

## Sportovní hala gymnázia Sokolov - II. stavba

### předmět:

- studie
- projekt pro stavební povolení
- projekt pro realizaci stavby
- zajištění stavebního povolení

### základní technické údaje:

rozměr objektu	47,6 x 21,8 m
výška objektu	15,8 m
čistý rozměr hřiště	36 x 18 m, výška 9,05 m

### popis technického řešení:

Objekt haly doplňuje stávající objekt gymnázia o nezbytné prostory a zařízení umožňující kompletní rozsah výuky na gymnáziu. Dále splňuje svými parametry širší využití pro veřejnost a sportovní kluby.

Stavba je založena na poddolovaném území. Objekt haly je navržen třípodlažní. Jedná se o železobetonový skelet s předpjatými vodorovnými prvky a sendvičovým panelovým pláštěm. V 1. PP je situováno technické zázemí, šatny, kabinety, dva pohybové sály, posilovna a sklad sportovního nářadí.

V 1. NP je sportovní hala o čistých rozměrech sportoviště 36 x 18 m, nářadovna, hygienická zařízení a komunikační propojení s objektem gymnázia. Ve 2. NP je galerie pro diváky. Objekt je bezbariérový.

Součástí stavby jsou rovněž venkovní sportoviště - hřiště na házenou a malý fotbal, hřiště na košíkovou, volejbal, běžecká dráha, skok daleký a skok vysoký.

### údaje pro realizaci:

investor stavby:	Školský úřad Sokolov
dodavatel stavby:	BSS Sokolov
projektant:	KV engineering s.r.o. Karlovy Vary Ing. Petr Rokůšek
provozovatel:	Gymnázium Sokolov
realizace stavby:	2000 - 2001
celkový náklad stavby:	50 milionů Kč

