

Projekts

Paula Stradiņa Klīniskās universitātes slimnīca



Uponor iesaiste

- ✔ Siltās grīdas ēkas publiskajās daļās, | Piebraucamā ceļa konstrukcijā iestrādātas 25mm diametra apsildes caurules sniega kausēšanai | Ūdensapgādes sistēmai izmantotas daudzslāņu MLC caurules

Paula Stradiņa Klīniskās universitātes slimnīca

Universitātes slimnīcas A korpusa jaunbūve, 1. kārtā.

Apjomos un multifunkciju skaita ziņā Stradiņu jaunais korpusss spēj sacensties ar labākajiem paraugiem Eiropā. Lēmums par jaunas būves nepieciešamību Stradiņu slimnīcai ir balstīts diagnostikas aktualizācijā, kas pasaulē kļuvusi par veiksmīga ārstniecības procesa norises pamatu. Tehniskais projekts - tie ir pāni, griezumī, detalizācijas 84 sējumu apjomā 30 000 m2 platībai. Taču tā ir tikai ieceres pirmā daļa. Otrajā kārtā plānots korpusss 34 000 m2 platībā, trešajā - ietilpīga autostāvieta. Kopumā jaunais korpusss vērtējams kā liela tehniska inovācija, jo jāņem vērā, ka Latvijas valsts vēsturē nav būvēta šāda mēroga moderna slimnīca ar tik ievērojama apjoma diagnostikas centru.

Projekta fakti:

Location

Rīga, Latvia

Pabeigts

2017

Ēkas tips

Veselības aprūpes iestāde

Product systems

Apkure & Dzesēšana

Adrese

Pilsoņu iela 13, Rīga, LV1002

Mājas lapa

<https://www.stradini.lv/lv/content/svinigi-atklats-stradina-slimnिकास-jaunais-korpusss>

Projekta veids

Jaubūve

Partneri

Būvnieks: SBRE

Projektētājs: O3FM, Jensen Konsult

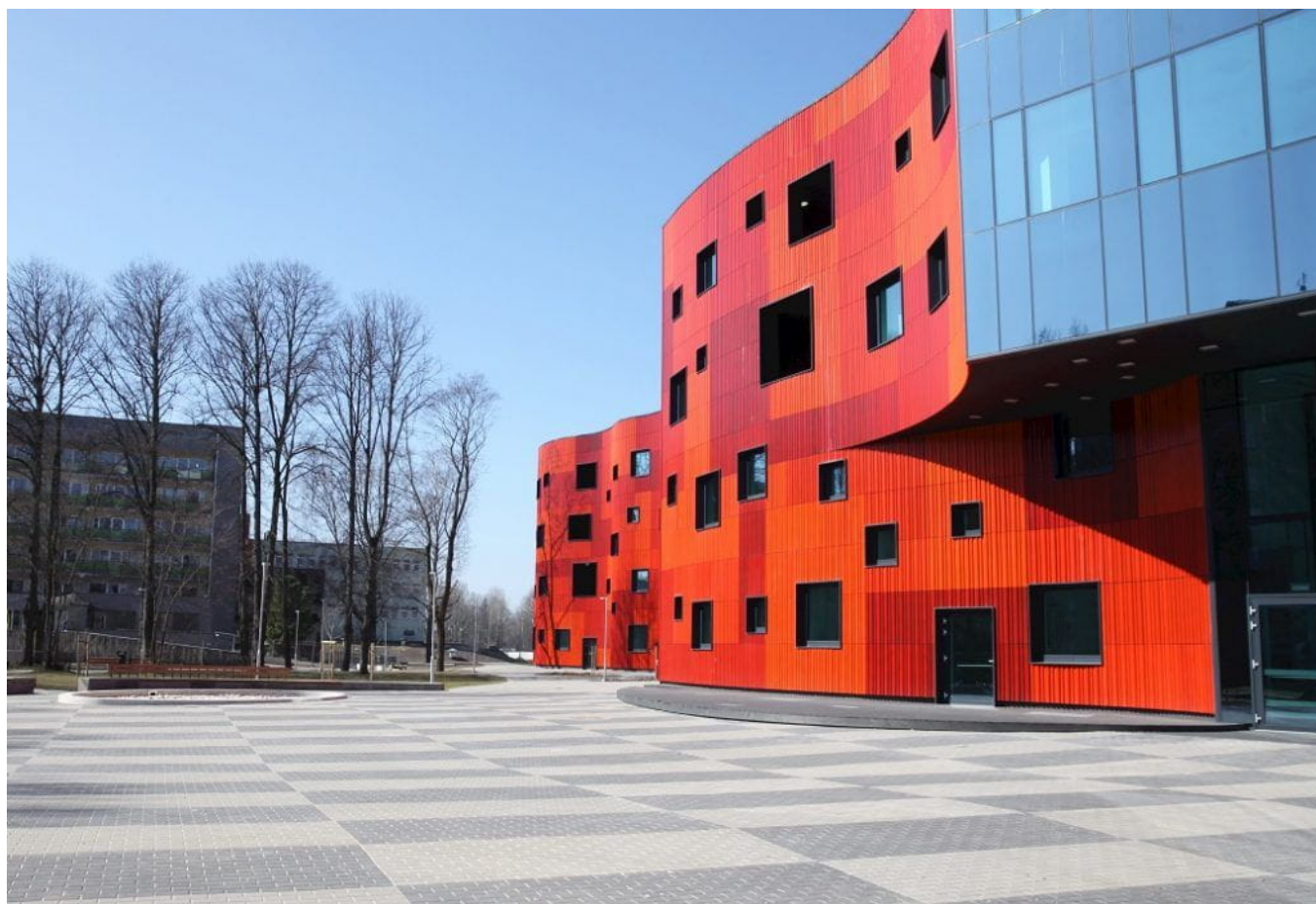
Pasūtītājs: Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Paula Stradiņa Klīniskā universitātes slimnīca"

Projekta apraksts

Ēkai ir sarežģīts, labirintveida funkcionālais plānojums, atdalot vairākas zonas. Katrai daļai nepieciešama suverēna vertikālā komunikācija un inženiertehniskā apgāde, jo sadaļas nedrīkst savstarpēji krustoties. Ēku apkalpo vairāk kā 14 liftu.

Daudzveidīgā funkcionalitāte izslēdza tipveida risinājumu izmantošanu, sākot jau ar atšķirīgiem klimatiskajiem apstākļiem, kas jānodrošina katrā telpā. Objektā izmantojamo materiālu loks ir ārkārtīgi šaurs un specifisks, jo prasības ir augstas. Tika izvēlētas patiešām unikālas, Eiropā sertificētas produktu grupas - grīdas segumi, logi, durvis u.c. Apsildi ēkas publiskajās daļās galvenokārt nodrošina silto grīdu sistēmas, savukārt palātās radiatori. Ēkas piebraucamā ceļa konstrukcijā iestrādātas 25mm diametra apsildes caurules sniega kausēšanai, sistēma strādā ņemot vērā laikapstākļus, lai lieki netērētu enerģiju. Ūdensapgādes sistēmai izmantotas ilgmūžīgās Uponor daudzslāņu MLC caurules.

Paula Stradiņa Klīniskās universitātes slimnīca





+GF+