

SOKOLOV - GYMNÁZIUM SOKOLOV

rozsah dokumentace

Projektová dokumentace pro územní řízení, stavební povolení a realizaci stavby, inženýrská činnost pro územní řízení a stavební povolení a autoský dozor stavby.

řešené objekty

SO 00 Příprava staveniště a bourací práce
SO 01 Budova Gymnázia Sokolov
SO 02 Přípojka vody
SO 03 Přípojka dešťové a splaškové kanalizace
SO 04 Přípojka plynu
SO 05 Přípojka NN
SO 06 Přípojka slaboproudu
SO 07 Veřejné osvětlení
SO 08 Přípojka parovodu
SO 09 Přeložky dálkových vedení
SO 10 Komunikace a zpevněné plochy
SO 11 Sadové a terénní úpravy
PS 01 Výtah
PS 02 Vybavení interiérů
PS 03 Hvězdárna

popis řešení:

Jedná se o novostavbu sednácti - třídního gymnázia. Gymnázium je založeno ve složitých základových poměrech (na důlním díle). Jedná se o železobetonový prefa monolitický skelet (firmy Sicon s.r.o) z předpínaných prvků s tuhou monolitickou železobetonovou konstrukcí suterénů.

Dispoziční návrh a architektonickou část gymnázia zpracoval ing. arch. Vítězslav Tůma.

Gymnázium bylo navrženo vzhledem k hlukovému zatížení z dopravy tak, aby učebny směřovaly do "klidové zóny" chráněné chodbami pavilónů A a B. Dále bylo navrženo tak, aby bylo možné v budoucnu na pavilony A a B napojit plánované objekty sportovní haly a stravování.

údaje pro realizaci:

investor stavby : Školský úřad Sokolov
zpracovatel projektu: KV engineering spol. s r.o.
činnost GP: ing. Petr Rokůšek
inženýrská činnost : Sokolovská Uhelná a.s.
dodavatel stavby : Armabeton Plzeň a.s.
realizace stavby: 1996-1997

