

# ZPRÁVA Z ÚSEKU ODPADY, ZELEŇ (2011)

## ODPADY

Náklady na zajištění systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů, (tj. svoz, odstranění/využití odpadů – popelnice, velkoobjemové kontejnery, tříděný odpad, nebezpečný odpad), vznikajících na území města Kostelce nad Orlicí, dosáhly **4 225 416 Kč** (vyprodukováno celkem 2 647 t).

Ostatní náklady za služby (tzn. provoz sběrného dvora, úklid veřejných prostranství, úklid černých skládek, svoz odpadkových košů a velkoobjemových kontejnerů po městě), činily **1 712 592 Kč**. Celkové náklady za zajištění systému a služeb s tím souvisejících v roce 2011 – **5 938 008 Kč**.

Příjem z poplatků za odvoz komunálního odpadu od občanů včetně rekreačních objektů byl **2 759 919 Kč**. Za zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů získalo město od společnosti EKO-KOM, a.s. finanční odměnu ve výši 890 146 Kč (IV. Q 2010 a I. – III. Q 2011).

Ve srovnání s loňským rokem došlo v případě tříděného sběru k navýšení vytříděných obalů o 29,116% (tj. 55,036 t) a u odpadu směsného, objemového a biologicky rozložitelného ke snížení o 2,626% (tj. o 64,716 t).

### Směsný komunální odpad – popelnice

Náklady na svoz a odstranění odpadů od občanů města za rok 2011 - **2 571 338 Kč**, svezeno bylo celkem cca **1 496 t**. Služba je i nadále zajišťována firmou Marius Pedersen a.s., Hradec Králové.

### Velkoobjemové kontejnery (VOK) na zeleň, objemný odpad (jaro, podzim – město, TS celoročně) a směsný komunální odpad (TS – úklid ulic, odp. koše, černé skládky atd.)

Náklady města na svoz a odstranění/využití odpadů z VOK za r. 2011 – **862 422 Kč**, odstraněno bylo cca **904 t** odpadu (skládka – 316 t, kompostování – 588 t). V ceně (vč. DPH) jsou zahrnuty náklady firmy Marius Pedersen a. s., tj. svoz a odstranění/využití odpadů, manipulace a pronájem kontejnerů.

Náklady Technických služeb Kostelec nad Orlicí, s.r.o., za přistavování kontejnerů na jednotlivá stanoviště po městě – jaro, podzim (69 552 Kč) jsou uvedeny v ostatních nákladech.

### Nebezpečný odpad

Sběr a svoz drobného nebezpečného odpadu, který v loňském roce zajistilo město Kostelec nad Orlicí za spolupráce s firmou EKOPART s. r. o., Vamberk, proběhl celkem 2x. Celkem bylo vybráno **2,417 t**. Náklady, které město Kostelec nad Orlicí vynaložilo na tyto akce - **44 798 Kč**.

### Tříděný sběr

V případě tříděného odpadu (sklo, plasty, náp. karton, papír) se za r. 2011 vytřídilo celkem **244,06 t** (78,99 t plastů; 45,78 t skla barevného; 42,35 skla bílého; 73,01 t papíru a 3,93 t náp. kartonu). Od společnosti **EKO-KOM a. s.** byla získaná odměna ve výši **890 146 Kč** (tato částka zahrnuje odměnu i za papír a kovy z VDS /fyzické osoby/ za období IV. Q 2010 a I. - III. Q 2011). Náklady města pouze na svoz a odstranění/využití odpadu za r. 2011 - **746 858 Kč**.

## Odpadové hospodářství v roce 2010 - ohlédnutí

Účast v soutěži „Čistá obec“ za rok 2010 v kategorii obcí nad 5 000 obyvatel, která proběhla v rámci krajského projektu „Čistá obec, čisté město, čistý kraj“.

Klání se konalo již popáté a každoročně ho organizuje společnost EKO-KOM ve spolupráci s firmou Asekol, Královéhradeckým krajem a Centrem evropského projektování.

V kategorii obcí nad 5000 obyvatel se Kostelec nad Orlicí umístil na 2. místě a získal tak v roce 2011 odměnu ve výši **70.000 Kč** (35.000 Kč od Královéhradeckého kraje a 35.000 Kč od společnosti EKO-KOM, a.s.). Odměna byla použita na podporu životního prostředí v Kostelci nad Orlicí, konkrétně na financování nákupu odpadkových košů a sběr a svoz nebezpečného odpadu.

### **Projekt optimalizace systému třídění odpadu v Kostelci nad Orlicí**

V rámci "Projektu optimalizace systému třídění odpadu v Kostelci nad Orlicí" získalo město bezúplatně od společnosti EKO-KOM, a.s. celkem 94 ks kontejnerů na tříděný odpad. Z toho 74 ks kontejnerů v roce 2010 a dalších 15 ks v roce 2011. Celková úspora města je tak odhadována na cca **850.000 Kč**.

Další úspory v návaznosti na optimalizaci systému:

- ukončení pronájmu 5 ks kontejnerů na tříděný odpad od společnosti Marius Pedersen (**8.500 Kč/rok**)
- využití zbývajících odměn od společnosti EKO-KOM ve výši **143.288 Kč** na činnosti týkající se systému třídění odpadu, tj. úprava stanovišť – Kostelec n. O., KL, Koryta, úklid stanovišť... (Odměny poskytnuté v r. 2011 společností EKO-KOM: 890.146 Kč – 746.858 Kč čisté náklady na zajištění systému, tj. sběr a svoz tříděného odpadu)
- odprodej zbývajících nepotřebných zvonových kontejnerů na tříděný sběr - 7 ks (cca **20.000 Kč**).

Současně bylo v loňském roce zakoupeno celkem 50 ks odpadkových košů. Z toho 37 ks bylo již umístěno do města.

### Pro rok 2012 připravujeme

- pro občany Kostelce n. O., Koryt a Kozoder možnost odložit nebezpečný odpad, a to celoročně a bezúplatně v nově zřízené provozovně v areálu Technických služeb Kostelec nad Orlicí, s.r.o.
- komunitní kompostování - zřízení shromažďovacího místa pro biologicky rozložitelný materiál, tj. rostlinné zbytky z údržby zeleně a zahrad na území obce. Substrát vzniklý kompostováním bude následně využit k údržbě a obnově veřejné zeleně na území obce.

## Z E L E Ň

Na údržbu městské zeleně bylo v roce 2011 vynaloženo cca **182.008 Kč**

- |  |           |
|--|-----------|
| ▪ odborné ošetření stromů  | 13.622 Kč |
| ▪ kácení, ořez, vč. úklidu a frézování pařezů  | 34.869 Kč |
| ▪ nákup rostlinného mat., výsadba...(TS)   | 90.408 Kč |
| ▪ výsadba – dolní Kostelecká Lhota   | 9.128 Kč  |
| ▪ dosadba aleje + solit. – ul. Solnická (30+1)   | 33.981 Kč |
| (36.900 Kč hrazeno z projektu „Společný rozvoj obcí mezi Orlicemi – parkové úpravy, výsadba zeleně“) |           |

Současně je prováděna běžná údržba městské zeleně Technickými službami Kostelec nad Orlicí s. r. o. (sekání, ořez stromů, výsadby, údržba dřevin, hrabání listů).

## **Solnická cesta liniový prvek ve volné krajině (85 stromů)**

V říjnu r. 2009 bylo podél Solnické cesty vysazeno stromořadí čítající **39 ks třešní** (*Prunus avium*). Finanční prostředky získalo město Kostelec nad Orlicí od Ministerstva životního prostředí ČR v rámci Programu péče o krajinu ve výši 52.615,-Kč. Město se na realizaci podílelo finanční částkou 6.961,- Kč. Na tuto akci navázalo město v roce 2010 výsadbou dalších **15 ks třešní**, které tak pozvolna začaly dotvářet již založené stromořadí. Náklady města 28.716 Kč. V loňském roce došlo k dotvoření stromořadí podél celé solnické cesty. Vysazeno bylo dalších **30 k třešní + 1 ks solitérního dubu**. Celkové náklady 70.881 Kč (náklady města 33.981 Kč, 36.900 Kč bylo hrazeno z projektu „Společný rozvoj obcí mezi Orlicemi – parkové úpravy, výsadba zeleně“).

## **DĚTSKÁ HŘIŠTĚ**

### **Dětské hřiště „Skála“**

- v rámci reklamace zajištěna výměna 80 m<sup>2</sup> dopadové plochy – pryžové dlažby (úspora cca **93.300 Kč**)
- nahrazení stávajícího kačírku okolo dopadové plochy zámkovou dlažbou, tj. bezúdržbovou plochou (cca 26.000 Kč)

### **Dětské hřiště „městské koupaliště“**

- realizace nových herních prvků v areálu městského koupaliště (126.954,00)

### **Dětské hřiště „U Váhy“**

- v rámci reklamace dohodnuta výměna poškozeného hranolu u dvoumístné houpačky a výměna poškozeného herního prvku (mnohoúhelník) za nový model se slevou 50% (původní cena cca 47.100 Kč)

Zpracovala: Marcela Černoorská/odbor správy majetku města