

O b s a h

Předmluva k českému vydání	5
I. Úkol sestavit návrh organizace stavby obytného domu o sedmi podlažích	7
II. Rozsah projekčních podkladů pro sestavení návrhu organizace stavby	10
III. Všeobecné pokyny pro sestavení kalendářního plánu stavby	11
IV. Příklad návrhu organizace stavby obytného domu o sedmi podlažích	15
1. Návrh zemních prací	15
2. Plánování prací při zdění základů a sklepního zdiva	29
3. Plánování prací na zdění zdí, zřízení stropů a vnitřních částí domu	33
4. Určení montážních a zdvihacích strojů a organizace jejich práce	42
5. Určení množství dopravních zařízení pro dopravu cihel a montážních výrobků na stavbu	44
6. Zařízení pro přípravu malty a betonu	45
7. Plánování prací na zřízení krovu, krytiny, dokončovacích a ostatních prací podle kalendářního plánu	48
8. Určení potřeby dělníků, materiálu a montážních prvků	48
9. Určení zásob materiálu a montážních prvků a výpočet ploch skladišť	56
10. Zásobování stavby elektrickou energií	60
11. Zásobování stavby vodou	61
12. Určení celkové obytné a sociální plochy pro zaměstnance a administrativních a hospodářských místností stavby	63
13. Základní požadavky bezpečnostní techniky při provádění prací	66
14. Technické a hospodářské závěry a ukazatele	66

P Ř Í L O H Y

1. Přibližné rozsahy prací při pozemních stavbách	70—81
2. Přibližná potřeba pracovních dnů na 1000 m ³ budovy	82—83
3. Potřeba pracovních dnů různých řemesel podle konstruktivních prvků na obytné a veřejné budovy	85
4. Přibližná potřeba materiálu na 1000 m ³ budovy	86—89
5. Přibližná potřeba stavebních prvků a polotovarů na 1000 m ³ budovy	90—93
6. Průměrný výdělek na různých pracích při provádění pozemních staveb (v rublech)	94

7. Přibližné procento zásoby stavebních materiálů	95
8. Množství materiálů na 1 m ² plochy skladiště a způsob skladování	96—99
9. Technické údaje transformátorů pro třífázový proud	101
10. Údaje o přenosných a pojízdných elektrických stanicích	102—105
11. Výkonnost elektromotorů pro stroje, soustruhy a mechanisované nástroje	106—107
12. Přibližná spotřeba elektrické energie na různé práce	108
13. Přibližná spotřeba elektrické energie na osvětlení	109
14. Přibližná potřeba dělníků a materiálu pro dočasné vnější osvětlení	110—112
15. Přibližná spotřeba vody na stavbě pro výrobu i pro bydlení	113—114
16. Přibližná potřeba dělníků a materiálu na dočasný vodovod	115—117
17. Přibližná plocha a obestavěný prostor dočasných obytných, sociálních a administrativních staveb	119
18. Přibližná potřeba dělníků a materiálu pro dočasné obytné a sociální stavby	120—123
19. Přibližná potřeba dělníků a materiálu pro dočasné skladištní a výrobní stavby	124—127
20. Přibližná potřeba dělníků a materiálu pro dočasné komunikace	128
Rejstřík	129