

I KONFERENCJA NAUKOWO - TECHNICZNA RZECZOZNAWSTWO BUDOWLANE

Kielce - Cedzyna 27-28 kwietnia 1995 r

Politechnika
Kielce



Świętokrzyska
1995

Spis treści

Słowo wstępne	7
---------------------	---

Sesja I

PROBLEMY OGÓLNE RZECZOZNAWSTWA BUDOWLANEGO

1.1. L. Runkiewicz	Rola rzeczoznawstwa budowlanego w procesie inwestycyjnym i eksploatacyjnym	11
1.2. R. Dziwiński, M. Piwowarczyk	Działalność rzeczoznawstwa budowlanego w świetle aktualnego prawa	19
1.3. I. Hyben	Expertízná a znalecká činnost v odbore stavebníctva	23
1.4. Cz. Linczowski	Niektóre problemy dotyczące opracowania ekspertyz i orzeczeń technicznych	31
1.5. Cz. Lewinowski	Warunki techniczne zadrzewienia ulic i osiedli mieszkaniowych	39

Sesja II

RZECZOZNAWSTWO W KONSTRUKCJACH BUDOWLANYCH

2.1. Z. Janowski	Zasady oceny konstrukcji budowlanych	49
2.2. Z. Mendera	Zasady oceny konstrukcji stalowych	57
2.3. L. Runkiewicz	Metody badań stosowane w rzeczoznawstwie budowlanym	65
2.4. W. Starosolski	Model obliczeniowy a wynik ekspertyzy	77
2.5. M. Persona	Praktyczna realizacja próbnych obciążeń elementów i konstrukcji budowlanych	87
2.6. J. Gosławski	Wybrane zagadnienia inżynierii podwodnej ..	95
2.7. Cz. Szymczak, T. Mikulski	Rola analizy wrażliwości przy wykonywaniu ekspertyz budowlanych	103
2.8. G. Kardumian, W. Tur, A. Kondratczik	Żelazobetonnyje konstrukcji w chłorsoger-żaszczich sredach	109
2.9. J. Bujnak	Technical Assessment of Steel Structure Failures	117
2.10. S. Szałkowski, G. Koprowski	Przyczyny uszkodzenia wbudowanych prefabrykowanych biegów schodowych	123
2.11. F. Imrišek	The Defects of Function of Flot Roofs with Load Bearing Structure Made from Steel Tins	129
2.12. W. Skowroński	O zniszczeniu konstrukcji stalowych podczas pożaru	135

Sesja III

PROBLEMY MATERIAŁOWE W RZECZOZNAWSTWIE BUDOWLANYM

3.1.	S. Wierzbicki	Podstawy i zasady oceny wyrobów budowlanych	145
3.2.	Z. Owsiak	Ocena składu stwardniałych zapraw budowlanych	155
3.3.	M.J. Ciak	Ocena jakości betonu po awarii zbiornika oczyszczalni ścieków	161
3.4.	S. Sztromajer, Z. Sztromajer	Modyfikacja własności kapilarnych materiałów budowlanych i jej praktyczne znaczenie	167
3.5.	E. Terpakova	Expertízne posúdenie stavebných materiálov z chemického hľadiska	175
3.6.	W. Tur, M. Krul, W. Basow	Primenenie napriagajuszczego betonu dla usilenia perekrytij i pokrytij	183
3.7.	W. Grochal, B. Turlej, L. Rudziński	Ocena techniczna podłoża betonowego i posadzki w hali produkcyjnej	199
3.8.	M. Iwański, A. Dobrowolski	Metodyka oceny warstw bitumicznych nawierzchni drogowych	211
3.9.	A. Dobrowolski M. Iwański	Budowa obiektów drogowych na nasypach niekontrolowanych	221
3.10.	L. Korona	Analiza parametrów techniczno-ekonomicznych stropów Baumat i Teriva	231
3.11.	J. Szulc, R. Peła	Posadzki epoksydowe	241
3.12.	P. Woźniak	Elastomerowe materiały uszczelniające do napraw złączy	245

Sesja IV

PROMOCYJNA

Sesja V

EKSPLLOATACJA BUDOWLI. RZECZOZNAWSTWO W MECHANICE GRUNTÓW I FUNDAMENTOWANIA

5.1.	Z. Ściślewski	Zasady oceny trwałości budowli	263
5.2.	J. Zieliński	Problemy rzeczoznawcy związane z modernizacją budynków	277
5.3.	M. Król, A. Halicka	Rekonstrukcja i wzmocnienie konstrukcji wsporczej pieca wapiennego	287
5.4.	Z. Lipski	Analiza wpływu wstrząsów górniczych na samonośne ściany osłonowe budynków wielkopłytowych	295
5.5.	E. Motak	Zasady oceny warunków geotechnicznych	301

5.6.	J. Sękowski	Z problematyki błędów geotechnicznych jako przyczyny awarii budowlanych	315
5.7.	T. Przedecki, Z. Sztromajer	Niektóre aspekty badań geotechnicznych i ich wpływ na awarie obiektów budowlanych	323
5.8.	K. Szulborski, S. Pyrak, D.E. Ryńska	Przyczyny uszkodzeń i wzmocnienie konstrukcji budynku posadowionego na łożach ekspansywnych	329
5.9.	R. Dachowski, S. Szałkowski, E. Chlivickas	Erozja gruntów budowlanych pod istniejącym obiektem użyteczności publicznej	339
5.10.	D. Čebecauer, J. Štubňa	Meranie vodorovných posunov zemnej hrádze vodného diela Liptovská Mara	343
5.11.	W. Banachewicz, W. Nurek	Warunki eksploatacji jako czynnik determinujący stan graniczny użytkowania stalowych silosów	351
5.12.	P. Pająk, M. Garecki	Ocena systemu eksploatacji wielorodzinnych budynków mieszkalnych	359

Sesja VI

PROBLEMY EKONOMICZNE W RZECZOZNAWSTWIE BUDOWLANYM

6.1.	W. Baranowski	Zasady ustalania wartości nieruchomości ...	371
6.2.	W.A. Werner	Wartość budynku w świetle projektowanej funkcji	381
6.3.	J.T. Barski	Metoda odtworzeniowa szacowania wartości nieruchomości budowlanych	389
6.4.	W. Krotla	Wybrane problemy związane z określeniem stanu technicznego obiektów budownictwa przy wycenie ich wartości	397
6.5.	M. Persona	Ocena i wycena obiektów budowlanych z ukrytymi wadami, nieprawidłowościami bądź uszkodzeniami	405
6.6.	A. Adrianowicz, W. Jóźwiak	Metoda rynkowa wyceny środków trwałych	413
6.7.	J. Piróg	Ekonomiczne aspekty zużycia obiektów w podejściu kosztowym wycen nieruchomości	423