

# Oprava hodin kostela Svatého Prokopa v Libošovicích



Věžní hodiny v Libošovicích byli více jak padesát let mimo provoz, a to hlavně kvůli chybějícím rozvodům k jednotlivým ciferníkům. Už při rozsáhlých opravách kostela po roce 2000 byla věž osazena novými ciferníky, které nahradily staré dřevěné, avšak na samotné hodiny se už nedostalo.



Hodinový stroj s kolíkovým krokem je zcela původní a pochází z dílny Soboteckého hodináře Jana Prokeše (kolem roku 1860). Stroj se nacházel v poměrně zachovalém stavu, a tak vyžadoval jen vyčištění a nový nátěr (obr.1). Problém byl pouze v rozvodech kde chyběli převody na velkou a malou ručičku. Ty se podařilo zkompletovat pouze pro dva ciferníky (zbylé dva jsou ve výrobní fázi).

Stroj je propojen s velkým zvonem kde odbíjí každou čtvrt hodinu. Spuštěné je pouze čtvrtové, odbíjení počtu hodin je prozatím vypnuté. Stroj je poháněn třemi třicetikilovými závažími, která je nutno denně natahovat. Do budoucna se počítá s prodloužením ocelových lan přes všechna patra, a tak prodloužit natahovací čas až na sedm dní.

