



COMUNE DI SORENGO

COMMISSIONE EDILIZIA E OPERE PUBBLICHE

RAPPORTO DELLA COMMISSIONE EDILIZIA E OPERE PUBBLICHE

sul MM No. 1186 del 28 ottobre 2015 concernente il risanamento sottostrutture Via Paradiso

- **stanziamento di un credito di Fr. 340'000 per la posa di nuova canalizzazione acque meteoriche (attuazione PGS)**
- **stanziamento di un credito di Fr. 70'000 per la posa di nuove condotte acquedotto**

Onorevole Signora Presidente,
Onorevoli Signore e Signori Consiglieri,

la Commissione edilizia e opere pubbliche si è riunita in data 24 novembre 2015 alla presenza del municipale capo dicastero on. Fabrizio Rosa e dell'ufficio tecnico Gastone Boischo che ha esposto le particolarità del messaggio in argomento. Ha fatto seguito una discussione a porte chiuse.

La Commissione riconosce la correttezza tecnica del progetto. Per l'esattezza di dimensionamento e l'ossequio delle norme in vigore la Commissione si rimette alla professionalità e all'esperienza dello Studio progettista.

La Commissione ha inoltre preso visione delle voci a preventivo e può affermare che tale preventivo di spesa è particolareggiato e completo.

La nostra Commissione preavvisa favorevolmente il MM No. 1186 permettendosi di formulare le seguenti osservazioni:

- 1) Con l'obbiettivo di risparmiare sui costi e dunque sulla spesa complessiva del progetto, la commissione propone di valutare la possibilità di sostituire i costosi tubi di Polietilene HDPE e relativo bauletto di rinfianco in beton, con tubi di ghisa duttile rivestiti internamente di poliuretano per esempio tipo Geopur. Questo permetterebbe di ottenere un netto risparmio sui costi del materiale e sui costi di posa e, soprattutto, sui tempi di esecuzione della tubazione grazie al fatto che non serve il bauletto di beton di rinfianco. Si invita dunque l'ufficio tecnico a studiare questa possibilità, peraltro da tempo collaudata.
- 2) In base ai piani del progetto in questione figura la ripavimentazione del tratto della via Paradiso solo metà della strada. La commissione invita il municipio di contattare gli enti rispettivi del cantone per valutare la possibilità di ripavimentare il tratto completo.

Con stima

Per la Commissione Edilizia:

f.to: on. Alessio Casanova (presidente)
on. Antonio Borra
on. Marco Krähenbühl
on. Ludwig Naroyan
on. Lydia Terrani (relatrice)

Sorengo, 27 novembre 2015