

## z życia Izby

- 5** Laureaci konkursu  
Rusztowanie Roku 2011
- 7** Zasłużeni dla branży
- 11** Sprawozdanie z Walnego  
Zgromadzenia UEG
- 12** Specjalista nadzoru budowy  
i eksploatacji rusztowań

## przepisy prawne

- 13** Zasady BHP na terenie budowy

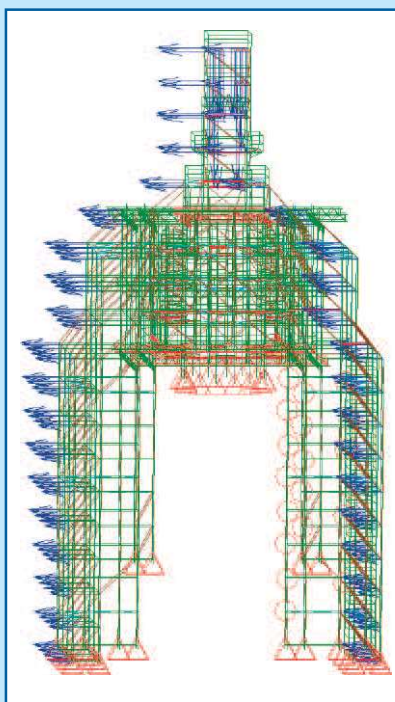
## nauka i technika

- 16** Zalecenia normowe a praktyka  
inżynierska podczas budowy  
schematu statycznego  
rusztowań budowlanych  
– część IV
- 19** Program CoMoTel  
– w 3 minuty rozlicz  
swoje budowy
- 20** Siatkowe platformy robocze  
– nowoczesne rozwiązanie  
dla budownictwa

## reklamy

- 2** XERVON
- 23** BHP-LEX / BFN
- 24** GEDA

## Zalecenia normowe a praktyka inżynierska podczas budowy schematu statycznego rusztowań budowlanych – część IV



W ramach kontynuacji problematyki sposobu uwzględniania obciążeń w obliczeniach statycznych rusztowań, w tej części artykułu zostaną omówione obciążenia środowiskowe rusztowań, czyli wiatr, śnieg i oblodzenie.

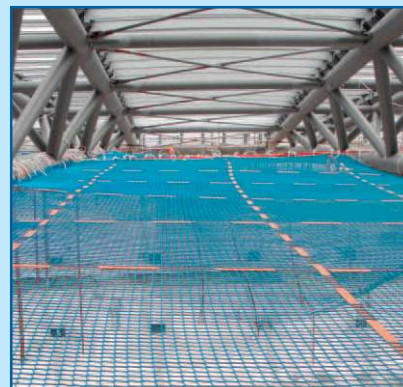
Większość informacji o wyznaczeniu obciążeń rusztowań zamieszczono w normach PN-EN 12811-1 [1], PN-EN 12810-1 [2] i PN-EN 12812 [3]. Jednak także w tych normach znajdują się zapisy dopuszczające, a w przypadku obciążeń środowiskowych nawet zalecające, stosowanie odpowiednich Eurokodów, czyli w przypadku wiatru normę PN-EN 1991-1-4 [4], a w przypadku śniegu – PN-EN 1991-1-3 [5]. Jeżeli chodzi o obciążenie oblodzeniem, to obecnie obowiązuje stara norma PN-B-02013 [6], która nie jest wymieniana w normach rusztowaniowych.

strona 16

## Siatkowe platformy robocze – nowoczesne rozwiązanie dla budownictwa

Prowadzenie prac na wysokości, szczególnie tych wykonywanych pod dachem, na konstrukcjach lub przy montażu świetlików, wymaga stosowania rusztowań, pomostów lub specjalnych platform budowlanych na bazie rusztowań.

Korzystając z doświadczenia naszych zachodnich sąsiadów możliwe było wprowadzenie na polski rynek SIATKOWYCH PLATFORM ROBOCZYCH, które są alternatywnym rozwiązaniem dla typowych platform rusztowaniowych.



strona 20