



## OPERE PUBBLICHE Con i nuovi lampioni il risparmio energetico si aggira intorno al 67%

# Illuminazione pubblica a led per le vie del paese

**CASALBORGONE** (crk) Illuminazione pubblica più efficiente a Casalborgone, con una riduzione dei consumi importante e risparmi per la casse comunali. E' il risultato dell'intervento di riqualificazione energetica voluto dall'amministrazione comunale della paese alle porte del Monferrato e affidato a **Menowatt** Ge, azienda attiva nella green e white economy con progetti e prodotti brevettati dedicati a questo settore. Grazie alle tecnologie impiegate si attende un abbattimento stimato dei consumi elettrici del 67%.

«Siamo particolarmente soddisfatti - afferma il sindaco di Casalborgone **Francesco Cavallero** - di vedere finalmente la luce dopo anni di grandi difficoltà burocratiche per riscattare gli impianti. La collaborazione con l'azienda **Menowatt** Ge sta dando i risultati attesi e, oltre al risparmio energetico, è percepibile un netto miglioramento della qualità della luce, dell'estetica degli impianti e dell'utilizzo di spazi urbani prima poco fruibili». L'installazione delle tecnologie **Menowatt** Ge, in particolare di Meridio il lampione led anche in grado, grazie alla tecnologia radio, di telegestire numerosi servizi, consente di ottimizzare il funzionamento delle lampade di illuminazione esterna, gestendo in modo intelligente i bisogni energetici ed evitando sprechi e dispersioni. «I sistemi che sviluppiamo - sottolinea **Adriano Maroni**, amministratore delegato dell'azienda - danno un supporto efficace alle politiche di risparmio degli enti locali. Per le amministrazioni pubbliche l'illuminazione esterna rappresenta una delle voci più gravose nel bilancio energetico e grazie a questi interventi, finanziati senza ulteriori impegni di spesa ma attraverso le risorse risparmiate in bolletta, è possibile abbattere sensibilmente i consumi».

I vecchi lampioni sono stati sostituiti con punti luce a led di ultima generazione, realizzato nuovi quadri elettrici ed effettuato opere di adeguamento delle linee interrato. Casalborgone potrà così contare su soluzioni tecnologiche avanzate, che consentiranno una più efficiente gestione del servizio e la possibilità di monitorare tutti i centri luminosi connessi.



**LE NUOVE LUCI** nella via principale