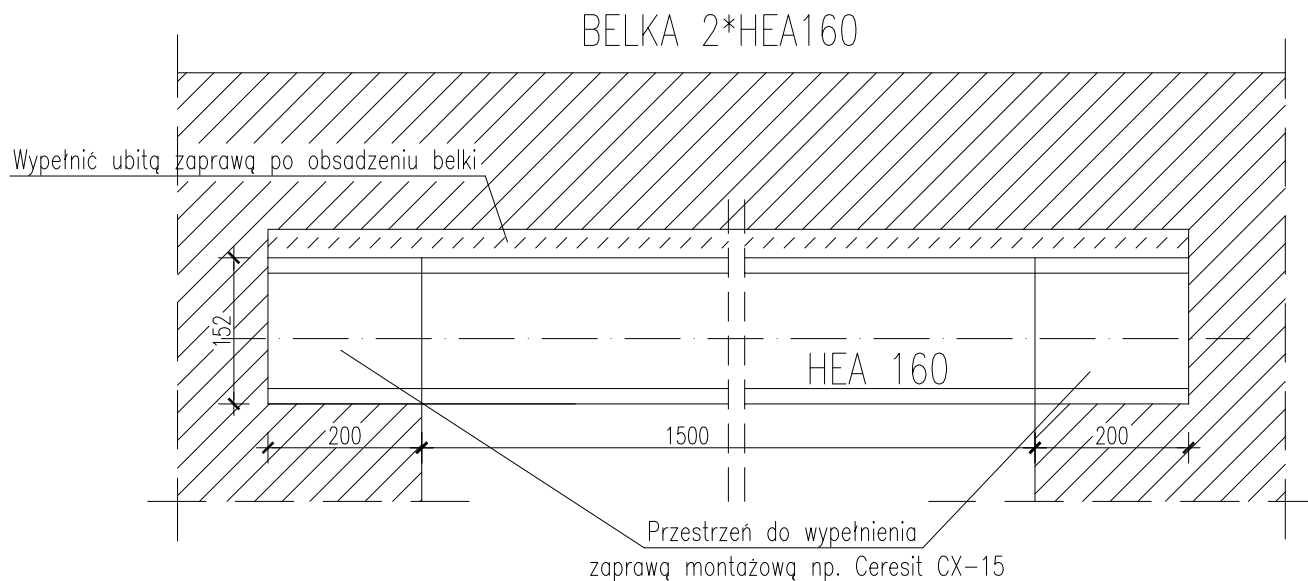


# NADPROŻE N-12



## UWAGI:

1. Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy bezwzględnie podstemplować strop nad otworem, tak by możliwe było wykonanie bruzdy w murze nieobciążonym stropem. Technologiczne rozmieszczenie podpór stemplujących nie jest przedmiotem niniejszego opracowania.
2. Głębokość oparcia belek nadprożowych na murze – min. 200 mm.
3. Niedopuszczalne jest stosowanie metod udarowych, otwór pod nadproże należy wyciąć piłą do betonu.

## Zestawienie nadproży

| Symbol | Szer. przebicia [cm] | Długość belki [cm] | Grubość ściany [cm] |
|--------|----------------------|--------------------|---------------------|
| N-12   | 150                  | 190                | 36                  |

BETON B25  
 STAL # – A-IIIIN (Bst 500)  
 STAL Ø – A-I (St3S)  
 STAL KSZTAŁTOWA – St3S

|                                                                                                                                  |                                                         |                                                              |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>BM art Projekt</b>                                                                                                            |                                                         |                                                              |                 |
| Kielce ul. Starodomaszowska 30/53 tel./fax 344-81-14                                                                             |                                                         |                                                              |                 |
| <b>Rozbudowa i przebudowa części pomieszczeń wraz ze zmianą sposobu użytkowania w budynku w Strykowie przy ul. Kościuszki 29</b> |                                                         |                                                              |                 |
| Branża                                                                                                                           | Konstrukcja - projekt wykonawczy                        |                                                              | Numer rysunku   |
| Przedmiot rysunku                                                                                                                | Nadproże N-12                                           |                                                              | <b>K-25</b>     |
| Investor                                                                                                                         | Gmina Stryków, ul. Kościuszki 27 96-010 Stryków         |                                                              | Skala rysunku   |
| Adres budowy                                                                                                                     | Stryków, ul. Kościuszki 29 dz. nr 436, 437, 438 i 439/2 |                                                              | <b>1:50</b>     |
| Opracował                                                                                                                        | mgr inż. Rafał Podstawka                                | SWK/0025/POOK/05<br>specjalność<br>konstrukcyjno - budowlana | Data<br>12.2008 |
| Opracował                                                                                                                        | mgr inż. Mateusz Rolecki                                | _____                                                        | Data<br>12.2008 |
| Opracował                                                                                                                        | inż. Dariusz Chiberski                                  | KL - 86/87<br>specjalność<br>konstrukcyjno - budowlana       | Data<br>12.2008 |
|                                                                                                                                  |                                                         |                                                              | Podpis          |