



Výrobní závod DONGHEE Czech v Českém Těšíně

Vzorovým příkladem synergie specializací jednotlivých závodů společnosti TCHAS byla zakázka pro významného privátního investora - společnost AMCO, která zajišťovala výstavbu nové výrobní haly společnosti DONGHEE Czech v Českém Těšíně.

Stavba, na níž se podílely všechny závody společnosti TCHAS - generální dodavatel UNIPS Ostrava, závod Ingstav Ostrava, závod ISO a závod SERVIS - vyrostla v českotěšínské průmyslové zóně Pod Zelenou. Výrobní hala slouží pro montáž, povrchovou úpravu a kompletaci dílů automobilových karoserií. Jedná se o produkci palivových nádrží, předních rámců a zadních závěsů náprav pro osobní automobily. Hlavními operacemi jsou svařování, povrchová úprava nanášením pigmentových barev a kompletace jednotlivých dílů.

Předmětem zakázky bylo zhotovení výrobní haly včetně dodávek provozních souborů a technologických celků. Jednopodlažní hala disponuje vnějšími rozměry 150 x 135 metrů při výšce 10 metrů. Uvnitř vzniklo několik vestavků, z nichž největší tvoří dvoupodlažní administrativní zázemí pro vedení společnosti a zaměstnance. Jeho součástí jsou kanceláře, jídelna, šatny a další prostory.

Elementární funkcionalistický tvar haly koresponduje s pojetím fasády – kovo-plastickým skládaným sendvičovým pláštěm s jednoduchou, avšak elegantní barevností. Celá fasáda je řešena v šedé barvě s bílými výplněmi otvorů, o prosvětlení se starají pásové obloukovité světlíky a okna. Stavba dále zahrnovala vytvoření venkovních komunikací a zpevněných ploch včetně kompletních terénních úprav.



Manufacturing plant DONGHEE Czech in Český Těšín

Contracting authority: AMCO Asset Management Co., Ltd.

General supplier: Eiffage Construction Czech Republic (former TCHAS, spol. s r. o.)

General project designer: Technoprojekt, a.s.

Price of works: CZK 290 million

Realization dates: 9/2007 - 6/2008

An exemplary model for the synergy of specialisations between individual plants at TCHAS was the contract for the prominent private investor AMCO, which involved constructing a new manufacturing plant for the company DONGHEE Czech in Český Těšín.

The construction, which saw participation from all plants at TCHAS (general supplier UNIPS plant Ostrava, Ingstav Ostrava plant, ISO plant and the SERVIS plant) took shape at the Český Těšín industrial zone Pod Zelenou. The manufacturing hall is used in the assembly, surface treatment and completion of parts of automobile bodywork. It involves the manufacture of petrol tanks, front frames and rear-axle suspension for cars. The main operations are welding, surface treatment by spray-painting and completion of individual parts.

The subject of contract was the completion of the manufacturing hall including the supply of functional ensembles and technological units. The single-storey hall has external dimensions of 150 x 135 metres and is 10 metres in height. Inside, several inbuilt structures were added, the largest being a two-storey administrative facility for company management and employees. This block comprises of offices, a canteen, cloakrooms and other areas.

The elementary functionalist shape of the hall corresponds with the concept for the façade – using composite metal and plastic sandwich panel cladding with a simple, but elegant colour scheme. The entire façade has been designed in grey, with white infilling for apertures in the cladding, and arched, strip skylights and windows to provide natural light. Construction further included building external roads and hard surfaces, including complete landscaping.

