

Energia: il comune di Valdobbiadene (TV) affida ad enel x la riqualificazione dell'illuminazione pubblica.

- *Saranno rinnovati 1.634 complessi illuminanti della retedi illuminazione pubblica e più che dimezzati i consumi di energia elettrica*
- *Riduzione di emissioni di circa 1.800 tonnellate di CO2 durante i 16 anni di durata contrattuale*

Treviso, 17 gennaio 2024 - Un'illuminazione pubblica completamente rinnovata, efficiente, economica e amica dell'ambiente.

Sono questi gli importanti risultati ottenuti grazie al contratto di affidamento di concessione da parte del Comune di Valdobbiadene a favore di Enel X Global Retail, la business line del gruppo Enel che opera nell'ambito della fornitura energetica, dei servizi di energy management e della mobilità elettrica, leader mondiale nello sviluppo di soluzioni innovative dedicate ad accompagnare le municipalità nel percorso di transizione energetica, che provvederà alla riqualificazione energetica, all'adeguamento tecnologico e normativo, alla fornitura dei vettori energetici, conduzione e manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica e semaforica della città.

L'attività assegnata ad Enel X in RTI (raggruppamento temporaneo di imprese), con il partner locale F.Ili Carollo S.r.l., permetterà il riammodernamento complessivo degli impianti cittadini, ovvero **1634** punti luci con tecnologia a led e **17 lanterne semaforiche a led**. L'operazione consentirà un risparmio energetico quantificato in **circa 295.000** chilowattora ogni anno, ovvero il **53%** rispetto agli impianti attuali: la migliore qualità illuminotecnica sarà dunque abbinata anche ad un importante risultato di natura ambientale quantificabile in una riduzione di emissioni di circa 1.800 tonnellate di CO2 durante i 16 anni di durata contrattuale.

L'affidamento in project financing del servizio ad Enel X è partito dal 1° gennaio 2024 e già nei primi mesi del nuovo anno prenderà avvio la completa riqualificazione degli impianti nel comune e in tutte le frazioni che compongono l'esteso territorio comunale.

L'efficientamento degli impianti sarà accompagnato dall'implementazione di un sistema tecnologico avanzato per il completo telecontrollo degli impianti e dall'adozioni di specifiche soluzioni dedicate agli impianti semaforici ed agli attraversamenti pedonali.

A valle dell'ammodernamento tecnologico delle infrastrutture, Comune di Valdobbadiene ed Enel X prevedono di integrare gli impianti con sistemi di videosorveglianza, l'adozione di metodologie di illuminazione di tipo adattivo, la valorizzazione patrimonio storico-culturale con illuminazione architeturale nonché lo sviluppo di Comunità energetiche Rinnovabili su edifici comunali per incrementare la produzione energia verde.

*“Si tratta di un progetto innovativo – ha spiegato **Mario Daviddi Head of Marketing and Sales B2G di Enel X Italia**. Grazie all'affidamento ad Enel X, il Comune di Valdobbadiene godrà di un'illuminazione pubblica all'avanguardia e di una maggiore sicurezza delle strade. Inoltre, a seguito dei lavori di efficientamento otterrà un risparmio energetico di circa il 53%, evitando così l'emissione di 110 tonnellate di CO2 l'anno”.*

*“Dopo aver efficientato tutti gli edifici comunali e tutte le scuole coordinatamente ai lavori di adeguamento sismico –ha aggiunto il sindaco **Luciano Fregonese** - l'amministrazione comunale ha deciso di intervenire anche sull'illuminazione pubblica raggiungendo così gli obiettivi del programma elettorale e superando abbondantemente i target europei del piano d'azione per l'energia sostenibile, grazie ad una partnership importante con Enel X, da sempre all'avanguardia sui temi di sostenibilità ”.*