

## **Hodiny na věži kostela sv. Jakuba Většího se zastavily.**

Již jsme si zvykli na mechanické stroje měřící hodiny, minuty a vteřiny a připadá nám příliš vzdálená doba, kdy se lidé řídili postavením slunce nad obzorem a kdy čas v noci neplynul, protože nemohl být měřen. Slunce a stín tvořily první hodiny a nepředbíhaly se, ani se nezpožďovaly a nebylo třeba je mazat ani natahovat.

V roce 1940 zdejší farář Jaroslav Kálal na své náklady a s částečným přispěním zdejší obce pořídil věžní hodinový stroj. Je to stroj se čtyřmi ciferníky a bicím zařízením, vybavený elektrickým nátahem závaží.

Po dvaasedmdesáti letech nepřetržitého chodu stroje, kdy výjimky byly způsobeny drobnými opravami a údržbou, je třeba provést **generální opravu** stávajícího stroje:

### **Vylepšení:**

Při té příležitosti se počítá s instalací řídicí elektroniky s příjmem signálu DCF (D-Deutschland, C-vysílání na dlouhých vlnách, F-umístění vysílače v oblasti Frankfurtu). Hodiny budou radiově řízené, vybavené přijímačem časového signálu z vysílače z Frankfurtu nad Mohanem. Takto rekonstruované zařízení bude mít vysokou přesnost chodu, automatickou změnu při přechodu letní-zimní čas a paměť pro případ výpadku proudu. Zároveň při této rekonstrukci se bude instalovat ovládání nátahu bezpečným napětím 24 V. Stroj nebude vyžadovat takovou četnost mazání točivých částí jako dosud a tak se obsluha a údržba podstatně zredukuje. Zároveň bude provedena rekonstrukce ručičkových strojků, rozvodů k číselníkům a cimbálu.

### **Postup prací:**

Celý věžní stroj byl 3.7.2012 demontován a odvezen do dílny firmy L.HAINZ, kde proběhne jeho generální oprava a vylepšení. Po té bude stroj sesazen a proběhne kontrola jeho chodu. Následně, předpokládáme v první polovině září, se opět vrátí do kostela.

### **Financování:**

Centové náklady na opravu a vylepšení jsou stanoveny na částku v celkové výši téměř 127.000,- Kč. Podstatná část je zajištěna.

### **Prosba o finanční výpomoc:**

Část prostředků ještě chybí (cca 6 tisíc korun českých) a tak prosíme občany, rodáky, firmy, podnikatele, spolky a další o finanční dar na dokončení plánované opravy. Dárce bude zapsán do místní farní kroniky vedené od roku 1779 a zároveň uveden na tabulce, která bude umístěna u hodinového stroje. Pokud sponzoři nebudou proti, také je zveřejníme.

***Chcete-li též přispět, kontaktujte nás, prosíme, do konce srpna 2012, na telefonu 776335399 (D.Švejkovská) nebo 776148227 (M. Koča).***

Předem děkujeme za pochopení a výpomoc. Občanské sdružení Jakub Větší

Zpracoval Josef Urban