

ANALIZA KLIME I POLOŽAJA

Obuhvata klimatske faktore: položaja sunca, analizu vetra, vlažnost vazduha, analizu atmosferilija (sneg, kiša..), kao i okruženje u kome se nalazi objekat: okolni objekti, zelenilo, pristup lokaciji (pešačkim i kolskim putem), mogućnost pristupa drugim vidovima saobraćaja

Klima je najvažniji faktor zaštite životne sredine i prvi koji arhitekta i inženjeri treba da razmotre prilikom projektovanja zgrade. Da bi se postigla najmanja potrošnja energije tokom korišćenja objekta, projektant mora uzeti u obzir specifičnu klimu lokacije.

- U zavisnosti je od geografske širine i visine, kao i nadmorske visine
- Odredjuje razliku izmedju spoljašnje i unutrašnje temperature (najpovoljnije ljudskom komforu)

Mogu se pretpostaviti energetski gubici