

Aktivácia betónového jadra a sálavé systémy, Piešť'any



Uponor participácia

✔ Uponor Contec ON fibrované podložky (600 m²) | Uponor Velum kovové panely (108 ks) | Uponor tepelná zásuvka (20 ks)

Aktivácia betónového jadra a sálavé systémy, Piešť'any

Nízkoenergetický štandard v Piešť'anoch s Uponor produktmi.

Investor sa rozhodol vybudovať nové sídlo podľa nízkoenergetického štandardu. Na tento účel uplatnili priaznivú orientáciu na budovu technológiu HVAC sever-juh a zelená. Koncepcia HVAC pozostáva z tepelných čerpadiel so zemnými kolektormi, stropného chladenia Uponor Contec ON fibrované podložky (600 m²) vhodné pre pohľadový betón a vetranie čerstvým vzduchom.

Fakty o projekte:

Location

Piešť'any, Slovakia

Dokončenie

2017

Typ budovy

Kancelárske budovy

Product systems

Sálavé vykurovanie a chladenie

Webové stránky

<http://www.ekom.sk/>

Typ projektu

Novostavba

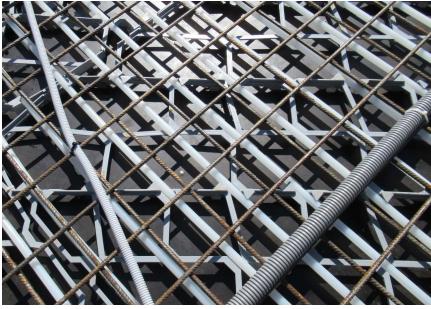
Partneri

- Investor: Ekom spol. s.r.o.
- Architekti a konzultanti: Delta Projektconsult Slovakia, s. r.o.
- Dodávateľia: IN VEST s.r.o., KVT s.r.o., Synett s.r.o.
- Montážna spoločnosť: Klima Servis s.r.o.

- Administratívna budova je postavená ako referenčná a reprezentačná pre významného investora
- Projekt bol projektovaný architektom Delta Projektconsult v Revite pomocou logiky BIM, čo umožnilo jasnejšiu komunikáciu medzi zainteresovanými stranami, optimalizáciu investičných nákladov a aplikovaných materiálov.
- Použité systémy Aktivácia betónového jadra, suchý sáľavý stropný chladiaci systém, mokrý systém podlahového vykurovania
- Klient sa rozhodol vybudovať Administratívnu budovu podľa nízkoenergetického stavebného štandardu.
- Zdôrazňuje nový trend na Slovensku; zákazník chcel dosiahnuť pre svoju budovu trvalo udržateľnejšie a komfortnejšie riešenie systémov pre chladenie.
- Trojposchodová administratívna budova sa nachádza v meste Piešťany
- Odhadovaný rozpočet projektu: 3,7 milióna EUR

Aktivácia betónového jadra a sáľavé systémy, Piešťany





+GF+