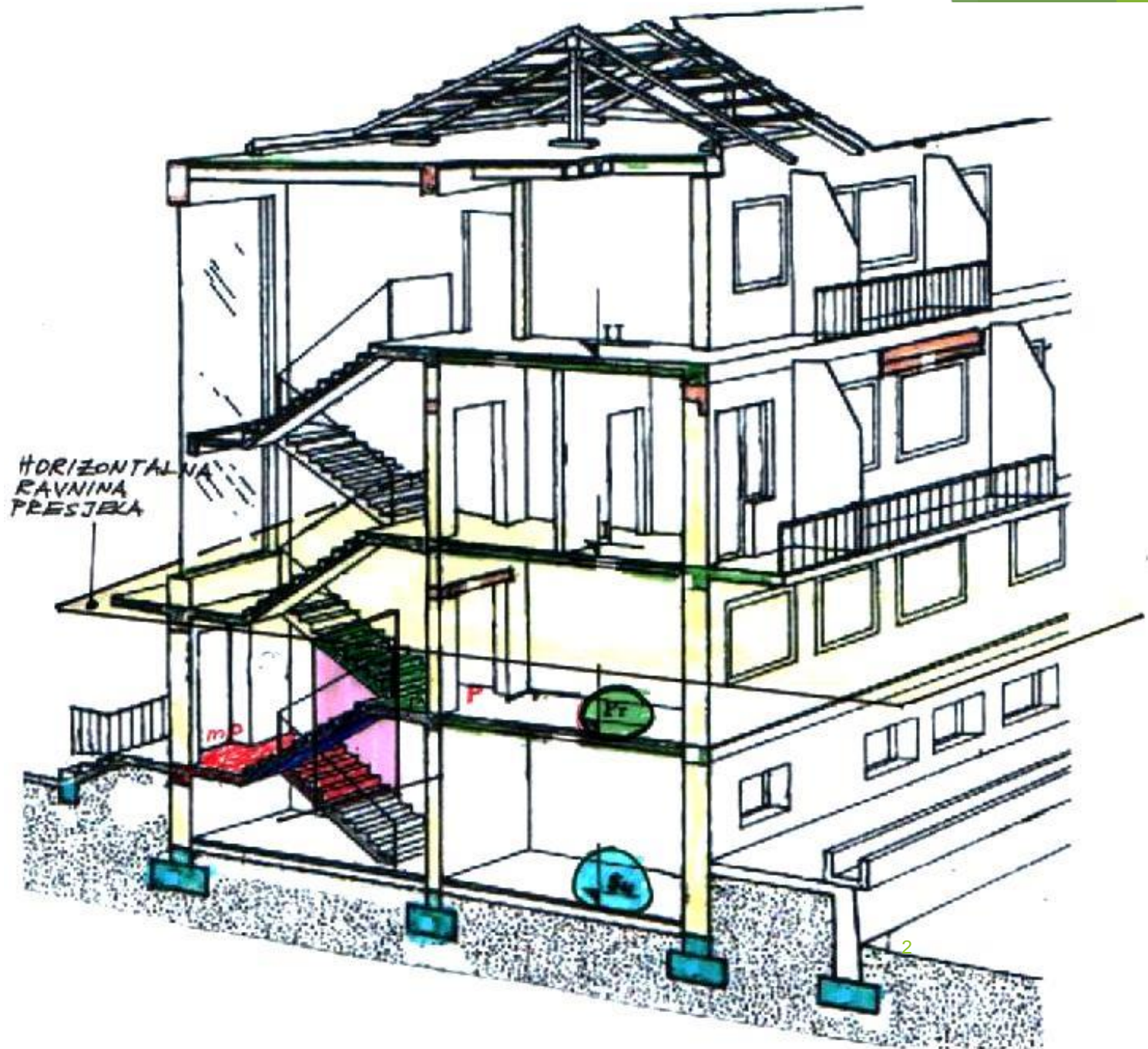


STUBIŠTA

Definicija, funkcija, vrste



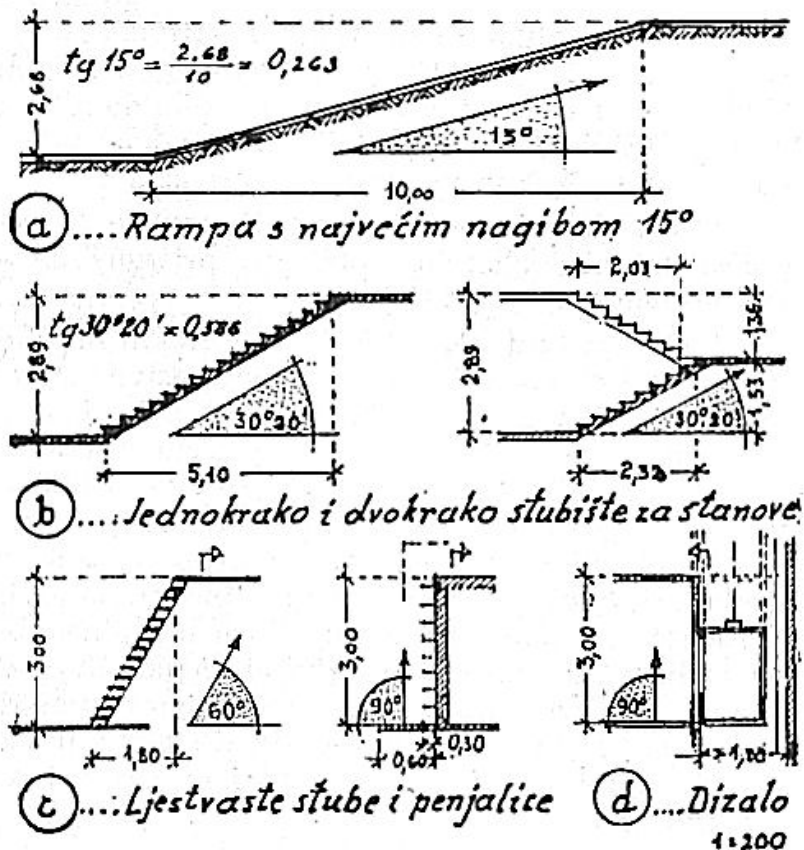
HORIZONTALNA
RAVNINA
PRESJEKA

Stubište je kosi nosivi dio zgrade koji služi za savladavanje vertikalnih komunikacija u građevinama ili izvan njih.

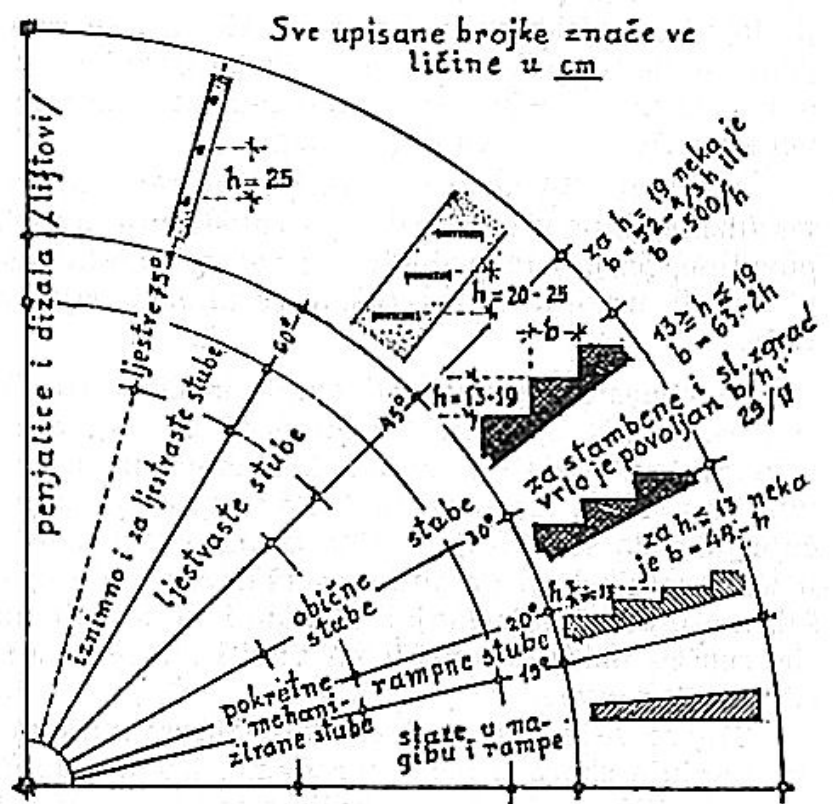
Stubište bitno utječe na estetski izgled zgrade.

U zgradi jednim stubištem smatramo stubište kojim savladavamo vertikalnu komunikaciju između dvije susjedne etaže, tj. savladava visinu jednog kata.

Arhitektonski dijelovi za savladavanje visinskih razlika:

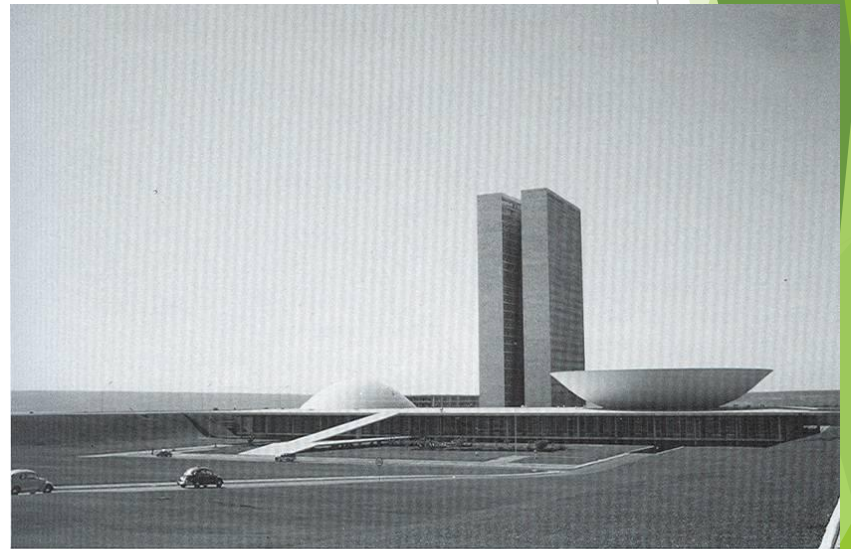


Sl. 919. Sheme četiriju osnovnih skupina građevinsko-tehničkih uređaja za uzlaženje i silaženje



Sl. 920. Pregled primjene različitih uređaja za savladavanje visinskih razlika

rampe

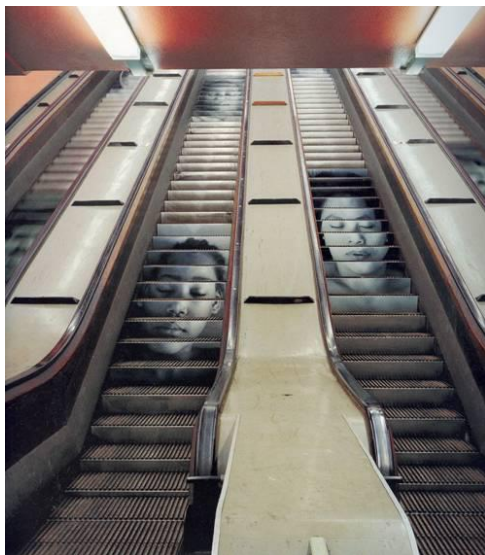


1.24 Brasília, by Oscar Niemeyer

rampa i stubište



pokretne stube, ljestve, dizala



vrste stubišta prema obliku

ravno



mješovito



zavojito

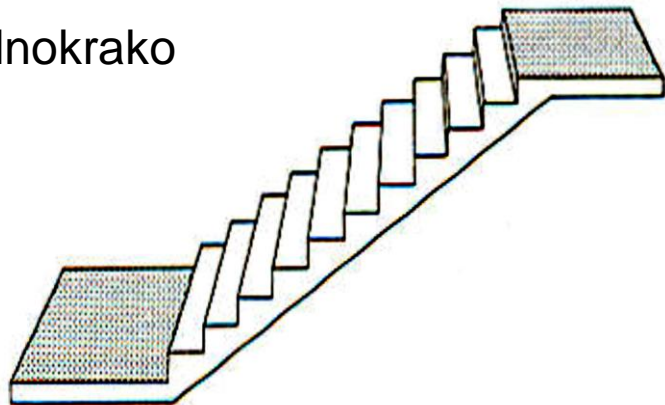


zavojita stubišta

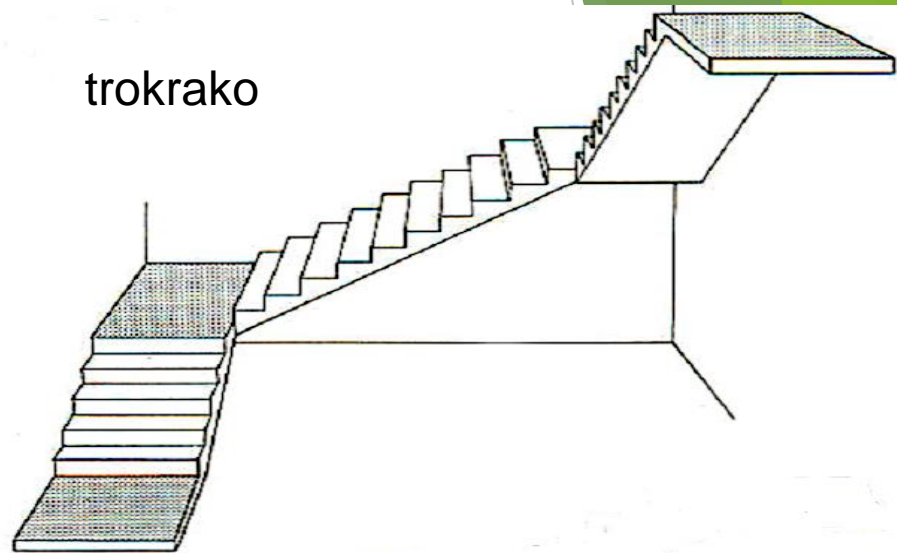


vrste STUBIŠTA prema broju krakova

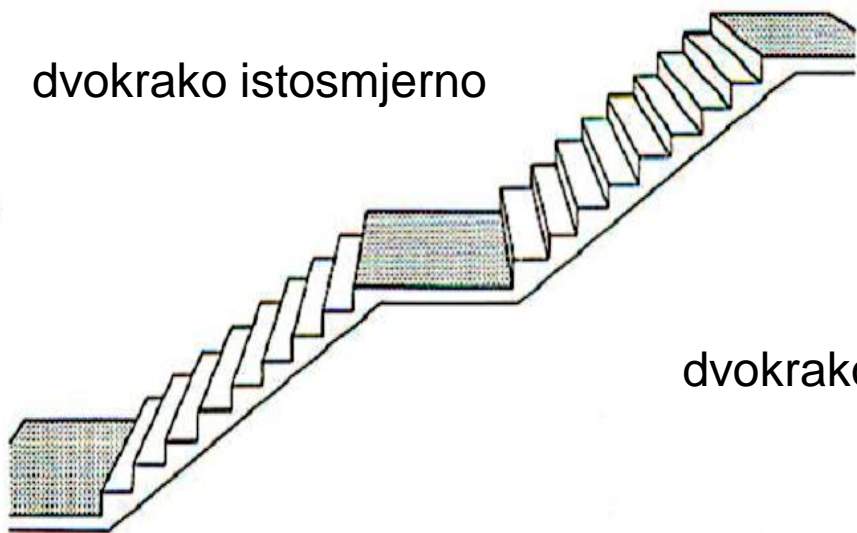
jednokrako



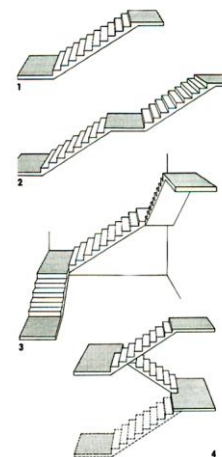
trokrako



dvokrako istosmjerno



dvokrako protusmjerno



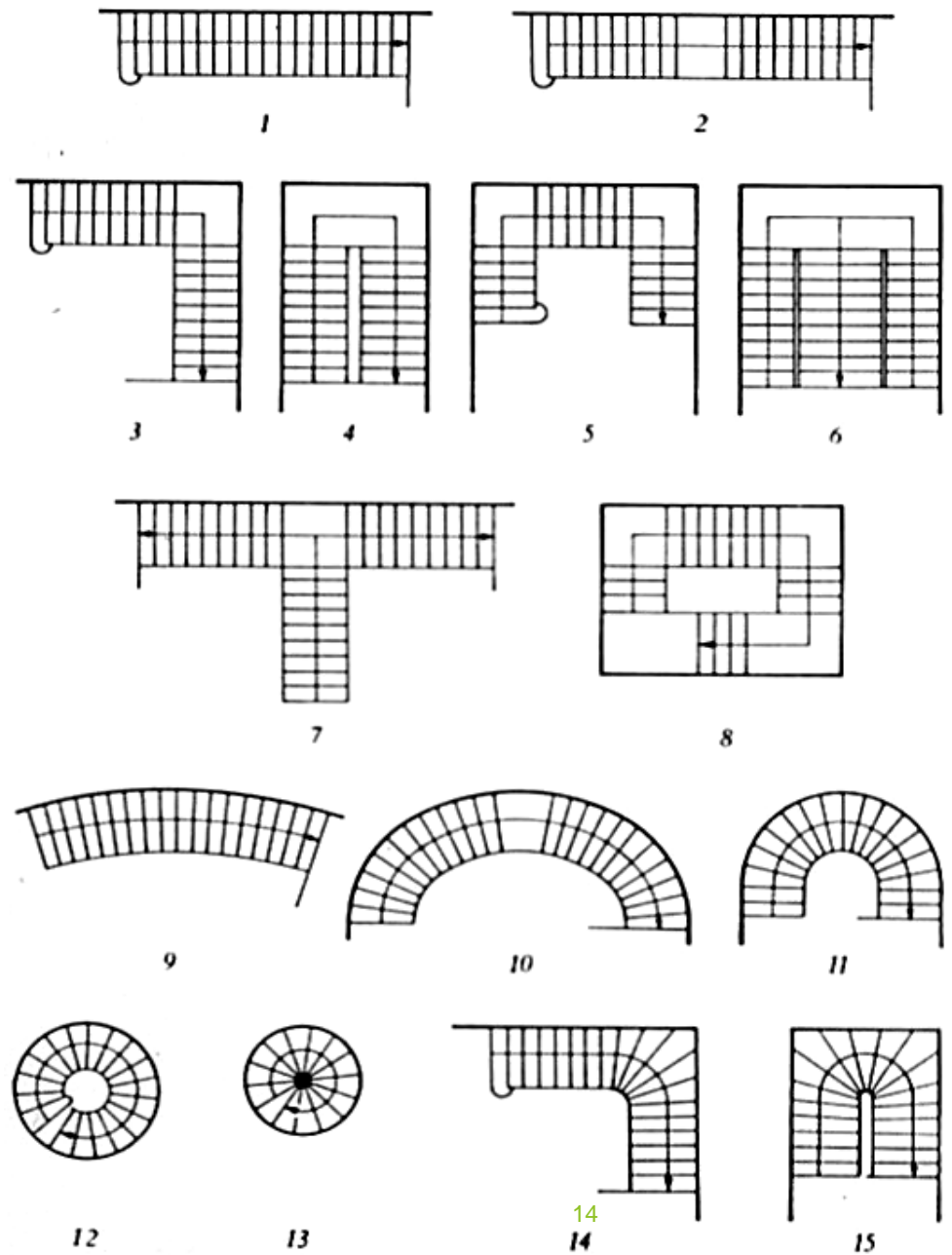
Dvokraka stubišta



Jednokrako



prikazi stubišta



vrste stubišta prema položaju

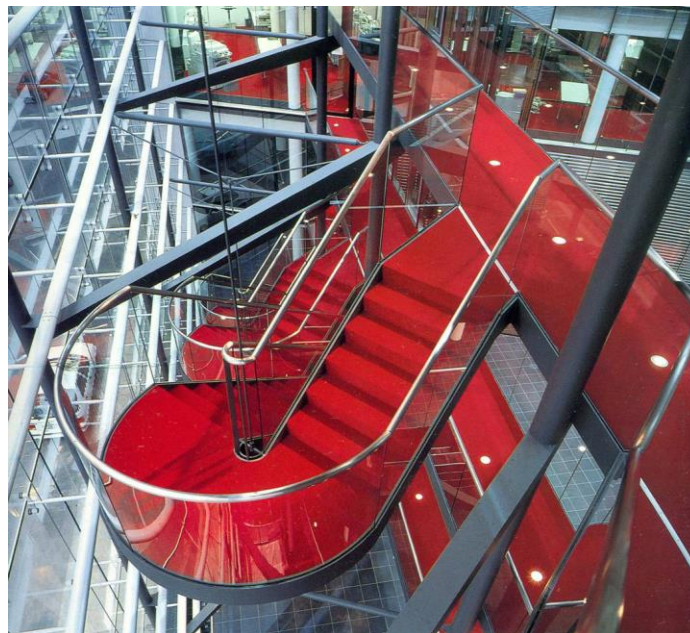
vanjsko



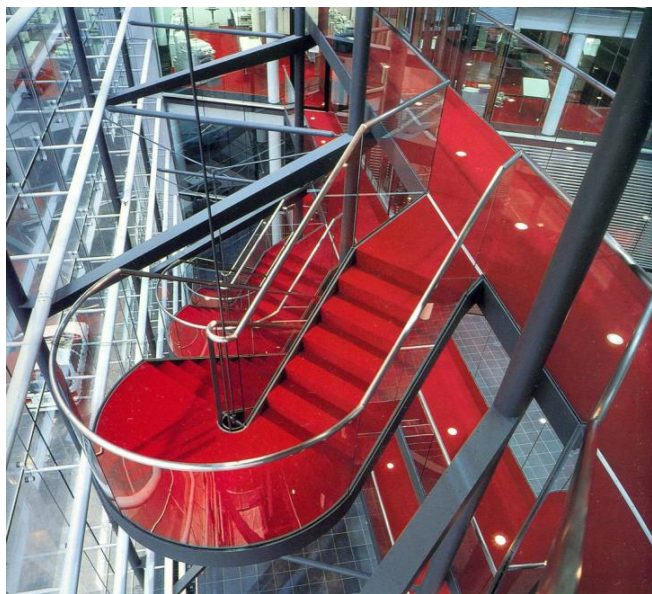
unutarnje



vanjsko (pristupno) i glavno unutarnje stubište



glavno i sporedno stubište



Podjela stubišta prema materijalu

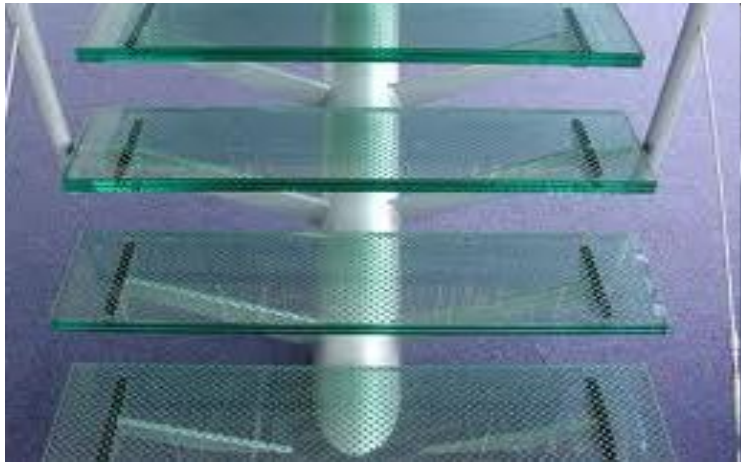
armirano betonsko stubište



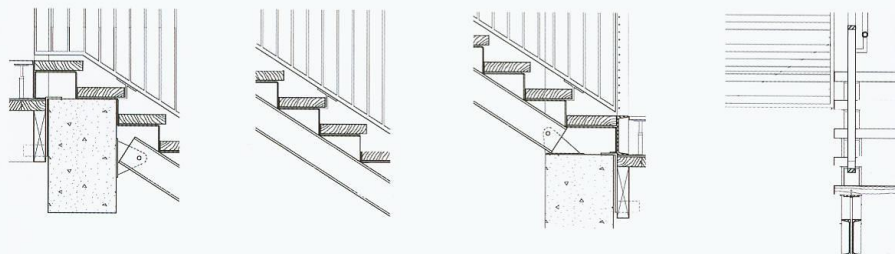
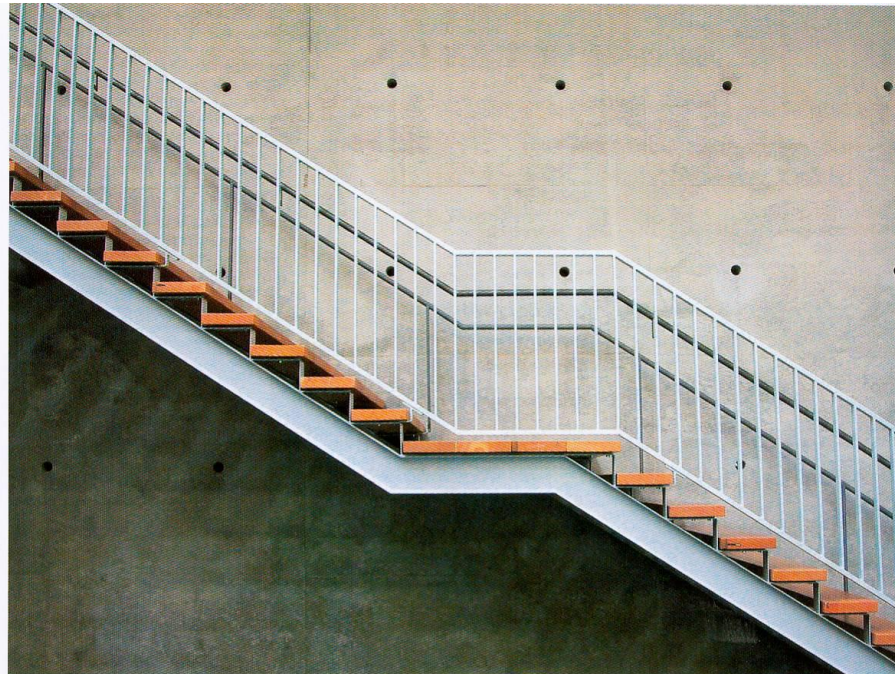
kamena i čelična stubišta



staklena i drvena stubišta



stubište od više materijala



150

osnovni dijelovi stubišta

osnovni dijelovi stubišta

1. stuba – dio kojim se prelazi na višu ili nižu razinu, a sastoji se od:

a) gazišta (vodoravni dio)

b) čela (vertikalni dio)

prilazna stuba – prva u nižoj etaži

izlazna stuba – zadnja na višoj etaži

2. stubišni krak – sastavljen je od neprekinutog niza stuba (najmanje 3) istih dimenzija (visine, širine i dužine)

3. bokovi stubišta – završne površine lijevo i desno, prema zidu ili slobodnom kraju stuba

osnovni dijelovi stubišta

4. ogledalo stubišta – razmak između slobodnih strana stubišnih krakova (samo kod višekrakah stubišta)

5. podesti ili odmorišta – vodoravna površina kojom počinje i završava stubišni krak, služi za odmor tijekom hoda (često i za promjenu smjera kretanja)

- glavni podest – nalazi se u etaži (u nivou stropne ploče)
- međupodest – nalazi se između etaža

6. stubišna ograda – zaštita od pada – visina 1.00 m

Domaća zadaća

- ▶ Pronaći primjere stubišta na web-u, složiti fotografije sa ispravnim nazivima stubišta u svoju skriptu