

Novinky v oblasti prenesenej správy verejného osvetlenia

ing. Pavel Snehota

Banská Bystrica

20.5.2008



Přenesená správa veřejného osvětlení

Co znamená?

- **Komplexná starostlivost' o systém veřejného osvětlení**
- PPP – Public Private Partnership
- EPC – Energy Performance Consumption

Souhrn činností vykonávaných na soustavě veřejného osvětlení

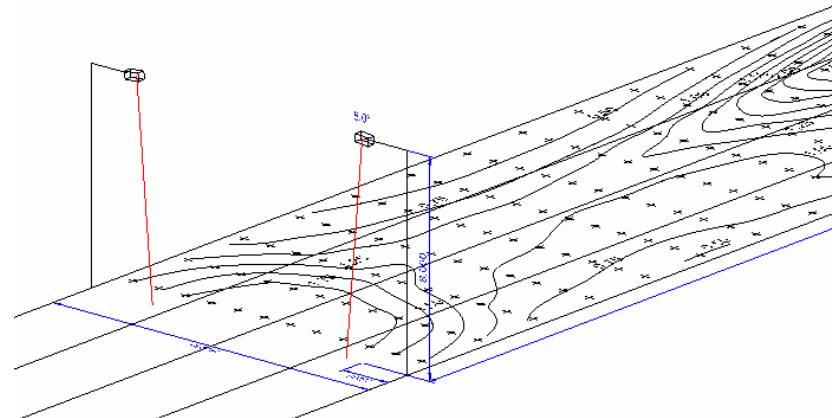
- upraven podle konkrétních podmínek a požadavků zadavatele
- objem, doba trvání, investice, výstavba, další zařízení



Výkon přenesené správy VO

- Údržba – operativní i preventivní
- Správa zařízení (inženýring, přejímání staveb, správa sítí)
- Dispečerská služba 24h
- Realizace obnovy
- Hospodaření s el. energií
- Převzetí odpovědnosti majitele

- Kontrolní činnost, vlastní i vnější



Hlavní výhody

- Vypracování digitálního pasportu (data i mapa)
- Realizace obnovy VO z vlastních zdrojů společnosti
- Zavedení smluvních vztahů na ochranu majetku města
- Přínos poznatků a zkušeností v oblasti VO
- Komplexní systém preventivní péče o zařízení
- Finanční úspory, kumulací činností a nákupů

The screenshot displays the ELTODO CITEUM - Navision Financials software interface. The main window shows a table of asset data with the following columns: Typ informace, Číslo zboží, Smluvné číslo, Pozice, Typ konstr. prvku, Datum, and Kód. The table contains several rows of data, all with 'Není skladem' in the 'Typ informace' column and 'STOŽÁR' in the 'Číslo zboží' column. The 'Datum' column shows various dates, including 02.05.00, 01.01.99, 01.01.65, and 18.02.02. The 'Kód' column is empty for all rows.

Typ informace	Číslo zboží	Smluvné číslo	Pozice	Typ konstr. prvku	Datum	Kód
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 KABEL	02.05.00	
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 PATICE	01.01.99	
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 SIL.KABEL	01.01.65	
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 STOŽÁR	01.01.65	
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 SVÍTIDLO	02.05.00	
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 VÝLOŽNÍK	01.01.65	
Není skladem	STOŽÁR	410610		1 ZDROJ	18.02.02	

Below the table, there are two map views showing a facility layout with various assets marked with numbers. The left map shows assets like 410610, 410611, 410612, 410613, 410614, 410616, 414656, 414658, 414659, and 414660. The right map shows assets like 410611, 410612, 410613, 410614, 414656, 414658, 414659, and 414660. The word 'Novinky' is written in green text over the left map.

Novinky v oblasti přenesené správy

- Podíl na úspoře díky kumulativním nákupům

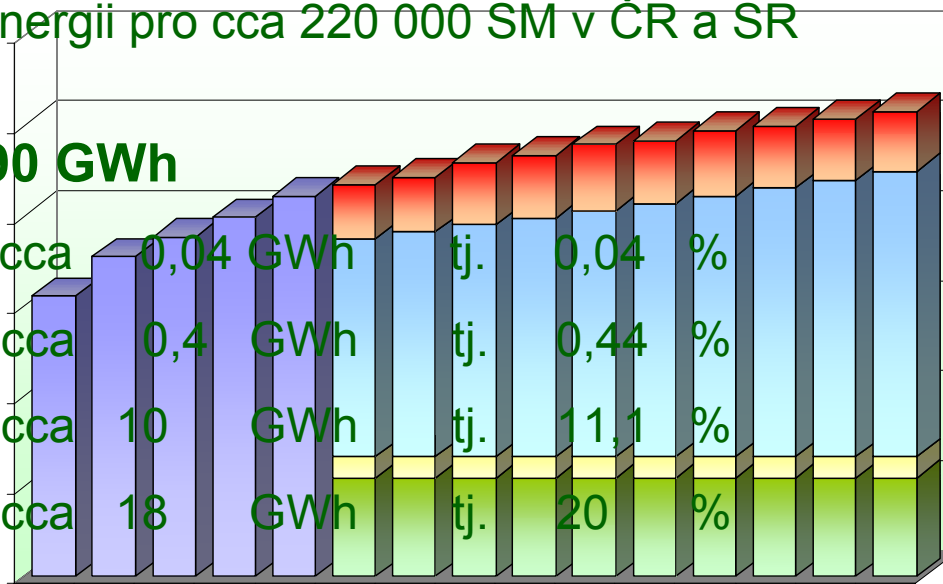
nákup el. energie

představuje 40 – 60 % nákladů

Skupina Eltodo nakupuje el. energii pro cca 220 000 SM v ČR a SR

Celková spotřeba je cca 90 GWh

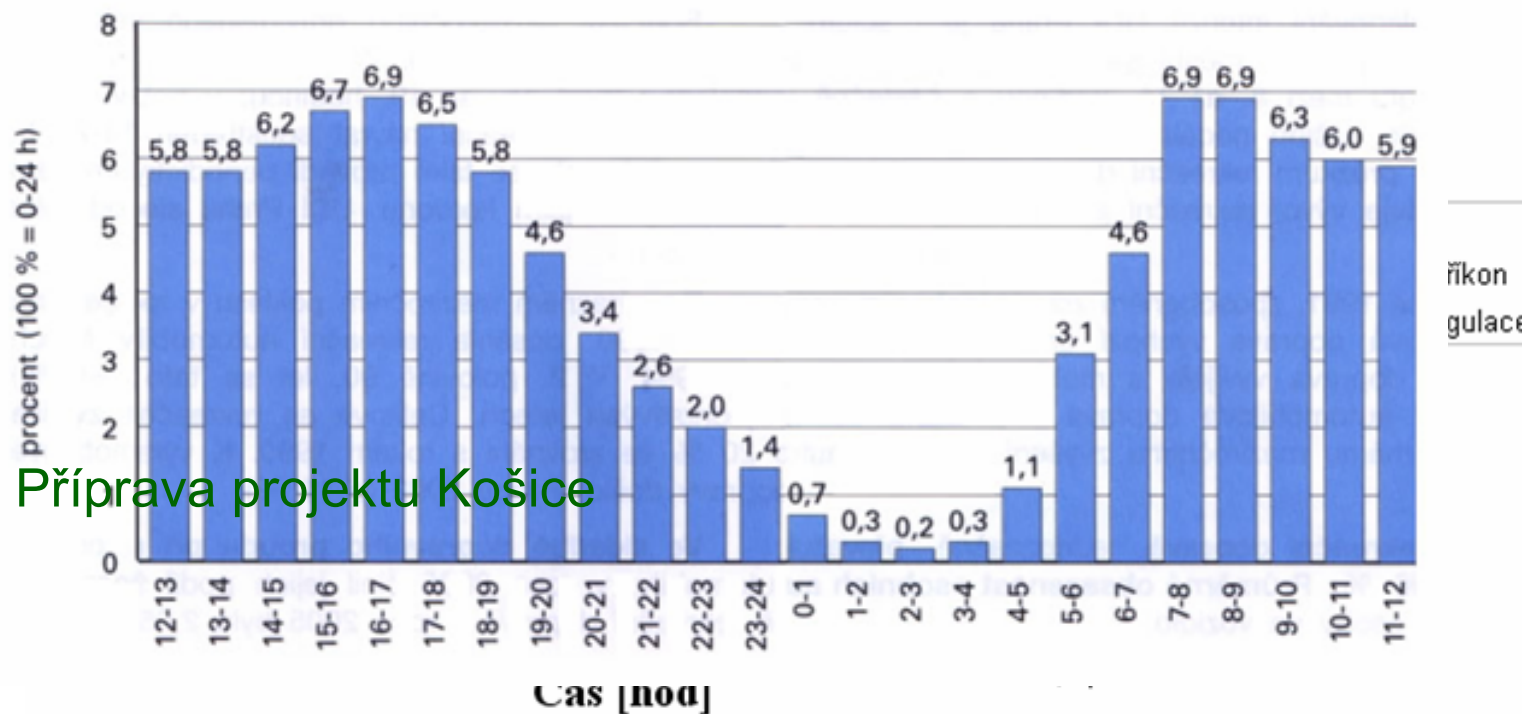
Obec	1 000 obyvatel	cca 0,04 GWh	tj. 0,04 %
Město	10 000 obyvatel	cca 0,4 GWh	tj. 0,44 %
Košice	250 000 obyvatel	cca 10 GWh	tj. 11,1 %
Bratislava	450 000 obyvatel	cca 18 GWh	tj. 20 %



Regulace VO Inteligentní město

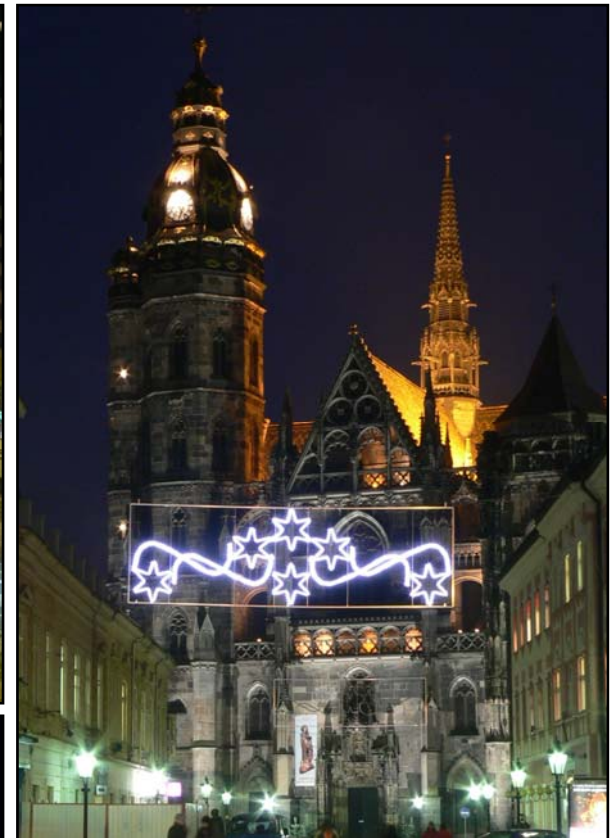
Regulace VO - možnosti čerpání EU fondů

Časové variace automobilové dopravy v Praze v roce 2005



Příprava projektu Košice

INOVACE



ELTODO OSVETLENIE, s.r.o.



Děkuji za pozornost

Rampová 5
040 01, Košice

❖ Tel.: + 421 55 671 33 84

❖ elvo@elvo.sk

❖ www.elvo.sk, www.eltodo.cz