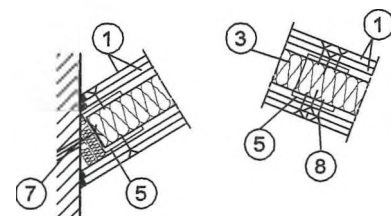
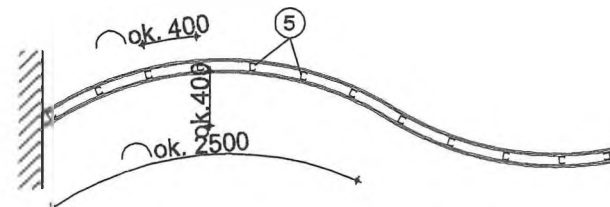
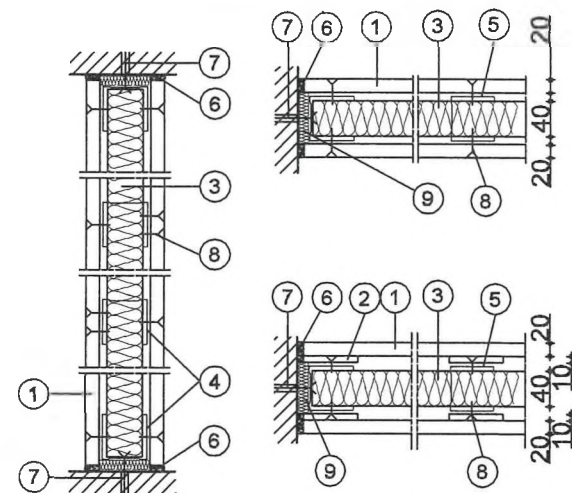
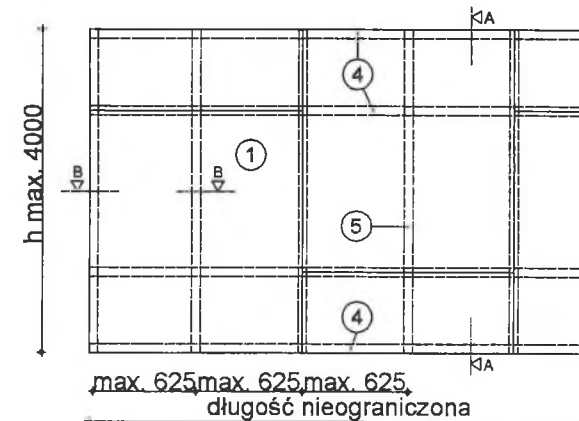


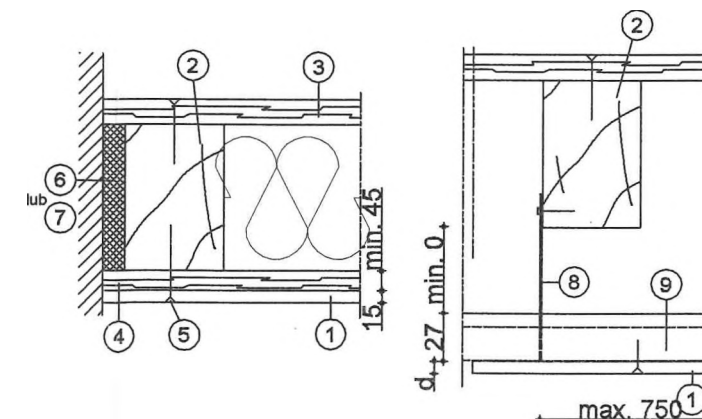
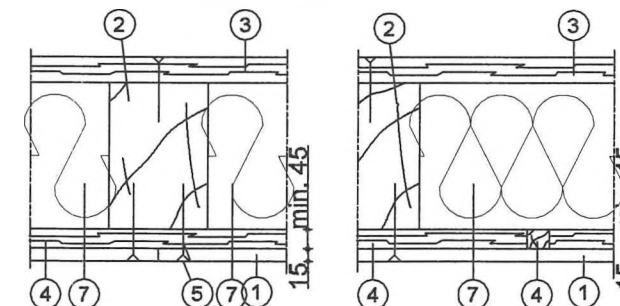
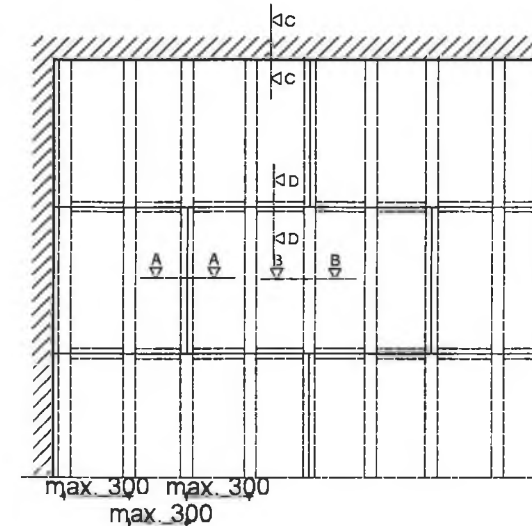
SCHEMAT SYSTEMOWEGO ZABEZPIECZENIA PPOŻ ŚCIAN I STROPÓW skala 1:100

ŚCIANY REI 60



STROP REI 60

- 1- płyta krzemianowo-wapniowa d=2cm
- 3- wełna mineralna, d = 40mm, gęstość > 100 kg/m3
- 4- U-profil UW 50/50/06
- 5- C-profil CW 50/50/06
- 6- systemowa masa szpachlowa
- 7- kołki rozporowe rozstaw 500mm
- 8- wręty rozstaw 250mm
- 9- uszczelnienie z wełny mineralnej



STROP REI 60

- 1- płyta krzemianowo-wapniowa d=1,5cm
- 2- belki drewniane-jętki
- 3- deski łączone na wpust i pióro d>1,8cm
- 4- łaty drewniane-ruszt 5x3cm
- 6- zszywki 63/11,2/1,53; wręty 4,2/55; gwoździe 70, rozstaw 150 mm
- 7- wełna mienralna, gęst. > 45kg/m3 gr.16cm
- 8- pianka ogniochronna
- 9- wieszak
- 10- C-profil, CD 60/27/06

Przed wykonaniem w/w zabezpieczenia należy szczegółowo zapoznać się ze specyfikacją producenta i istniejącymi warunkami, tak aby prace zostały wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną i aktualnymi warunkami technicznymi.

Stal S355 J2
Elektrody ER346
Głębokość oparcia min 16cm

Konstrukcje rusztu stalowego należy dopasować do istniejącego stanu, tak aby nie kolidowały z krokiewi (oparcie pomiędzy krokiewi).
Dwuteowniki zabezpieczone w całości farbą ognioochronną lub natryskiem hydrodynamicznym do klasy odporności ogniowej R-60 wraz z farbą podkładową i nawierzchniową. Zabezpieczenie ppoż obejmuje całe przejście elementu stalowego wraz obustronnym zabezpieczeniem min 1m od krawędzi ściany pom.ppoż.
Konstrukcje stalową należy również zabezpieczyć powłokami antykorozyjnymi.
Zabezpieczenia ppoż systemowe płytami krzemianowo-wapniowymi bądź rozwiązaniem równowaznym-należy wykonywać zgodnie z zaleceniami producenta.

STROP REI 60
ŚCIANY REI 60
DRZWI EI 30

Przejścia przez strop należy wykonać jako EIS 60, przez ścianę EIS120.

Warstwy stropu odkryte do głębokości ok 40cm. Następnie stwierdzono płytę Betonową. Wykonywanie wszystkich otworów w stropie jak i montaż elementów konstrukcyjnych należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy jak i Inspektora Nadzoru zgodnie ze sztuką budowlaną zachowując odpowiednie warunki bezpieczeństwa. W trakcie wykonywania prac budowlanych należy wyłączyć z użytkowania całkowitego istniejące pomieszczenia objęte opracowaniem. Niniejszy rysunek jest podstawą do wykonania rysunków warsztatowych. Podczas wykonywania ustalić dokładne wymiary elementów oraz sprawdzić wymiary na budowie.

Przed wykonaniem zabezpieczeń ppoż należy zapoznać się szczegółowo ze specyfikacją producenta systemowych rozwiązań.

PRONASAN ul. Kopernika 2, 46-050 Tamów Opolski tel.: 508 495 542	
MONTAZ INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ Z ODZYSKIEM CIEPŁA W ZAMKU MOSZNA w ramach zadania: "ekoZamek Moszna - termomodernizacja budynku zamku przy ul. Zamkowej 1 w Mosznej - montaż instalacji wentylacji mechanicznej" ul. Zamkowa 1, 47-370 Zielina dz. nr 308/2	
PROJEKT WYKONAWCZY - SCHEMAT ZABEZPIECZEŃ PPOŻ	1:100
PROJEKTANT konstrukcja mgr inż. Franciszek Czerwinski	nr rys.: K4
XI 2018	