

O B S A H

	str.
1. Úvod	5
2. Energetická situace v ČSSR	8
3. Spotřeba energie v investiční výstavbě	13
4. Snižování energetické náročnosti v in- vestiční výstavbě	19
4.1 Snižování nároků na dopravu	19
4.2 Snížení hmotnosti a objemů konstruk- cí	19
4.3 Volba materiálů	20
1/ Dřevo	20
2/ Plasty	20
3/ Ocelové konstrukce	20
4/ Železobetonové konstrukce	20
5/ Zásady energetického hodnocení materiálů	24
4.4 Znovupoužití stavebních materiálů .	25
1/ Stavební suť	25
2/ Odpad z cihelen	26
3/ Recyklace živičných vozovek	26
4/ Recyklace betonu	27
4.5 Využití odpadů	31
1/ Odpad z technologie stavební výroby	31
2/ Haldovina, hlušina, slévárenské prvky	32
3/ Karbidové vápno	32
4/ Popeloviny	33
5/ Jiné odpady	34

stává zabezpečení dostatečného množství energetických zdrojů. Pro rozvoj ekonomiky má rozhodující postavení energetický průmysl, zabezpečující sekundární energii, jejíž hlavním typem je elektrická energie. Její podíl bude narůstat /TAB. 2, 3, 4, 5/.

4.6 Snížení provozní energetické nároč-	str.
nosti staveb	35
1/ Racionalizace využívání součas-	
ných zařízení	35
2/ Úpravy konstrukcí a zařízení ...	35
3/ Rozvoj nových technických zařízení	36
4/ Využití odpadního tepla	39
5/ Energie z komunálního tepla	41
6/ Využití tepelné energie z bio-	
technologí	42
7/ Využití geotermální energie	43
8/ Využití sluneční energie	45
9/ Využití energie větru	59
5. Energetická náročnost zemních prací ...	59
Literatura	69