



## **“Una nuova illuminazione pubblica per Cusano Milanino”**

L'Amministrazione Comunale di Cusano Milanino ed Enel Sole presentano l'accordo siglato nell'ambito della convenzione “Consip Servizio Luce 2”, che prevede, oltre alla gestione integrata del servizio a condizioni di mercato particolarmente vantaggiose, anche l'ammodernamento tecnologico degli impianti.

L'accordo, entrato in vigore il 1 dicembre 2013, porterà al rinnovamento della rete di illuminazione di proprietà comunale e alla gestione del servizio per i prossimi 9 anni con una riduzione dei consumi del 37% pari a 585.818 kWh all'anno, oltre ad un risparmio sui costi di manutenzione.

I lavori realizzati grazie ad un investimento da parte di Enel Sole di 466.000 euro includono la sostituzione di 1.127 sorgenti luminose su 2.250 con led Archilede High Performance di ultima generazione e sorgenti ai vapori di sodio. Su altri 432 punti luce verranno invece rinnovati gli alimentatori e le lampade, mentre 18 nuovi orologi astronomici assicureranno l'accensione sincronizzata degli impianti.

Il piano dei lavori include anche la messa in opera di 189 semafori a led che garantiscono una manutenzione ridotta e l'abbattimento dei consumi di circa l'80%, la sostituzione o revisione di diversi quadri di comando, la realizzazione di oltre 5 km di linea interrata e la sostituzione di 230 sostegni

Archilede High Performance, è l'apparecchio a Led che verrà installato da Enel Sole e che genera luce bianca molto vicina a quella naturale per garantire la massima visibilità notturna e che consuma sino all'80% di energia in meno rispetto ai sistemi tradizionali. un'attenzione particolare è invece stata posta nella scelta dei corpi illuminanti posizionati in diverse aree verdi e zone pedonali: qui Enel Sole ha scelto lanterne ai vapori di sodio e led, veri e propri elementi di arredo urbano che uniscono all'efficacia dell'illuminazione un design elegante ed innovativo.

L'accordo ‘Consip Servizio Luce 2’ si distingue anche per la massima trasparenza ed efficacia dei processi. Grazie al portale dedicato il comune potrà in ogni momento monitorare lo stato di avanzamento dei lavori eventualmente in corso e lo stato dei guasti ed anche la contabilizzazione risulterà più semplice poiché vi sarà un'unica fattura trimestrale per energia e conduzione del servizio.

Con la stipula dell'accordo Consip tra l'Amministrazione ed Enel Sole, si intende voltare pagina nella gestione del servizio di illuminazione a Cusano Milanino. L'introduzione di tecnologie avanzate come gli apparecchi Archilede High Performance, consentirà infatti di rinnovare gli impianti all'insegna dell'efficienza, del rispetto dell'ambiente e del risparmio - dichiara il responsabile dell'Area Nord Ovest di Enel Sole, Luca Rainero – Grazie agli investimenti effettuati totalmente a carico di Enel Sole si ridurrà di molto anche la necessità di interventi su guasto. Per noi

*Ufficio Stampa*

*Comune di Cusano Milanino*

*Piazza Martiri di Tienanmen, 1*

*Tel. 02 61903.226*



l'obiettivo nel corso del nostro mandato è molto chiaro: la 'completa soddisfazione del cliente', che significa rispondere con professionalità e concretamente ai bisogni dell'Amministrazione e dei cittadini.

La sostenibilità è un altro aspetto rilevante del progetto. La riduzione dei consumi energetici permetterà quindi di evitare l'immissione in atmosfera di circa 434 tonnellate di CO2. Inoltre, tutti i centri luminosi previsti nel piano di lavoro sono in linea con gli standard fissati dalla normativa vigente in tema di inquinamento luminoso dal momento che saranno ridotte ai minimi livelli le dispersioni di luce verso l'alto che impediscono la visione della volta celeste durante le ore notturne.

Infine, per garantire l'efficienza della rete, Enel Sole mette a disposizione un servizio di pronto intervento attivo tutti i giorni 24 ore su 24 a cui è possibile indirizzare le segnalazioni di guasto o di malfunzionamento degli impianti: basta chiamare il numero verde 800 90 10 50 o il numero 199 28 29 31 per chiamate da cellulari, oppure inviare un fax all'800 90 10 55. In alternativa, è a disposizione anche l'e-mail [sole.segnalazioni@enel.com](mailto:sole.segnalazioni@enel.com)

### **Enel Sole**

Enel Sole è la società di Enel che opera nel mercato dell'illuminazione pubblica ed artistica. Con circa 4.000 Comuni serviti e più di 2 milioni di punti luce, Enel Sole è oggi il maggiore operatore italiano del settore, con una quota di mercato di circa il 21%. Grazie a un servizio integrato che prevede, tramite tecnologie innovative, la progettazione, realizzazione e manutenzione degli impianti, Enel Sole garantisce risparmio energetico, maggiore sicurezza, riduzione dell'inquinamento luminoso e rispetto dell'ambiente. La Società promuove, inoltre, in Italia e all'estero, una nuova cultura della luce rivolta alla valorizzazione del patrimonio storico, artistico e paesaggistico.

A cura di Enel Sole

21 febbraio 2014