

Příklady dobré praxe



Poptávka vlastníka/ uživatele budovy

Potřebujeme novou kotelnu

Řízení dodávky tepla u nás obstarává pan školník (má s tím práci a nechce to dělat)

Uměli byste i novou prádelnu??

Osvětlení? Něco (dalšího) s vodou?

A co nová okna???

Rád bych **co nejkomplexněji renovoval** naši školu (nemocnici atd.) **a maximalizoval tak úspory...**

Odpověď ESCO

OK, dodáme vám kotlík (nebo dva).

OK, nahradíme ho systémem MaR.

Když nám to bude ekonomicky vycházet, tak proč ne!?

Samozřejmě ano.

No, úplně standardní to není, ale zkusíme to nějak vymyslet.

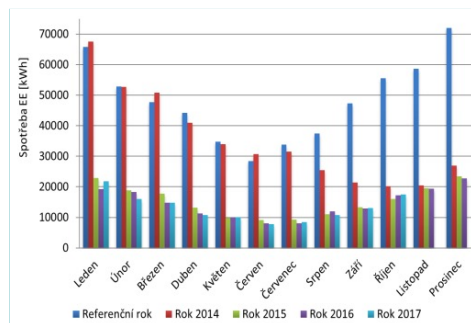
*Také už umíme - díky **kombinaci EPC a OPŽP!***



Městské objekty a veřejné osvětlení v Holicích



- investice: 16,9 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 58,8 %
- délka trvání smlouvy: 10 let
- **dosažená úspora energií a nákladů: 61,3 %**



Statutární město Liberec



- investice: 22,96 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 37,6 %
- délka trvání smlouvy: 8 let
- **dosažená úspora energií a nákladů: 35,6 %**



Školy MČ Praha 13



- investice: 129 mil. Kč bez DPH
- garantovaná úspora energií a nákladů: 48 %
- délka trvání smlouvy: 10 let
- **dosažená úspora energií a nákladů: 50 %**



Kongresové centrum Praha, a.s.



- investice: 126 mil. Kč bez DPH
- garantovaná úspora energií a nákladů: 30 %
- délka trvání smlouvy: 10 let
- dosažená úspora energií a nákladů: 35 %



Česká filharmonie, Rudolfinum



- investice: 20 mil. Kč bez DPH
- garantovaná úspora energií a nákladů: 20 %
- délka trvání smlouvy: 9 let
- dosažená úspora energií a nákladů: 22 %



Pardubický kraj – balíčky objektů I., II., III. a V.



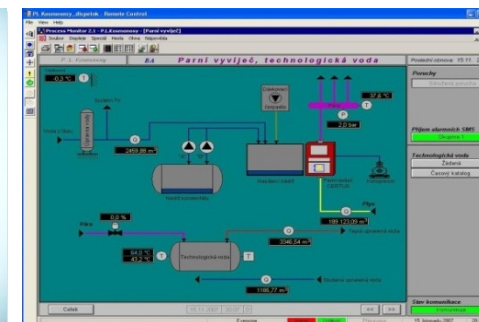
- investice: 238 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 20 %
- délka trvání smlouvy: 10 let
- **dosažená úspora energií a nákladů: 24 %**



Psychiatrická nemocnice Kosmonosy – I. projekt



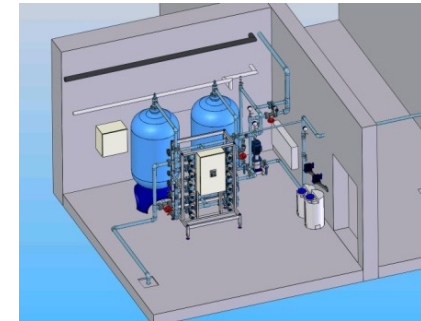
- investice: 14,4 mil. Kč bez DPH
- garantovaná úspora energií a nákladů: 30%
- délka trvání smlouvy: 7 roků
- dosažená úspora energií a nákladů: 48%



Psychiatrická nemocnice Kosmonosy – II. projekt



- investice: 34,5 mil. Kč bez DPH
- úspora nákladů (voda + energie): 32%
- délka trvání smlouvy: 11 roků
- dosažená úspora energií a nákladů: 47%



Psychiatrická nemocnice Kosmonosy – III. projekt - *v přípravné fázi*



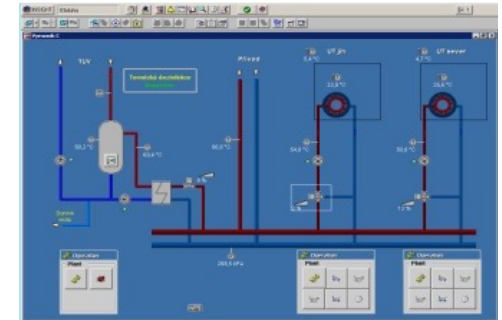
- kombinace EPC a OPŽP
- očekávané náklady: 90 mil. Kč s DPH
- očekávaná úspora energií a nákladů: 20,5 %
- předpokládaná délka trvání smlouvy: 10 let



Ústav pro péči o matku a dítě – I. projekt



- investice: 17,1 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 45,1 %
- délka trvání smlouvy: 7,5 roku
- **dosažená úspora energií a nákladů: 53,5 %**



Ústav pro péči o matku a dítě – II. projekt



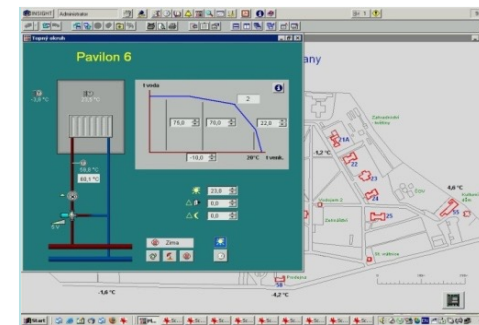
- investice: 79 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 29,5 %
- délka trvání smlouvy: 15 let
- **dosažená úspora energií a nákladů: < garantovaná**



Psychiatrická nemocnice v Dobřanech – I. projekt



- investice: 5,8 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 9,7 %
- délka trvání smlouvy: 6 let
- **dosažená úspora energií a nákladů: 13,4 %**



Psychiatrická nemocnice v Dobřanech – II. projekt – *probíhá ZŘ*



- kombinace EPC a OPŽP
- očekávané náklady: 402 mil. Kč s DPH
- očekávaná úspora energií a nákladů: 38,5 %
- předpokládaná délka trvání smlouvy: 10 let



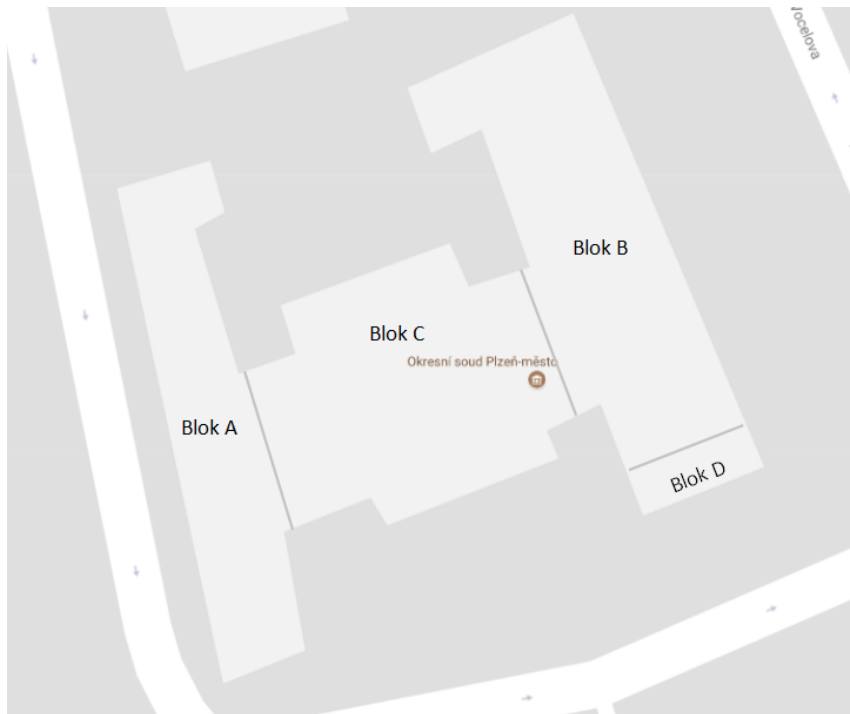
Ústecký kraj – *před dokončením výstavby*



- investice: 42,1 mil. Kč
- garantovaná úspora energií a nákladů: 27,0 %
- délka trvání smlouvy: 10 let
- dosažená úspora energií a nákladů: *n.a.*



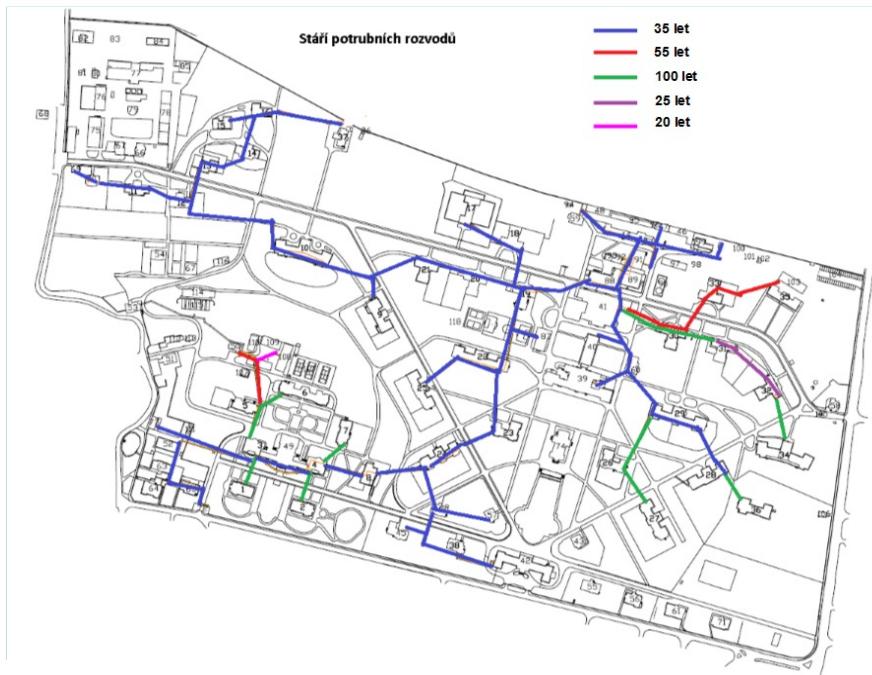
Okresní soud v Plzni – před podpisem smlouvy s ESCO



- kombinace EPC a OPŽP
- očekávaná investice: 10 mil. Kč
- očekávaná úspora energií a nákladů: 20 %
- předpokládaná délka trvání smlouvy: 10 let



Psychiatrická nemocnice Bohnice – *ve fázi výběrového řízení na výběr ESCO*



- kombinace EPC a OPŽP
- očekávané náklady: 575 mil. Kč s DPH
- očekávaná úspora energií a nákladů: 32 %
- předpokládaná délka trvání smlouvy: 10 let



Akademie výtvarných umění v Praze



- kombinace EPC a OPŽP
- investice: 47,6 mil. Kč bez DPH
- garantovaná úspora tepla 37 %, plynu 13 %, elektřiny 43 % a vody 25 %
- délka trvání smlouvy: 10 let



Správa účelových zařízení ČVUT Praha



- kombinace EPC a OPŽP
- investice: 218,5 mil. Kč bez DPH
- garantovaná úspora tepla 52 %, plynu 24 %, elektřiny 21 % a vody 20 %
- délka trvání smlouvy: 10 let



APES

ASOCIACE
POSKYTOVATELŮ
ENERGETICKÝCH
SLUŽEB

DĚKUJI ZA POZORNOST

Libor Prouza

Místopředseda Rady spolku

libor.prouza@apes.cz

ASOCIACE POSKYTOVATELŮ ENERGETICKÝCH SLUŽEB
U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9
+420 286 892 687 | office@apes.cz | www.apes.cz

