

Veřejné osvětlení v Hradištku

Země: Česká republika

Skupina produktů: Osvětlení



Stručný popis

Podle strategického plánu obce Hradištko bylo úkolem zmodernizovat a zefektivnit soustavu veřejného osvětlení (VO). Byl zhotoven energetický audit VO a vypsáno výběrové řízení na dodavatele přenesené správy nebo dlouhodobé údržby.

Organizace

Název organizace: obec Hradištko
Adresa: Obecní úřad Hradištko, Hradištko 1, 252 09
Kontakt: Antonín Merta
Pozice: Starosta
Telefon: 257740441-2
Telefax: 257740586
E-Mail: pesek@hradistko.cz
Web: www.hradistko.cz
Počet zaměstnanců: 6
Kontakt: Pavel Pešek
Pozice: Zastupitel
E-Mail: pesek@hradistko.cz

Příprava zakázky

Jako první krok byl proveden energetický audit VO. Energetický audit VO shrnuje stav osvětlení na začátku roku 2009, spotřebu soustavy VO, stav svítidel, ap. Soustava VO vznikala postupně s rozvojem obce a její součástí jsou technologicky zastaralá svítidla na rtuťovou výbojku i svítidla nová na kompaktní zářivku nebo vysokotlakou sodíkovou výbojku. Zastaralý byl i systém spínání a elektrovýzbroj světelných rozvaděčů. Součástí auditu byla kalkulace opatření, které by snížily energetickou náročnost VO. Těžištěm auditu byly dvě varianty. První se skládala z opatření snižující energetickou náročnost VO (zejména drobná opatření jako zvýšení přesnosti spínání a pasportizace VO) a rekonstrukce (jedná se o nahrazení neefektivních svítidel novými). Druhou variantou byla přenesená správa veřejného osvětlení, která by obci přinesla mimo modernizaci i další výhody v podobě rozsáhlé rekonstrukce VO a další možnosti snižovat energetickou náročnost VO. Výsledkem auditu bylo doporučení druhé varianty – přenesené správy veřejného osvětlení.

Druhým krokem bylo vypsání výběrového řízení na dodavatele přenesené správy nebo dlouhodobé údržby veřejného osvětlení. Výběrové řízení bylo dokončeno začátkem roku 2010 a pro obec byl vybrán nejvhodnější dodavatel podle předem nastavených kritérií. Na počátku přenesené správy bude provedena rozsáhlá rekonstrukce VO, která začne ihned po podpisu smlouvy.

Úspěch

Ve výběrovém řízení byl vybrán dodavatel dlouhodobé údržby, který nabídl obci rozsáhlou rekonstrukci stávajícího veřejného osvětlení za finančně výhodných podmínek. Rekonstrukce veřejného osvětlení je očekávána v první polovině roku 2010. Rekonstrukce přinese obci výrazné zkvalitnění soustavy veřejného osvětlení a přinese výrazné úspory energie především díky výměně současných zastaralých svítidel za svítidla moderní a úsporná.

Obec i nadále zůstane vlastníkem soustavy veřejného osvětlení.