

OBSAH

Obsah	5
Úvod	7
ČÁST PRVNÍ. VZHLED KAMENNÉHO DÍLA	9
<i>Kapitola I. Přírodní kámen</i>	13
Skladba kamene	13
Druhy kamene	15
Barva kamene	19
Vliv opracování na barvu kamene	20
<i>Kapitola II. Povrch kamene</i>	21
Závislost opracování kamene na jeho skladbě	21
Tvarová únosnost kamene	23
Druhy a způsoby opracování kamene	27
A. Povrch hrubý	33
1. Povrchy lomové	35
2. Povrchy bosírované	35
a) Kameny měkké a tvrdé	37
α) Plochy trhané	37
α_1) Plochy hrubě trhané	37
α_2) Plochy středně trhané	37
α_3) Plochy jemně trhané	38
β) Plochy zubákové	38
b) Kameny měkké	38
α) Plochy zrněné	38
β) Plochy přeryhované	40
3. Povrchy nepravidelně tvarované	40
a) Povrchy brázděné	40
b) Povrchy s hvězdovitými vruby	41
4. Povrchy pravidelně tvarované	41
a) Plochy ryhované	41
b) Plochy rázované	42
c) Plochy vzorované ryhované	42
d) Plochy kancelované	42
5. Povrchy drsné (pemrlované)	44
a) Plochy hrubě pemrlované	45
b) Plochy středně pemrlované	45
c) Plochy jemně pemrlované	46
d) Plochy velmi jemně pemrlované	46
6. Povrchy řezné	46
7. Povrchy šlehané pískem	46

B. Povrchy hladké neleštěné	47
1. Plochy broušené	50
C. Povrchy leštěné	51
1. Plochy jednobarevné	52
2. Plochy skvrnité	52
3. Plochy pásované	53
4. Plochy vzorované	54
Vliv osvětlení	56
<i>Kapitola III. Kamenná zdiva a spára</i>	57
Zdivo z kamene lomového	58
Zdivo z kamene ložného	58
Zdivo kyklopské	59
Zdivo z kamene tesaného	60
Zdivo smíšené	62
Zdivo obkladové	64
Spára	69
Spára příznaná	70
Spára potlačená	70
Spára zvýrazněná	71
Bosáž	72
ČÁST DRUHÁ. VÝRAZ KAMENE V ARCHITEKTONICKÉ KOMPOSICI	79
<i>Kapitola IV. Volba druhu kamene a jeho opracování</i>	81
Podmíněnost vnímání architektonického díla	81
Skladba kamenných staveb	89
Výrazovost přírodního kamene	94
Napodobení kamenného vzhledu	97
Výrazové a kompoziční prvky kamenné architektury	103
Prvky s převládajícím výrazem klidu	105
Prvky s převládajícím výrazem neklidu	113
<i>Kapitola V. Kámen v architektonickém díle</i>	126
Kamenné dlažby	130
Kámen ve vnitřním prostoru	144
Kámen na průčelí	150
Kámen, prostředí a čas	164
Doslov	176
Doplňky a poznámky	178
Tabulky	196
Literatura	206