Otázka: Základy typologie

Předmět: Stavitelství, Pozemní stavitelství

Přidal(a): Pavelka40

ZÁKLADY TYPOLOGIE – PROSTOROVÉ A PROVOZNÍ VZTAHY U OBYTNÝCH A OBČANSKÝCH STAVEB,ZÁSADY NAVRHOVÁNÍ STAVEB

ZÁKLADY TYPOLOGIE

– Typologie = nauka o navrhování budov

POŽADAVKY KTERÉ MUSEJÍ SPLŇOVAT NAVRŽENÉ BUDOVY

– Provozní

– Zdravotní

– Bezpečnostní

– Kcční.

– Ekonomické

– Estetické

– Vytvořit příjemné prostředí

ZÁKLADNÍ FAKTORY OVLIVŇUJÍCÍ PROVOZNÍ A PROSTOROVÉ VZTAHY

1.Pohybový prostor

– Prostorové podmínky budovy = prostor,který potřebujeme při pohybu a práci

2.Pracovní prostor

– Plochy a prostory nutné pro předměty a pomůcky k určité práci

3.Manipulační úrovně

– Výška sedadel pracovních a ukládacích ploch = určena podle člověka a práce

4.Fyzikální vlastnosti prostoru

– Osvětlení a barva světla

– Větrání prostoru

– Teplota a vlhkost vzduchu

ZÁSADY NAVRHOVÁN Í BYTOVÝCH A OBČANSKÝCH STAVEB

1. Podklady a průzkumy

– Podklady celého zájmového území

– Klimatické poměry

– geodetické vlivy

2.Studium problematiky a úkolů

– Speciální poznatky provozních stavů

– Spolupráce se specialisty pro daný obor

3.Řešení provozních stavů

– Problematika řešení = řešení stavby a orientace terénu

4.Architektonické řešení

– Splnění všech požadavků kladených na objekt

5.Kcční. řešení

– Musí tvořit logický harmonický celek

6.Variantní řešení

– Srovnání minimálně dvou řešení = výběr lepšího

7.Architektonické bariéry

– Úprava objektu pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace

8.Ekonomické vyhodnocení a původní a technická zpráva

KONCEPCE BUDOV

ROZDĚLENÍ VNITŘNÍCH PROSTORŮ BUDOVY

-Vlastní užitné prostory (obytné prostory,učebny…)

– Spojovací prostory komunikační (chodby,schody,výtahy)

– Doplňkové prostory (hygienická zařízení,šatny…)

PODLE VZÁJEMNÉHO VZTAHU

– Izolované

– Přistavěné

– Řadové

– Rohové

PODLE ROZLOHY

– Monobloky

– Křídlové