

AEB, NUOVA ILLUMINAZIONE PER TREZZANO SUL NAVIGLIO

- **3.000 nuovi impianti a LED alimentati al 100% da energia rinnovabile**
- **Oltre 1,9 milioni di euro di investimento**
- **Risparmio energetico e benefici per l'ambiente: riduzione dei consumi del 74% e circa 250 tonnellate di CO2 evitate all'anno**

Milano, 5 aprile 2022 - Trezzano sul Naviglio si veste di nuova luce grazie all'accordo siglato dall'Amministrazione Comunale con AEB - Gruppo A2A, attraverso la controllata A2A Illuminazione Pubblica.

L'affidamento del servizio di gestione dell'illuminazione pubblica della città, dal valore di circa 5,5 milioni di euro in 15 anni, prevede investimenti per oltre 1,9 milioni di euro e l'installazione di 3.000 nuove luci a LED.

Fortemente perseguito dall'Amministrazione, il progetto ha l'obiettivo di migliorare la qualità del servizio di illuminazione pubblica, ottenendo rilevanti risparmi energetici ed economici, e il contenimento dell'inquinamento luminoso, nel rispetto dei requisiti tecnici di sicurezza degli impianti e delle norme vigenti in materia.

Le soluzioni adottate infatti garantiranno notevoli benefici dal punto di vista della sostenibilità ambientale ed economica. Gli impianti saranno alimentati esclusivamente con energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili e, grazie agli interventi di riqualificazione ed efficientamento a LED, i consumi energetici cittadini verranno ridotti del 74% con rilevanti benefici ambientali. Grazie alla nuova illuminazione ogni anno verranno risparmiate 253 TEP (Tonnellate Equivalenti Petrolio) e sarà evitata l'emissione di circa 250 tonnellate di CO2.

Nel dettaglio, il progetto prevede la riqualificazione o sostituzione di oltre 230 tra pali e sostegni, la sostituzione di 17.000 metri di cavi e il rifacimento di tutte le giunzioni, oltre alla riverniciatura di 388 pali. Inoltre, sono previsti interventi di razionalizzazione e sostituzione di nuovi quadri di controllo in grado di garantire un'efficace protezione degli apparati ed un rapido intervento di ripristino in caso di guasto, anche grazie ai sistemi di telecontrollo di cui saranno dotati.

Il progetto prevede, in ottica di evoluzione "smart" del Comune, anche la fornitura e l'installazione di telecamere di contesto e lettura targhe e di colonnine di ricarica per auto elettriche.

"Siamo orgogliosi di lavorare a questo progetto così importante per la città di Trezzano sul Naviglio – ha affermato Federico Mauri, Direttore Generale di A2A Illuminazione Pubblica – Siamo impegnati costantemente a dare il nostro contributo per rendere il nostro Paese più efficiente dal punto di vista energetico e lo facciamo partendo dai territori in cui operiamo con interventi che garantiscono un servizio di qualità, sostenibilità e meno onerosi dal punto di vista economico".



"Come AEB siamo da tempo impegnati nell'ammmodernamento dell'illuminazione pubblica delle città in cui operiamo, lavorando in partnership con le Amministrazioni comunali del territorio – ha dichiarato Loredana Bracchitta, Presidente di AEB – Questo significa effettuare importanti investimenti per offrire alla cittadinanza un servizio di eccellenza, con una particolare attenzione ai consumi e all'ambiente".