

OBSAH:

strana:

Téma 1 - DESKOVÉ STROPY

Spojitosť betonových stropních desek

V. VIMMR, ČSSR 5

Desková stropní konstrukce na principu OMS

J. WITZANY, I. STARECKÝ, ČSSR 15

Téma 2 - SPŘÁŽENÉ STROPY

Spolupôsobenie monolitickéj vrstvy
na prefabrikáte

J. AUGUSTIN, I. HAVRÁNEK, ČSSR 22

Keramické stropy

S. HERODES, ČSSR 31

The current methods of constructing
concrete slab in Japan

T. YOKOYAMA, JAPAN 39

Téma 3 - ŽEBROVÉ STROPY

Stropní konstrukce nosného systému INTEGRO

P. ČÍŽEK, ČSSR 54

Konzoly predpätých rebierkových panelov,
výpočet a experimentálne overovanie

L. NASCH, I. MACHÁČ, V. SZABÓ, ČSSR 60

Prestressed solid plank

A. KOPONEN, FINLAND 70

Žebírkové střešní panely

L. VERNER, ČSSR 75

Téma 4 - STROPY BODOVÉ PODEPŘENÉ

Zásady navrhování bezprůvlakových stropů
s předpjatými hlavicemi

Lokálne podopreté stropy so železobetónovou hlavicou	
L. LAŠAN, ČSSR	88
Rozmístění sloupů u zvedaných stropů	
F. ONDRÁČEK, ČSSR	103
Únosnosť bezprievlakových dosiek s inštalačnými otvormi pri podpere	
J. VRABEC, L. PIRHÁČ, ČSSR	114
Montovaná desková stropní konstrukce bodově podepřená	
J. WITZANY, ČSSR	120

Téma 5 - DUTINOVÉ STROPY

Spolupůsobení stropních panelů a parapetních pasů stavební soustavy PSO 81 při svislém zatížení	
F. KALOUŠ, ČSSR	128
Автоматизация производства заводов железобетонных элементов	
X. KANKKUNEN, Финляндия	133
Использование отходов при производственной технологии бетона	
X. KANKKUNEN, Финляндия	148
Precast concrete hollow core flat slab structure	
T. KONCZ, Švýcarsko	162
Stropní dutinové dílce pro USS KBV	
L. OSVALD, ČSSR	167

**Porovnání železobetonových a předpjatých
stropních dutinových panelů**

B. VOVES, ČSSR 173

Parma hollow-core slab technology

L. SANDQVIST, FINLAND 176

**Prestressed hollow core slabs as composite
and non-composite structures**

A. SUIKKA, FINLAND 184

Téma 6 - POŽÁRNÍ ODOLNOST

Požární odolnost stropních konstrukcí

K. KARPAŠ 190

**Poznatky ze zkoušek požární odolnosti
stropních konstrukcí**

J. KŮRKA, ČSSR 195

Vliv požáru na stropy z předpjatého betonu

B. VOVES, ČSSR 201

Téma 7 - KVALITA

**Jakost stropních prefabrikátů z hlediska
povinného hodnocení**

A. ČERVENKOVÁ, ČSSR 205

Přesnost montovaných stropů

M. HOLICKÝ, ČSSR 211

**Hodnocení stropních konstrukcí
z hlediska tuhosti**

V. SCHREIBER, ČSSR 216

Téma 8 - ZVLÁŠTNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE

Gumová ložiska pro stropní konstrukce

I. ARGAY, ČSSR 225

Ribbed floor slab of reinforced concrete
in the IMS system

R. DIMISTRIJEVIĆ, O. JOVOVIĆ, S. NIKOLIĆ-BRZEV,
YUGOSLAVIA 232

Large-scale model tests of skew slabs

D.R.GREEN, P.BHATT, L.M.ABDEL HAFEZ, G.BRITAIN 241

Kazetové stropní konstrukce pro systém "LIFT-FORM"

J. HUDEČKA, ČSSR 250

Разработка новых форм конструкций и сооружений на
плоских и искривленных тонких плитах

ТРУШЕВ А.Г., ИВАНОВ Г.П., СИМКИН С.В., СССР 255

Precast concrete "FLAT" slabs in CD 20 system

J.N.J.A. VAMBERSKY, HOLLAND 260

Téma 9 - ENERGIE, AKUSTIKA

Zvukově izolační vlastnosti stropů pro bytové a
občanské stavby

J. SCHWARZ, R.HOFMAN, ČSSR 270

Oblast ekonomického použití stropů
s prefabrikovanými předpjatými hlavicemi

I. ŘEHOŘ, ČSSR 279