



NIDOS NAMAI - DAUGIABUČIŲ NAMŲ KOMPLEKSAS VILNIUJE

Vienas pagrindinių komplekso užsakovų reikalavimų buvo konstrukcijoms naudoti aukščiausios kokybės medžiagas. Visose pastatų laiptinėse sumontuotos priešgaisrinės aliuminio-stiklo konstrukcijos su specialiais stiklo paketais, pagamintais iš stiklo lakštų, tarpas tarp kurių pripildytas vandeningos besiplečiančios želė. Toks intarpas reaguoja su ugnimi kaip karščio skydas, tam tikrą laiką sulaikantis aukštą temperatūrą ir taip suteikiantis gyventojams galimybę laiku evakuotis. Pirmojo aukšto komercinėse patalpose sumontuoti fasadai su saulę kontroliuojančiu stiklu. Komplekso A ir B korpusų vėdinamų fasadų apdailai Lietuvoje pirmą kartą panaudotos keraminės plokštės, vežamos tiesiai iš Vokietijos su jau išgręžtomis montavimo skylutėmis, kurių montavimas reikalauja ypač didelio tikslumo ir kruopštumo. C korpusas apdailintas „gyvomis“ fasadinėmis plokštėmis, kurios bėgant laikui po truputį keičia atspalvį, kas suteikia pastatui žaismingumo ir išskirtinumo.

RESIDENTIAL HOUSES NIDA HOME IN VILNIUS

One of the main requirements of the complex customers was to use materials of the highest quality for constructions. Firebreak aluminium-glass constructions with special glass units produced from glass sheets have been mounted in staircases, and the gap between them was filled with liquid dilating gel. Such gasket reacts with fire as a heat shield. Facades

with sun-controlling glass protecting the premises from overheat during the summer and holding the heat in during the winter have been mounted in commercial buildings on the first floor. Ceramic tiles transported directly from Germany have been used for the finishing of ventilated facades of blocks A and B of the complex for the first time in Lithuania. The block C was decorated by “live” facade boards which received the name due to the slow change of the shade with time, which grants playfulness and oneness to the building.



Juozapavičiaus g. 9A, Vilnius

Projekto vadovas
Audrius Guzikauskas
Užsakovas
UAB „Invalda Construction Management“
Architektas
Algimantas Pliučas,
Daiva Pauliukonienė,
Martynas Nagelė

Darbų apimtis 10 tūkst. kv. m. ventiliuojamo fasado,
4,5 tūkst. kv. m aliuminio-stiklo,
6,5 tūkst. kv. m. berėmio stiklo konstrukcijų,
3 tūkst. kv. m medinių langų+ALU
Darbų trukmė 2007 sausis – 2007 rugsėjis
Darbų pobūdis Ventiliuojami fasadai, aliuminio – stiklo fasadai, berėmio stiklo konstrukcijos (vidaus ir išorės),
mediniai langai kaustyti aliuminiu, prancūziški balkonai, lodžijos su 8 tipų nerūdijančio plieno turėklais
Montuoti gaminiai FW 50+ HI, RS 65



„VILNIAUS AKROPOLIO“ ADMINISTRACINIS PASTATAS

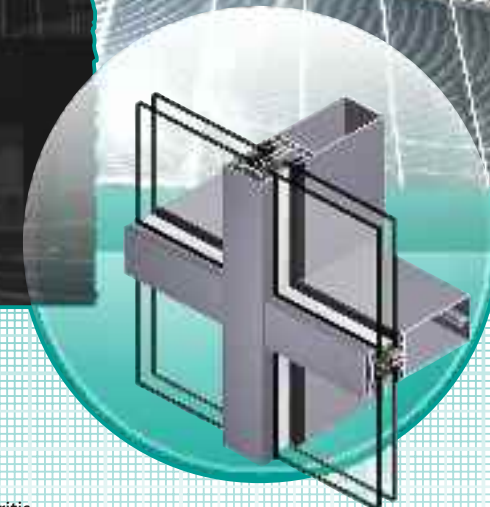
„Akropolio“ administracinis pastatas ypatingas tuo, kad jame UAB „Hrono fasadai“ pirmą kartą suprojektavo ir įrengė aktyvų dvigubą aliuminio-stiklo fasadą su elektra valdomomis žaliuzėmis. Fasadas buvo suprojektuotas ir pradėtas montuoti per rekordiškai trumpą laiką.

Vienam iš fasadų pirmą kartą buvo panaudotos elementinio fasado (kai montuojami pilnai surinkti ir sustiklinti fasado fragmentai) konstrukcijos. Dvigubo fasado išorinėms rėmų konstrukcijoms buvo panaudoti „Hrono fasadų“ sukurti ir specialiai šiam projektui pagaminti aliuminio profiliai. Šie profiliai, kaip ir jų surinkimo objekte technologija, ypatingi tuo, kad įgalina visus fasado montavimo darbus atlikti be pastolių ar keltuvų.

ADMINISTRATION BUILDING OF AKROPOLIS IN VILNIUS

The administration building of Akropolis is outstanding by the fact that Hrono Fasadai UAB designed and constructed an active double aluminium-glass facade with electric blinds for the first time. The facade was designed and its mounting was started in a record short period of time.

Constructions of facade elements were used for one of the facades for the first time. Aluminium profiles created by Hrono fasadai and produced specifically for this project were used for external frame constructions of the double facade.



Ozo g. 25, Vilnius

Projekto vadovas Vidas Turauskis
Architektas Gediminas Jurevičius
Užsakovas UAB „Vilniaus Akropolis“
Darbų apimtis 9600 tūkst. kv. m
Darbų trukmė 2004 m. rugpjūtis – 2004 m. lapkritis
Darbų pobūdis Išorinių dvigubų aliuminio-stiklo fasadų projektavimas, gamyba ir montavimas
Aliuminio profiliai Schüco RS 120, FW 50+, EF-75
Stiklai Interpane, tipas Ipasol Neutral 73/39
Žaliuzės Veltrup