

Nuove lampade per dare più luce alle vie di periferia

Seriate

I punti luce saranno sostituiti anche per risparmiare energia. Lavori sono previsti pure nella frazione Comonte

Zone d'ombra in strade prive di lampioni; lampade vetuste che non illuminano come dovrebbero; pali obsoleti e malfermi.

Non sarà più così a Seriate dopo la delibera di Giunta che ha approvato il quinto lotto di adeguamento normativo e miglioramento dell'efficienza energetica della pubblica illuminazione riguardante tre comparti: via Lombardia, la zona del teatro Gavazzeni e la frazione Comonte. «Dopo aver riqualificato l'illuminazione per lo più in zone centrali, adesso andiamo in periferia, a Comonte. Ed è nostra intenzione mettere mano, appena il bilancio ce lo permette, anche a Cassinone» dice il sindaco Cristian Vezzoli. Impegno di spesa: 130.000 euro di cui 97.000 a base di appalto e 33.000 per Iva, spese tecniche e imprevisti. Concluso anche il bando di gara con aggiudicazione dei lavori all'impresa **Livio Impianti srl di Bosisio Parini** che ha vinto la gara. I lavori sono iniziati, «stiamo aspettando la consegna di alcuni corpi illuminanti previsti per i primi di dicembre, poi in una trentina di giorni concludiamo», riferisce il titolare dell'impresa. Aggiunge Vezzoli: «L'obiettivo è rendere sicura la percorrenza pedonale e veicola-

re, ma non è secondario il risparmio energetico e il rispetto dell'ambiente».

Il progetto dello studio associato Metcing di Bergamo ha evidenziato che mentre allo stato attuale la potenza è di 20.30 Kilowatt, dopo la riqualificazione scenderà a 5.10 Kilowatt con risparmio del 68,73%; allo stato attuale il consumo è di 85.260 Kw annui, dopo l'intervento sarà di 18.360 Kw con risparmio del 74,01%: e dunque minor energia consumata e meno emissioni nell'atmosfera. Ciò è dovuto alla sostituzione delle vecchie lampade a scarica con lampade a led, e alla regolazione del flusso luminoso nelle ore notturne. In via Lombardia nel tratto fra via Adamello e viale Rimembranze saranno sostituite 33 lampade. Altre 22 sostituiranno quelle nella zona e nel parcheggio del teatro Gavazzeni, e un tratto di via Marconi. Sette lampade per il parcheggio di Corso Europa. L'intervento più massiccio a Comonte dove si collocano 88 lampade di cui 53 in via Dolomiti, 6 in via Gandhi e 29 in via Monte Aga. Le lampade hanno diversa fascia luminosa e diversa potenza e vengono posate in modo da ottimizzare la resa e il risparmio energetico. I cantieri per la sostituzione delle lampade e delle linee aeree, i lavori sui quadri elettrici, gli scavi e la posa dei plinti non interromperanno il flusso dei veicoli, in quanto una corsia sarà sempre percorribile.

Em. Ca.