

## ZGRADE ZA SPORT I REKREACIJU

Namjena im je aktivno bavljenje ljudi tjelesnom aktivnošću, što je dobro za pojedinca ali i za cijelo društvo. Da bi to bilo provedivo mora postojati mreža sportskih građevina. Ove zgrade imaju slijedeće kategorije :

1. DJEČJA IGRALIŠTA
2. TERENI ZA ŠKOLSKU NASTAVU TJELESNE KULTURE
3. SPORTSKI CENTRI
4. OBJEKTI ZA KVALITETNI SPORT I VEĆE SPORTSKE PRIREDBE

DJEČJA IGRALIŠTA - postoji podjela na igrališta za djecu do 3 godine ( na mirnim mjestima opremljena rekvizitima za taj uzrast ) i na igrališta za djecu od 3 - 7 godina ( obično uz dječje vrtiće - opremljena za taj uzrast ).



DJEČJE IGRALIŠTE

TERENI ZA ŠKOLSKU NASTAVU TJELESNE KULTURE - podjela prema uzrastu na djecu od 7 - 15 godina ( osnovna škola ) i od 15 - 19 godina ( srednja škola ). Ove aktivnosti se mogu provoditi na terenima kao što su :

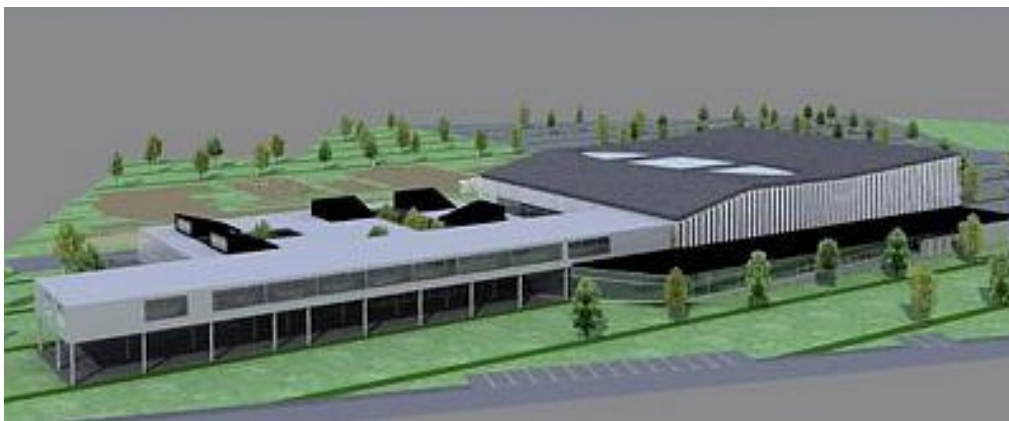
- a) Otvorena školska igrališta
- b) Poluotvorena školska igrališta ili nadstrešnice
- c) Zatvorene dvorane za nastavu TZK

A ) Mogu biti različitih dimenzija, pod je obično asfalt ispod kojeg je drenaža.



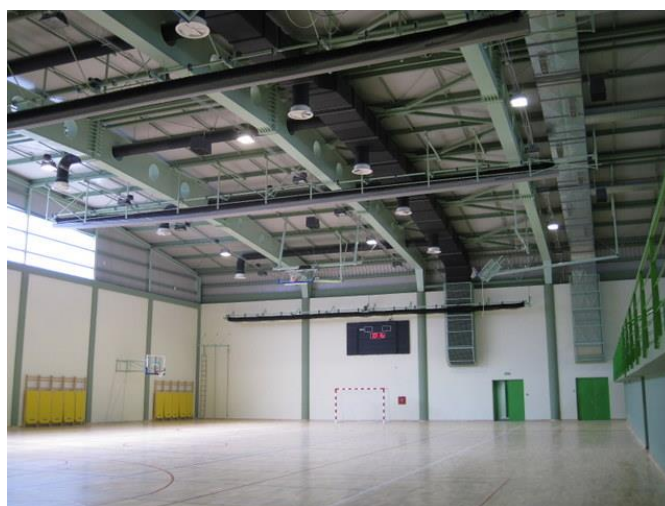
B) Projektiraju se u krajevima u kojima zimi nema niskih temperatura, samo kao nadstrešnice ili su i djelomično zatvorene ( obično sa sjeverne ili istočne strane, dok su zapadna i južna strana obično otvorene ). Konstrukcija je obično metalna a pokrov je lagan, pod je obično asfalt koji ima drenažu da se eventualna voda odvede. Uz nadstrešnicu treba izgraditi dijelove za garderobe, sanitarije, spremišta za rekvizite i prostorije za nastavnike.

C ) Grade se uz škole, kao samostalne građevine ili kao njen aneks. Moraju imati neposrednu vezu s igralištem. Iako usko vezane uz funkciju škole nisu isključivo u njenoj funkciji, popodne ju koriste drugi korisnici. Važno je ljeti zaštititi dvoranu od direktnog upada sunčevih zraka, a amoguće je dvoranu projektirati kao potpuno zatvorenu. Najčešće dimenzije su 14 x 28 m, iako dimenzija ovisi o vježbama i igrama koje će se u dvorani izvoditi. Visina dvorane je 5.5 m.



### 3D MODEL DOGRADNJE ŠKOLSKE SPORTSKE DVORANE U SISKU

Uz dvorane su uvijek potrebni prostori garderobe, sanitarija, spremište rekvizita, kabineti nastavnika.



Jako važan element kod projektiranja dvorana je pod. Pod mora biti elastičan, topao, bez previše reški da se ne diže prašina, a da nije akustičan.



## KONSTRUKCIJA SPORTSKOG PODA



## POSTAVA PODA U SPORTSKOJ DVORANI



Zidovi moraju biti glatko obrađeni, bez izbočina. Rasvjetna tijela bi bilo dobro upustiti u strop i zaštititi mrežom od udaraca loptom. Projektirana temperatura mora biti cca 16 ° C, na visini 50 cm od poda. Najbolje bi bilo kvalitetu zraka regulirati klimatizacijom, neovisno o vanjskim prilikama.

### SPORTSKI CENTRI

To je niz igrališta i borilišta sa dvoranom za slobodno bavljenje građana tjelesnom kulturom. Lokacija takva da radijus bude 1000 m.

### OBJEKTI ZA KVALITETNI SPORT I VEĆE SPORTSKE PRIREDBE

U ove objekte ubrajamo velike i male nogometne stadione sa lakoatletskim borilištima, hipodrome, bazene - otvorene i zatvorene, sportske hale i sl. Lociraju se uz veće rekreacijske površine ili uz obale rijeka. Jako je važno dobro riješiti promet vozila i pješaka, jer ove građevine na sebe „navlače“ prilično jak promet, pa treba dobro riješiti kako pristup, tako i parkiranje većeg broja vozila.



GRADSKA SPORTSKA DVORANA VARAŽDIN



NOGOMETNI STADION „POLJUD“ - SPLIT

