

Realizované projekty 3. výzvy MAS Pobeskydí PRV ČR 2007 - 2013, opatření IV.1.2 Realizace místní rozvojové strategie

Název fiche:	Životní prostředí a infrastruktura
Název projektu:	Obnova veřejného osvětlení v obci Hukvaldy – I. etapa
Příjemce dotace:	Obec Hukvaldy
Místo realizace projektu:	Obec Hukvaldy
Výdaje projektu:	891 978,- Kč
Výše poskytnuté dotace:	668 983,- Kč
Termín realizace:	2010 - 2011

Předmětem projektu byla obnova veřejného osvětlení na území obce Hukvaldy. Zařízení veřejného osvětlení v obci Hukvaldy je tvořeno z 80 % nadzemním vedením. Nadzemní vedení holými vodiči bylo na mnoha místech prověšené, dotčené korunami stromů, což ve svém důsledku vedlo k opakovaným výpadkům v případě větrného počasí. Využívání jediného vodiče neumožňovalo rozfázování připojených svítidel, takže výpadek byl potom celoplošný. Tato nemožnost rozfázování znamenala nerovnoměrné zatížení fází a s tím spojené zbytečné ztráty a zatěžování společného středního a ochranného vodiče.



Návrh obnovy zahrnoval výměnu zastaralých svítidel v původních místech s návrhy doplnění svítidel na již stávajících podpěrách v místech, kde bylo zřejmé chybějící osvětlení. Jinak byla zachována dosavadní konfigurace soustav, zejména tam, kde plní funkci orientačního osvětlení přístupových komunikací do jednotlivých lokalit, a to z důvodu udržení rozumné míry počtu světelných míst a s tím souvisejícím instalovaným příkonem a požadavky na údržbu.

Celkem tedy bylo vyměněno 180 ks svítidel při zachování stávajících světelně-technických parametrů osvětlenosti komunikací. Rovněž byly vyměněny 4 ks rozvaděčů a také provedena výměna holých vodičů venkovního rozvodu za samonosné izlované vodiče, a to v délce 500 m.

