



LISTA P.I.N.I.

**NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA
A LED SU TUTTO IL TERRITORIO
DI CAVA MANARA**



NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA



SILVIA MONTAGNA

Come apparso sulla stampa locale qualche giorno fa, **si è conclusa la procedura di gara, avviata 11 mesi orsono, con l'aggiudicazione ad "A2A Illuminazione Pubblica S.r.l.",** sia della progettazione sia della riqualificazione e anche della gestione per venti anni degli impianti di illuminazione pubblica, 1094 solo sul nostro territorio .

La collaborazione tra i Comuni di Cava Manara, San Martino e Travacó ha l'unico obiettivo di incrementare sensibilmente l'efficienza degli attuali impianti di illuminazione pubblica, al fine di ridurre i consumi energetici e di conseguenza emissioni di anidride carbonica.

Sarà migliorata perciò la qualità dell'illuminazione di marciapiedi e strade, parchi e piste ciclabili, per una maggior sicurezza dei cittadini.

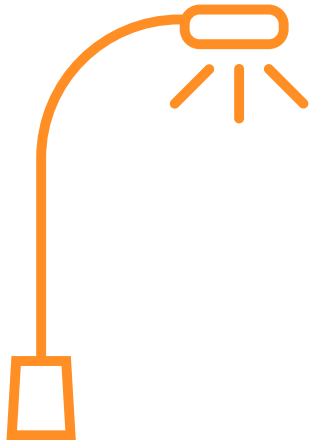
Gli impianti saranno potenziati nel rispetto delle norme sul contenimento del cosiddetto "inquinamento luminoso».

NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA

La società aggiudicataria si è impegnata a concludere le fasi progettuali esecutive e l'approvvigionamento dei materiali in 8 settimane; il cantiere durerà circa 9 mesi.

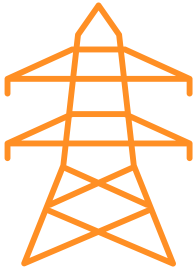
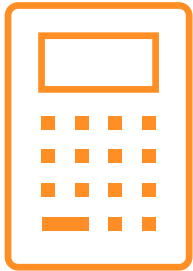
Le migliorie attese da tempo stanno diventando concreta realtà, come pure i risparmi sul nostro bilancio! **Fatti, non solo belle parole!**

Nel dettaglio per Cava Manara Il progetto prevede:



- per i punti luce la **sostituzione di 1094 apparecchi esistenti**,
- il **refitting di 38 lampade e la nuova installazione di 35 apparecchi di illuminazione**;
- la **sostituzione di 4 pali**;
- la **sostituzione di 8 bracci/staffe**;
- il **ripristino della verticalità di 16 sostegni**;
- la **riverniciatura di 897 sostegni e sbracci**.

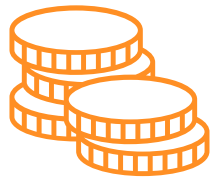
NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA



Per quanto riguarda **quadri elettrici e linee di alimentazione:**

- la sostituzione di **35 quadri elettrici;**
- il rifacimento **linee interrate per 2091 metri;**
- rifacimento **linee aeree per 8119 metri;**
- il rifacimento **linee a parete per 415 metri;**
- la sostituzione del **100% di cavi per derivazione e giunzioni.**

NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA



Dal punto di vista energetico:

- Consumi ante intervento [kWh/anno] **485.091**
- Consumi post intervento [kWh/anno] **122.491**
- Risparmio energetico atteso [kWh/anno] **362.600**
- Risparmio TEP/anno **68**
- Risparmio CO2/anno Tonnellate **146**

NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA



Saranno poi implementate le seguenti migliorie:

- Con il fine di valorizzare la presenza delle architetture di interesse storico-culturale, il progetto prevede la **sostituzione dei corpi illuminanti obsoleti, con soluzioni illuminotecniche specifiche e/o armature dal design compatibile con l'ambiente storico in cui si inseriscono.**
- Si prevede di intervenire sui seguenti monumenti: Chiesa di Sant'Agostino e Chiesa Torre dei Torti.
- Inoltre è prevista l'aggiunta di nuovi punti luce nel tratto di strada di via Beltrami, l'aggiunta di nuovi punti luce nel tratto di strada che congiunge via Lamarmora con via Gallo, di dotare di sistema di dimmerazione notturna la pista ciclopedonale presente nei pressi di via Berlinguer,
- l'estensione dell'impianto di illuminazione pubblica esistente in via Villa Glori;
- la predisposizione di un quadro dedicato all'alimentazione delle luminarie natalizie e la fornitura di telecamere di contesto di centraline e colonnine di ricarica elettrica

Il nostro obiettivo è quello di continuare ad amministrare con grande spirito di servizio ed in modo molto pratico, lavorando come sinora fatto per il bene del paese, misurandoci con i problemi quotidiani ed improntando ogni fase dell'azione amministrativa e politica alla legalità, onestà e trasparenza, in assenza delle quali ogni democrazia è in forte pericolo

+

•

○

LISTA P.I.N.I.

