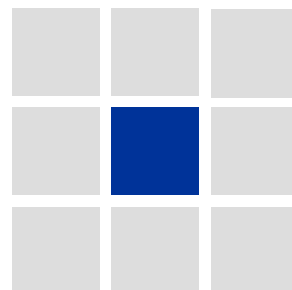


Huber Čestlice, obchodní zóna Průhonice-Čestlice



CONSULTING
ENGINEERS



■ Provozně-administrativní areál společnosti Michael Huber CZ

Objednatel:

■ Michael Huber CZ s.r.o.

Zpracování projektu:

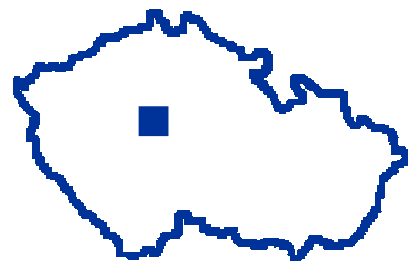
■ 07/2001 – 12/2002

Stupeň projektu:

■ variantní studie, DÚR vč. získání ÚR, DSP vč. získání SP, výběr dodavatele, prováděcí projekt, stavební a autorský dozor, skutečné provedení stavby

Popis projektu:

■ Provozně-administrativní areál společnosti Michael Huber CZ je určen pro skladování, míchání a prodej tiskařských barev. Areál tvoří budova provozně-administrativní s obslužnými komunikacemi a parkovišti. Budovu tvoří skladová hala a jednopodlažní admin. budova, kde jsou také umístěny části technologické a technické. Skladová hala je řešena jako lehká ocelová hala o rozponu 18 m a světlé výšky 4 m. Hlavní nosný systém tvoří vetknutý rám se stojkami a příčlemi z válcovaných IPE, doplněný vaznicemi, paždíky z ohýbaných U profilů. Hala je opatřena lehkou střešou ze sendvičových panelů. Obvodový plášť je ze sendvičových stěnových panelů a je kotven na ocelovou konstr. haly a do obvodových základových pasů. Založení haly je na dvoustupňových železobetonových patkách. Admin. budova je přízemní zděný objekt, nosný systém je podélný čtyřtrakt, obvodové stěny jsou z tepelně izolačních cihel POROTHERM, vnitřní nosné stěny jsou z nosných cihel POROTHERM. Světlost místností je 3 m (2,7). Stropy jsou z filigránových desek uložených na věnce nebo průvlaky. Založení zdiva je na pasech z prostého betonu.



■ Stavební řešení vychází ze stavebního programu investora, technologických a provozních vazeb.



■ Skladová hala je řešena jako lehká ocelová hala o rozponu 18 m a světlé výšky 4 m.

Vedoucí projektu:

■ Ing. Veronika Lebdušková



IKP Consulting Engineers, s.r.o.

Jirsíková 538/5
186 00 Praha 8

Brojova 2113/16
326 00 Plzeň

U Malše 1805/20
370 01 České Budějovice

