



N1- Nadproże z belek stalowych 3x I PE 270 (stal S235) połączonych przwizgkami 8x120x520mm co 500mm.

UWAGA:
Przestrzeń pomiędzy projektowanym nadprożem a starym murem wypełnić zaprawą ekspansyjną

Wytyczne osadzenia nadproża w ścianie istniejącej:

6. O utwór zewnętrznej projektowanego nadproża szkieletu należy podnieść za pomocą belek i stępli drewnianych lub rozpor stalowych. W czasie podpięcia ścian oraz ścieplenia należy unikać gwałtownych uderzeń i wstrząsów.
7. Od wewnętrznej części pomieszczenia, na długości planowanej belki należy wykuć bruzdę. W miejscu oparcia belki wykonać podcięcie gr. 10 cm z zaprawy cementowej i kasy min. 10 mm. W tak przygotowanej bruzdzie osadzić pierwszą z trzech belek drewnianych. Przeciąć belki wzdłuż linii planu i przykryć je deskami. W ten sposób wykonać pozostałe dwie belki wierzchnie dwuteńnikową i bruzdą szkieletu, dokonując wyfrezowania zaprawy.
8. Po ułożeniu min. 14 dni [przy zastosowaniu zaprawy szkieletowych] czas ten można skrócić zgodnie z wytycznymi belki Producenta] można przystąpić do wkucia bruzdy z drugiej strony szkieletu. Osadzić pozostałe belki podlegające jak opisano powyżej.
9. Po osadzeniu belek nawiercić otwory w środku wysokości dwuteńników przez które przeprowadzić nagwintowane śruby i łączyć min. belki przez sciągacznice nakrętkami. Związanie belek szkieletu wykonać na obu końcach i w środku ich długości.
10. Do spodu i góry dwuteńników dopasować przewężki 8x120x320 mm co 500 mm. Sklepić dolny dwuteńnik obłożać siatką Rabinca z.
11. Po ułożeniu dwóch tygłoni można przystąpić do wkucia projektowanego otworu.
12. Wskazać kierunek i sposób wykonania otworu.
13. Wskazać proszować zgodnie ze sztuką budowlaną i przy zachowaniu zasad, przepisów i wymogów BHP.
14. O wszelkich odstępstwach stwierdzonych na budowie, w stosunku do założeń przyjętych w projekcie należy bezwzględnie powiadomić projektanta.

| | | |
|--|----------------------|---|
| Formały rysunku: 5/10/29/7 | Faza projektu: PB | Investor: I Liceum Ogólnokształcące w Rawiczu ul. Wały Jarostawa Dąbrowskiego 29 63-900 Rawicz |
| Skala: 1:100 | Data: 03.2018 | Nazwa projektu/Obiekt: PRZEBUDOWA BUDYNKU DYDAKTYCZNEGO – I Liceum Ogólnokształcące w Rawiczu |
| Adres inwestycji: ul. Wały Jarostawa Dąbrowskiego 29 63-900 Rawicz działka nr 216/1; | | Nazwa rysunku: RZUT PRZYZIEMIA |
| Branża: ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA | | Nr rysunku: Rys. nr 2 |
| Autor projektu: mgr inż. arch. Piotr Kosiński | | Nr arkusza: Ark. nr 20 |
| Upisanie: MF-04/04/1969/26/2007 Wykonanie: MF-04/04/1969/26/2007 bez ograniczeń Upisanie: MP/0451/P000/06 Wykonanie: MP/0451/P000/06 bez ograniczeń | | Podpis: |