

**RAPPORTO DELLA COMMISSIONE EDILIZIA E OPERE PUBBLICHE IN MERITO AL
MESSAGGIO MUNICIPALE N°255/2021 CHIEDENTE:**

- **Ratifica dell'investimento e del credito necessario di CHF 125'819.20 per l'estensione delle opere per il rifacimento delle strutture comunali lungo la strada Noséd ad Arosio, comprese nel credito quadro strade (messaggio municipale 207/20188) – tratta Chiesa – Casa Greco**

Egregio Signor Presidente,
gentili Signore ed egregi Signori Consiglieri comunali

La commissione edilizia e opere pubbliche, riunitasi il 29 novembre 2021, dopo aver esaminato il MM 255 e visionato la documentazione supplementare messa a disposizione della commissione esprime le seguenti considerazioni:

Premessa:

La commissione è perplessa che non sia stata interpellata assieme alla commissione della gestione dopo la seduta del Consiglio Comunale del 28.09.2021.

Il rapporto del tecnico comunale risale al 23.09.2021 mentre il MM 255 è datato 04.11.2021, data in cui i lavori erano già ad uno stato avanzato. La commissione dell'edilizia e opere pubbliche si è trovata a valutare un progetto già in opera.

Considerazioni:

La commissione ritiene buona cosa l'ampliamento dell'intervento fino a Piazza di Sotto in concomitanza con i lavori di AIL. Questo intervento permette una miglioria della rete di distribuzione dell'acqua potabile in quanto viene creato un anello ed eliminato un ramo morto della rete. Inoltre vengono anche allineati alle norme vigenti i sistemi di smaltimento acque luride e meteoriche.

Oltre all'eliminazione di una linea aerea nella parte bassa della tratta in oggetto, il progetto AIL prevede la posa di 8 nuovi candelabri con altezza 4 m, attrezzati con fari LED a bassa potenza, adattati all'illuminazione di passaggi pedonali. 3 di questi candelabri vanno a sostituire punti luci esistenti, montati a 7 m d'altezza e con potenza luminosa quasi doppia. Inoltre, nella tratta alta della strada Noséd, vi è già presente un candelabro con altezza 4 m che non verrà modificato.

Nel suo messaggio il Municipio informa di aver ordinato alle AIL di non posare i nuovi candelabri ma di limitarsi alla loro predisposizione. Con questa modifica si vuole evitare un eccessivo inquinamento luminoso.

Vista però la predisposizione per la posa dei nuovi lampioni già effettuata da AIL e constatando un'effettiva assenza di illuminazione sulla curva della strada Noséd (sotto casa Greco) la commissione ritiene opportuna la posa dei lampioni come da progetto, preventivo e credito preavvisato favorevolmente dalla commissione della gestione. Questa modifica rispetto alla proposta municipale è da ritenersi marginale in quanto non comporta né modifiche di progetto né di credito.

Per quanto concerne l'inquinamento luminoso, il passaggio da 3 lampioni da 7 m più uno da 4 m attualmente presenti a 8 lampioni da 4 metri con minor intensità luminosa andrà a migliorare la situazione, creando meno dispersione e riducendo la visibilità della luce da lontano.

Non per ultimo, Noséd rappresenta l'unico collegamento pedonale sicuro tra i nuclei di sotto e di sopra. Un'illuminazione adeguata della tratta migliorerà ulteriormente questa funzione.

Conclusione:

Con riferimento a quanto sopra esposto e in base alla possibilità concessaci dalla legge, la commissione edilizia e opere pubbliche all'unanimità invita il consiglio comunale ad approvare la proposta di modifica marginale del MM 255/2021, chiedendo l'immediata realizzazione dell'illuminazione di via Noséd.

Per la Commissione Edilizia e Opere pubbliche:


Christian Bühner, presidente



Augusto Devittori, vice-presidente

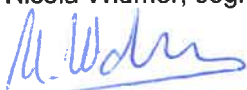


Roberto Leoni, membro



Ananda Toffoletto, membro

Nicola Widmer, segretario



Alto Malcantone, 30 novembre 2021