

Administratívna budova Unipharma Prievidza (1996-1999)



Projektant

Doc.Ing.arch. Julián Keppl,
Csc.

Zhotoviteľ

DAK, s.r.o., Prievidza

Užívateľ

Unipharma Prievidza, a.s.

Miesto

Opatovská cesta 4, Bojnice,
okres Prievidza, Trenčiansky
kraj, Slovensko

Popis

Budova bola navrhnutá s ohľadom na zníženie nárokov na energiu. V letnom období slnko ožiari len časť obvodovej steny (lúč sa posúva kolmo na dotyčnicu) a tá sa nadmerne neprehrieva a neodovzdáva naakumulované teplo do interiéru. V zimnom období zas tlmí tepelné straty, lebo sa prejavuje výhodný pomer medzi vonkajším obvodovým plášťom a vnútorným objemom budovy. Tomuto úsiliu zodpovedá aj návrh veľkosti okenných otvorov. Vyhovujú požiadavke na denné osvetlenie precovných miest, ktoré sú situované pri obvodovej stene.

Ekologické aspekty viedli i k výberu základného konštrukčného princípu. Potreba udržania stability vnútornej klímy výstila do preferencie masívnych murovaných obvodových plášťov, i keď základnou nosnou konštrukciou je železobetónový skelet. To, čo sa u tzv. inteligentných budov dosahuje dômyselnými technickými zariadeniami a výpočtovou technikou, tu bola snaha doceliť vhodným hmotovo - priestorovým konceptom a overenými stavebnými materiálmi a postupmi.

Administratívna budova je štvorpodlažná, bez suterénu, s prístupnou vegetačnou strechou. Budova vlastne nie je kompletný, ale len 3/4 valec. Zvyšná štvrtina pôdorysu je štvorec, v ktorom sú sústredené priestory malých rozmerov, tj. toalety, miestnosť pre upratovačku a schodiskový priestor. Pôdorys má tak tvar kvapky, ktorej vrchol je orientovaný na sever, v smere prevládajúcich vetrov.

Farebné riešenie vyplynulo z inšpirácie stohovania tabletiiek ako aj z "firemnej" modrej farby. Horizontálne pásy sú vyjadrením vrstevnia, ukladania, tiež symbolu stability. Isté narušenie tohto relatívneho klúdu predstavuje

trojuholník zasklenej steny na južnej strane budovy. Zvýrazňuje hlavný vstup do objektu, ale je tiež symbolom hierarchického usporiadania budovy.

Vnútorň priestor stavby vytvára homogénny a vyvážený obraz. Vnútorne kruhové átrium, prekryté konštrukčne veľmi náročným svetlíkom a použité materiály dávajú tomuto priestoru osobitný výraz. Leštená žula s modrošedým nádychom, kvalitne vyhotovené biele omietky a sadrokartónové podhlády, doplnkové konštrukcie dverných výplní s presklenými stenami otepľujú celý priestor.

Medzi technicky najnáročnejšie konštrukcie tejto stavby patrí svetlák nad vnútorným átriom, ktorý má tvar zrezaného šestnásťbokého ihlana vybočeného na južnú stranu. Konštrukcia svetlíka je prekrytá tieniacim horizontálne uloženým diskom, ktorý obmedzuje tepelné zaťaženie celozasklených stien svetlíka slnečným žiarením.

Budova má plochú strechu s vegetačnou úpravou v kombinácii s dlažbou z vymývaného betónu uloženou na rektifikovateľných terčoch. Pohyb návštevníkov strechy je po kruhových šlapákoch, prípadne aj priamo po rastlinách - rohožiach, ktoré znášajú zošliapávanie.

Objekt centrálného zásobného skladu, ktorý bol realizovaný v roku 2007, je architektonickým i funkčným doplnkom tohto komplexu.

Stavba roka 1999.