



**Rapporto della Commissione Edilizia e Opere pubbliche del Comune di Capriasca inerente il Messaggio municipale n. 13/2023 concernente la richiesta di un credito di fr. 545'000.00 per il rinnovo delle sottostrutture e della pavimentazione nel nucleo di Odogno**

Signor Presidente,  
signore e signori Consiglieri comunali,

La Commissione Edilizia e Opere pubbliche, nell'ambito delle proprie competenze, ha esaminato il messaggio 13/2023 che ha l'obiettivo di rinnovare le sottostrutture comunali assai vetuste, implementare la funzionalità dell'acquedotto sottodimensionato e sostituire l'attuale pavimentazione del nucleo di Odogno, costituita da un misto di acciottolato datato e strati di asfalto rappezzati, con una pavimentazione più consona alla valorizzazione dei nuclei secondo una pianificazione elaborata per tutti i nuclei della Capriasca dallo studio Huberplan.

La Commissione si compiace per la decisione del Municipio di sviluppare un concetto generale, una sorta di Masterplan, per le pavimentazioni dei 31 nuclei siti nel Comune.

Per urgenza di intervento da parte dell'Azienda elettrica di Massagno, il Municipio propone di portare avanti le opere di sistemazione delle sotto e sopra-strutture per il nucleo di Odogno senza attendere la presentazione degli elementi progettuali-tipo per la pavimentazione dei nuclei della Capriasca.

Per ottenere maggiori chiarimenti tecnici sulla proposta espressa nel messaggio municipale, la commissione ha incontrato mercoledì 4 ottobre 2023 il capo dicastero acqua potabile Francesco Canonica, il responsabile del Servizio di approvvigionamento idrico e smaltimento acque ing. Mattia Vescovi e il progettista delle sottostrutture ing. Luca Bassi dello studio Lucchini e Canepa Ingegneria SA, il quale ha esposto le necessità d'intervento per le sottostrutture. In particolare, si è notato come i punti di raccordo delle canalizzazioni dei privati con la rete comunale non siano allineati all'intervento pensato per la soprastruttura, che prevede delle caditoie in pietra naturale e una canaletta scorri acque in pietra naturale posizionata centralmente ai viottoli, ai lati della quale è previsto uno strato in miscela bituminosa, come realizzato a inizio legislatura per il nucleo di Almatro (cfr. interpellanza De Luca del 20.09.2021).



Siccome la pavimentazione è l'elemento visibile, per capire il concetto progettuale della pavimentazione prevista per il nucleo di Odogno, la Commissione ha incontrato in data 8 novembre 2023, alla presenza del capo dicastero territorio Giacomo Cattaneo e del responsabile del Servizio di approvvigionamento idrico e smaltimento acque ing. Mattia Vescovi, anche il responsabile del progetto di pianificazione delle pavimentazioni e dell'arredo urbano dei nuclei di Capriasca arch. Matteo Huber, il quale ha spiegato che i nuclei hanno tutti delle singole particolarità per le quali non è giustificato sviluppare un unico concetto progettuale valido per tutti i nuclei. In linea di principio vale la regola esposta più sopra (modello nucleo di Almatro) e la valorizzazione per mezzo della pavimentazione in pietra naturale di alcune aree di sosta (piazzette) o di presenza di beni culturali e architettonici.

È così che, nel caso del nucleo di Odogno, la pavimentazione pregiata in blocchetti di granito è prevista in corrispondenza del lavatoio a lato della strada cantonale (accesso al nucleo da est) e in corrispondenza del viottolo d'accesso alla chiesa dedicata alla conversione di S. Paolo, a S. Giovanni Battista e alla Madonna di Caravaggio, auspicando che la Parrocchia voglia poi proseguire sul suo sedime fino all'ingresso con la medesima pavimentazione.

Il miglioramento delle sottostrutture, dell'approvvigionamento idrico e della pavimentazione del nucleo di Odogno sono necessari a garantire l'efficienza dei servizi negli anni a venire e contribuiscono adeguatamente alla riqualifica del comparto, motivo per cui la Commissione Edilizia e Opere pubbliche ringrazia tutti i suoi interlocutori per la loro disponibilità utile alla comprensione della situazione, è **favorevole all'unanimità** al presente messaggio e invita il lodevole Consiglio comunale ad approvare il dispositivo di risoluzione così come formulato nel messaggio municipale 13/2023.

Tesserete, 26.02.2024

**Per la Commissione Edilizia e Opere pubbliche:**

Isabelle De Luca, relatrice

---