

OBSAH

29	— — — —	Úvod
30	— — — —	Stručně o konstruktivních soustavách
37	— — — —	Několik slov o prostoru
39	— — — —	ODKAZ DEVATENÁCTÉHO STOLETÍ
39	— — — —	Tvorba v zajetí historismu
44	— — — —	Školení a postavení architektů
45	— — — —	Ke kritice historismu
45	— — — —	Gottfried Semper
48	— — — —	Eugène Emmanuel Viollet-le-Duc
50	— — — —	Rozvoj železných konstrukcí
51	— — — —	Pronikání železných konstrukcí
53	— — — —	První stavby z typových prvků
56	— — — —	Soutěž ve velikosti rozponů
56	— — — —	Eiffelova věž
58	— — — —	Nové konstrukce a starý vkus
58	— — — —	Na cestě ke skeletovým stavbám
60	— — — —	William Le Baron Jenney
60	— — — —	Chicagská škola
63	— — — —	Louis H. Sullivan
68	— — — —	Novoty konstruktivní a obecně technické
68	— — — —	Vynález betonu a železového betonu
71	— — — —	Nová technika vnitřního zařízení
72	— — — —	John Ruskin
73	— — — —	Anglické hnutí Arts and Crafts
77	— — — —	Přínos architektury devatenáctého století
78	— — — —	OBRODNÉ TENDENCE SECESNÍ ARCHITEKTURY
78	— — — —	Počátky secese
80	— — — —	Victor Horta
83	— — — —	Henry van de Velde
86	— — — —	Secese se šíří Evropou
87	— — — —	Otto Wagner
92	— — — —	J. M. Olbrich a darmstadtská kolonie
93	— — — —	Secesní architektura v našich zemích
96	— — — —	Konec secese
97	— — — —	ZNOVUOŽIVENÍ STARÝCH TRADIC
97	— — — —	Nový historismus v USA
99	— — — —	Geoffrey Scott
101	— — — —	Obnovení tradic v západní Evropě
103	— — — —	Auguste Perret
110	— — — —	Vznik tradiční architektury v SSSR
111	— — — —	Teorie socialistického realismu
113	— — — —	Význam a ráz tradiční architektury v SSSR
115	— — — —	Ivan A. Fomin
118	— — — —	Ivan V. Žoltovskij
122	— — — —	Alexej V. Ščusev
125	— — — —	Národní tradiční formy v SSSR
128	— — — —	Sovětská tradiční stavba měst
129	— — — —	Konec tradičního pojetí v SSSR
131	— — — —	Tradicionalismus v Československu

- 135 — — — — ARCHITEKTURA EXPRESIONISMU
 135 — — — — Amsterodamská skupina Wendingen
 135 — — — — Německý expresionismus
 137 — — — — Bruno Taut
 138 — — — — Arbeitsrat für Kunst a Novembergruppe
 143 — — — — Erich Mendelsohn
 145 — — — — Český kubismus a rondokubismus
 148 — — — — Kubismus a architektura
- 151 — — — — OČISTNÉ SNAHY V OBDOBÍ MODERNY
 151 — — — — Hermann Muthesius a německý Werkbund
 153 — — — — Představitelé individualistické moderny
 157 — — — — Jan Kotěra a česká moderna
 159 — — — — Výtvarný ráz individualistické moderny
 159 — — — — Adolf Loos
 165 — — — — Český purismus
 167 — — — — J. J. P. Oud a skupina De Stijl
- 173 — — — — FUNKCIONALISMUS JAKO ARCHITEKTURA VĚDECKÁ
 175 — — — — Teorie funkcionalismu
 178 — — — — Organizace CIAM
 179 — — — — Bauhaus
 181 — — — — Walter Gropius
 190 — — — — Hannes Meyer
 193 — — — — Šíření funkcionalistické architektury
 196 — — — — Funcionalistická architektura v Československu
 209 — — — — Vzhled funkcionalistických staveb
 210 — — — — Ke kritice funkcionalismu
- 212 — — — — ARCHITEKTURA SOVĚTSKÉ AVANTGARDY
 215 — — — — Vysoká škola VCHUTEMAS
 216 — — — — K. Malevič a V. Tatlin
 217 — — — — Architektonické organizace
 217 — — — — Teorie konstruktivismu a M. J. Ginzburg
 219 — — — — Bratři Vesninové
 222 — — — — Další představitelé sovětské avantgardy
 229 — — — — Ilja A. Golosov
 231 — — — — Konstantin S. Melnikov
 233 — — — — Zakládání nových sovětských měst
 234 — — — — Urbanisté a dezurbanisté
 235 — — — — Miljutinovo pásmové město
 237 — — — — K významu sovětské avantgardy
- 240 — — — — TECHNICKÉ ROZVINUTÍ FUNKCIONALISMU
 240 — — — — Stavební typ a stavební produkce v historii
 240 — — — — Typizace a industrializace v naší době
 242 — — — — Zprůmyslněné stavebnictví a politika
 243 — — — — Přednosti zprůmyslněného stavebnictví
 244 — — — — Od řemesla k průmyslové velkovýrobě
 244 — — — — Racionalizace tradičních prací
 244 — — — — Stavby z velkých bloků
 245 — — — — Stavby montované z panelů

248	— — — —	Montované stavby skeletové
249	— — — —	Montované stavby smíšeného typu
249	— — — —	Stavby montované z prostorových dílců
250	— — — —	Proudová výstavba
251	— — — —	Dosavadní meze industrializace
251	— — — —	Industrializace a obytná výstavba v SSSR
256	— — — —	Industrializace a obytná výstavba v ČSSR
257	— — — —	Industrializace a architektonické projektování
259	— — — —	Vzhled montovaných staveb
260	— — — —	Zpestření hromadné výstavby
265	— — — —	Další pokroky ve stavební technice
271	— — — —	VÝTVARNÉ ROZVINUTÍ FUNKCIONALISMU
271	— — — —	Architektonický tým TAC
273	— — — —	Marcel Breuer
276	— — — —	Organizace UIA
277	— — — —	Nové okolnosti politické a sociální
278	— — — —	Nové typy zástavby
285	— — — —	Vzhled pozdně funkcionalistických staveb
291	— — — —	Nový výskyt symbolismu
292	— — — —	Nové jevy v urbanismu
298	— — — —	Nové myšlenky v územním plánování
299	— — — —	OD FUNKCIONALISMU
		K MODERNÍMU KLASICISMU
299	— — — —	Ludwig Mies van der Rohe
315	— — — —	Architektonický podnik SOM
318	— — — —	Philip C. Johnson
322	— — — —	Moderní klasicismus v západní Evropě
324	— — — —	Moderní klasicismus ve východní Evropě
330	— — — —	Vzhled staveb moderního klasicismu
330	— — — —	Ke kritice moderního klasicismu
331	— — — —	MEZI RACIONALISMEM A EMOCÍ
331	— — — —	Le Corbusierova mladá léta
332	— — — —	Raná teorie Le Corbusiera
335	— — — —	Le Corbusierova koncepce bydlení
340	— — — —	Le Corbusierův meziválečný urbanismus
343	— — — —	Le Corbusierova meziválečná architektura
352	— — — —	Zvláštní díla meziválečná
352	— — — —	Le Corbusierova poválečná architektura
357	— — — —	Le Corbusierův poválečný urbanismus
360	— — — —	Modulor
362	— — — —	Ke kritice a významu Le Corbusiera
363	— — — —	Pierre Jeanneret
364	— — — —	ÚSILÍ O VÝRAZNOU FORMU
364	— — — —	Le Corbusier a mladí Brazilci
364	— — — —	Oscar Soares Niemeyer
374	— — — —	Le Corbusier a Japonci
374	— — — —	Nový zájem o tvar

- 374 — — — — Michail V. Posochin
 379 — — — — Eero Saarinen
 383 — — — — Architektura skulpturální
- 386 — — — — CÍLE A FORMY NOVÉHO BRUTALISMU
 386 — — — — Brutalisté a rozpad CIAM
 388 — — — — Teorie brutalismu
 388 — — — — Vzory a ráz brutalistní architektury
 394 — — — — Paul Rudolph
 397 — — — — Urbanistický koncept brutalismu
- 400 — — — — VÝZNAM A VÝRAZ NOVÝCH KONSTRUKCÍ
 400 — — — — Pojem skořepiny
 401 — — — — Nejstarší skořepiny
 402 — — — — Skořepiny jednoho zakřivení
 403 — — — — Skořepiny dvojího souhlasného zakřivení
 407 — — — — Skořepiny dvojího nesouhlasného zakřivení
 410 — — — — Felix Candela
 413 — — — — Skořepiny vlnité
 414 — — — — Pier Luigi Nervi
 417 — — — — Lomenice
 420 — — — — Zvláštní případy skořepin
 424 — — — — Zavěšené střechy
 432 — — — — Stanové konstrukce
 433 — — — — Pneumatické konstrukce
 435 — — — — Konstrukce z plastických hmot
 437 — — — — Trojrozměrné příhradové konstrukce
 439 — — — — Fullerovy geodetické kopule
 442 — — — — Obecně k významu nových konstrukcí
- 443 — — — — ARCHITEKTURA TECHNICKÉ KONCEPCE
 443 — — — — Sant'Elia a italský futurismus
 447 — — — — Strojová estetika a strojové formy
 449 — — — — Fullerovo technické obydlí
 451 — — — — Yona Friedman a prostorový urbanismus
 454 — — — — Anglická skupina Archigram
 457 — — — — Sovětské studie architektonické prognostiky
 458 — — — — Moskevská skupina NER
 460 — — — — Sovětská Skupina mladých vědců
 460 — — — — Další sovětské vizionáři
 462 — — — — Ke kritice technicistní koncepce
- 463 — — — — ARCHITEKTURA ORGANICKÉ KONCEPCE
 463 — — — — Sullivanova organická koncepce
 464 — — — — Frank Lloyd Wright
 486 — — — — K významu a vlivu Wrightovy architektury
 487 — — — — Wrightův žák Paolo Soleri
 489 — — — — Richard J. Neutra
 492 — — — — Hugo Häring a Hans Scharoun
 497 — — — — Alvar Aalto
 502 — — — — K významu a kritice organické architektury

505	— — — —	NOVÝ VZTAH K HISTORII
505	— — — —	Nový výskyt historizujících tendencí
510	— — — —	Zříceniny a fragmenty
512	— — — —	Kenzo Tange a japonská tradice
517	— — — —	Japonští metabolisté
520	— — — —	Národní a romantizující pojetí v SSSR
521	— — — —	Ráz sovětských národních snah
528	— — — —	Diskuse kolem národního pojetí v SSSR
529	— — — —	Teorie J. S. Jaralova
531	— — — —	Historismus v rozvojových zemích
534	— — — —	K významu současného historismu a romantismu
535	— — — —	SOUČASNÉ TENDENCE PROTIFUNKCIONALISTICKÉ
535	— — — —	Matthew Nowicki
536	— — — —	Louis I. Kahn
544	— — — —	K významu a vlivu L. I. Kahna
545	— — — —	Robert Venturi
549	— — — —	ARCHITEKTURA A KYBERNETIKA
550	— — — —	Teorie architektury, teorie informace a sémantika
551	— — — —	Teorie informace a estetika architektury
552	— — — —	Počítače ve stavebnictví
553	— — — —	Počítače v architektonickém navrhování
556	— — — —	ZÁVĚR
563	— — — —	POZNÁMKY
604	— — — —	REJSTŘÍK

