

## ZŠ a MŠ Jána Amosa Komenského, Hubeného 25, Bratislava - Rača

Základná a materská škola Jána Amosa Komenského v Rači otvára svoje brány školákam a škôlkarom už viac ako 40 rokov. Nachádza sa na krásnom mieste v obklopení zelene blízkyh Malých Karpát. Zriaďovateľom školy je mestská časť Bratislava – Rača.



*„Na začiatku bolo veľa pochybovačov, ktorí neverili, že sa nám kontajnerový zdroj tepla podarí sprevádzkovať. Som rád, že táto kotolňa svojou prevádzkou pochybnosti vyvracia.“*

Ing. Milan Orlovský KOOR, s.r.o

Základná škola na Hubeného ulici v Rači bola medzi prvými projektami našej spoločnosti. Pôvodná plynová kotolňa, ktorá vykurovala školu nebola demontovaná ale ponechaná ako paralelný zálohový zdroj. Na tento účel sa však vôbec nevyužíva. Kontajnerová kotolňa s plynovými tepelnými čerpadlami od svojho spustenia plnohodnotne starú kotolňu nahradila.

### Parametre projektu:

- Nový kontajnerový zdroj tepla s kondenzačným kotlom HOVAL UltraGas 400D
- Plynové tepelné čerpadlá 3 x ROBUR GAHP – A HT/S 38,3 kW
- hydraulické vyregulovanie vykurovacej sústavy
- online monitoring technológie 24/7/365
- v prevádzke od 01/2012
- po 10 rokoch prevod vlastníctva technológie za 1- Eur



Hoval

ROBUR  
coscienza ecologica

BELIMO

Danfoss

GRUNDFOS

ELIRA

GAS TRADE

Vemex  
ENERGO

SCHIEDEL

reflex

AQUA trend

VÚB BANKA

orange

Miesto realizácie



## Základná škola, Školská 1123/29, Bánovce nad Bebravou

ZŠ Školská v Bánovciach nad Bebravou je plne organizovaná škola poskytujúca vzdelanie žiakom v 0.-9. ročníku. Nachádza sa na sídlisku Sever a okrem detí zo sídliska ju navštevujú aj deti zo susedných obcí podľa školského obvodu. Budova školy pozostáva z dvoch pavilónov, ktoré sú navzájom prepojené. Škola je okrem tried vybavená 2 telocvičňami, minitelocvičňou, školskou knižnicou, kuchyňou a školskou jedálňou. V areáli školy sa nachádza niekoľko športovísk pre deti.



*„Základná škola Školská v Bánovciach nad Bebravou predstavuje náš typický EPC projekt, kde sa popri rekonštrukcii kotolne vymenili aj okná a došlo k výraznej úspore na spotrebe plynu.“*

Ing. Milan Orlovský KOOR, s.r.o

Škola bola vykurovaná z vlastnej plynovej kotolne. Z dôvodu nevyhovujúceho technického stavu zariadenia kotolne bola potrebná rekonštrukcia. Okrem vybudovania novej kotolne sa v rámci EPC projektu podarilo vymeniť aj okná na škole za plastové.

### Parametre projektu:

- nový zdroj tepla s kondenzačným kotlom HOVAL UltraGas 500D
- hydraulické vyregulovanie vykurovacej sústavy
- online monitoring technológie 24/7/365
- v prevádzke od 09/2012
- vymenených 270 ks pôvodných okien s celkovou plochou 720 m<sup>2</sup> za 5 komorové plastové okná s 3 tesneniami a izolačným dvojsklom
- po 10 rokoch prevod vlastníctva technológie za 1- Eur



Hoval

reflex

BELIMO

Danfoss

GRUNDFOS

ELIRA

GAS TRADE

Vemex  
ENERGO

SCHIEDEL

okná a dvere

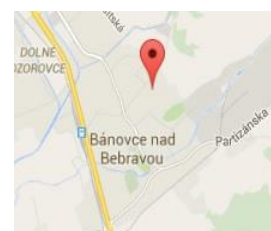
Slovaktual

AQUA trend

VÚB BANKA

orange

Miesto realizácie





## ZŠ a MŠ Attilu Józsefa s vyučovacím jazykom maďarským Trhová Hradská

Základná a materská škola Attilu Józsefa s vyučovacím jazykom maďarským v Trhovej Hradskej pozostáva z dvoch samostatných pavilónov pre vyučovanie, samostatnej telocvične a jedálne. Všetky objekty sú zateplené a taktiež sú vymenené všetky okná za plastové.



*„Myslím si, že v Trhovej Hradskej majú veľmi vkusne zrekonštruovanú školu v peknom prostredí. Som rád, že sme im mohli pomôcť s vybudovaním novej kotolne.“*

Ing. Milan Orlovský KOOR, s.r.o.

Základná škola bola donedávna vykurovaná z plynovej kotolne z roku 1994. Nachádzali sa tu 4 kotlové moduly FÉG-VESTALE AF 105 s celkovým výkonom 432 kW. Stará technológia bola z kotolne úplne demontovaná a nahradená novými zariadeniami umožňujúcimi diaľkový dohľad nad prevádzkou. Základ kotolne tvorí kondenzačný plynový kotol Hoval UltraGas 300D.

### Parametre projektu:

- nový zdroj tepla s kondenzačným kotlom HOVAL UltraGas 300D
- hydraulické vyregulovanie vykurovacej sústavy
- online monitoring technológie 24/7/365
- v prevádzke od 09/2014
- po 10 rokoch prevod vlastníctva technológie za 1- Eur



Hoval

reflex

BELIMO®

Danfoss

GRUNDFOS

ELTRA®

CLAS TRADE

ZSE

ŽIVÁ ENERGIA

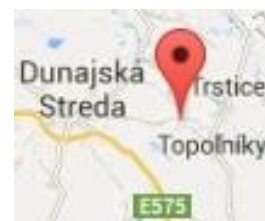
SCHIEDEL

AQUA.trend®

VÚB BANKA

orange™

Miesto realizácie



## Spojená škola sv. Františka z Assisi – Karloveská, Bratislava

Spojená škola zahŕňa pod jednu hlavičku cirkevnú základnú školu a gymnázium. Jej zriaďovateľom je Rímskokatolícka cirkev Bratislavská arcidiecéza. Svoju činnosť začala v školskom roku 2003/2004 keď boli otvorené triedy 1. – 4. ročníka. V súčasnosti cirkevnú základnú školu navštevuje 250 žiakov v 13 triedach. Od školského roka 2009/2010 je v činnosti aj novootvorené Gymnázium sv. Františka z Assisi. Škola úzko spolupracuje s rehoľou bratov Minoritov.



*„Čoraz viac škôl sa rozhodlo spolupracovať pri dodávke tepla a teplej úžitkovej vody so spoločnosťou KOOR. Som rád, že Spojená škola Karloveská bola medzi našimi prvými projektami.“*

Ing. Milan Orlovský KOOR, s.r.o

V škole sa nachádzala technológia výroby tepla na hranici svojej životnosti. Cez pôvodné drevené okná dochádzalo k veľkým tepelným únikom. Inštaláciou novej kontajnerovej kotolne a výmenou okien za plastové došlo k výraznému poklesu spotreby zemného plynu.

### Parametre projektu:

- nový kontajnerový zdroj tepla s kondenzačným kotlom HOVAL UltraGas 400D
- hydraulické vyregulovanie vykurovacej sústavy
- online monitoring technológie 24/7/365
- v prevádzke od 10/2012
- vymenených 140 ks pôvodných okien s celkovou plochou 740 m<sup>2</sup> za 5 komorové plastové okná s 3 tesneniami a izolačným dvojsklom
- po 10 rokoch prevod vlastníctva technológie za 1- Eur



Miesto realizácie

