

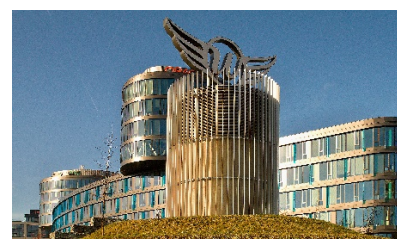
Název zakázky: **MECHANICA WALTROVKA**  
Lokalita: Praha  
Investor: Penta Investments, s.r.o.  
Realizace: GES Real  
Architekt: Ateliér Krátký  
Typ stavby: Administrativní budova  
Doba výstavby: 2017

CERTIFIKACE



**Popis:** **Certifikátem environmentálně šetrných a udržitelných budov LEED Platinum je oceněna** sedmipatrová kancelářská budova Mechanica, která byla postavena v rámci administrativního a rezidenčního komplexu na místě bývalého objektu Waltrovky na Praze 5 v roce 2017. Tato stavba slouží jako sídlo společnosti Johnson & Johnson. Kombinace systémů Honeywell a Helvar zajišťuje náročné požadavky firmy Johnson & Johnson tak, aby garantovaly stejný standard fungování a energetických úspor, na které jsou zvyklí ve svých pobočkách po celém světě.

**Technický popis:** Projekt řízení osvětlení vznikl od samého začátku v těsné spolupráci se společností Honeywell. Helvar je zde instalován pro kompletní regulaci osvětlení více než 3 500 svítidel v kombinaci s multisenzory pro všechny kancelářské prostory, zasedací místnosti a chodby. V sedmém patře řeší Helvar rovněž komplexní ovládání venkovních žaluzií. Přepínání režimů, uživatelskou vizualizaci, ovládání svítidel z AV techniky a časové programy řeší Honeywell pomocí integrace Helvar do HAWK AX. Instalované dotykové obrazovky v jednotlivých patrech zajišťují vstup, uzamykání, odemykání kancelářských prostor s přednastavením funkcí řízení osvětlení, chlazení, topení, ventilace, stínění. Uživatelská vizualizace osvětlení celé budovy je součástí ARENA AX, Honeywell.



Detailní informace:

- Architekt: Ateliér Krátký
- Generální projektant: OBERMEYER HELIKA a.s.
- Měření a regulace: COLSYS
- 60 Imagine Router 905, 910, Helvar
- 596 Multisenzorů 312, Helvar
- 16 HAWK AX, Honeywell
- BMS: ARENA AX, Honeywell
- 11962 m2 kancelářských ploch
- Certifikace LEED Gold



**BEST OF REALTY 2017**  
15th edition of the competition



**ARENA AX**

