



Comune di Gambarogno

## **MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 286**

Magadino, 5 agosto 2019

Risoluzione municipale no. 960

di competenza della Commissione delle Opere pubbliche e Pianificazione

### **Richiesta di un credito di CHF 30'000.00, per l'allestimento di una perizia indicante il tonnellaggio massimo delle strade comunali**

Egregio Signor Presidente,  
Gentili Signore, Egregi Signori Consiglieri comunali,

L'uso accresciuto del suolo pubblico, in particolare il deterioramento delle strade comunali causato dai veicoli e dai macchinari pesanti impiegati sul nostro territorio, è sempre stato un tema molto sensibile. In passato, prima dell'aggregazione comunale, diversi Comuni applicavano - nell'ambito del rilascio delle licenze edilizie - una tassa proporzionale al volume della costruzione. I proventi erano destinati alle spese di manutenzione delle strade comunali.

Alcuni ricorsi inoltrati contro questo tipo d'imposizione avevano sollevato il tema del tonnellaggio massimo consentito sulle strade comunali, spesso adottato in modo arbitrario, senza pubblicazione dei cartelli e soprattutto senza relazione alla reale portata della strada.

L'Ufficio tecnico comunale ha approfondito il tema consultando l'Ufficio cantonale della segnaletica e determinato l'esigenza di procedere innanzitutto con una perizia sullo stato delle strade comunali. La perizia dovrà determinare l'effettivo limite delle stesse. In possesso di questi dati sarà possibile procedere con la pubblicazione ufficiale dei cartelli indicanti i limiti sia nel tonnellaggio sia nel tipo di veicoli sia nella larghezza degli stessi. A procedura conclusa, andranno determinati i limiti e i vincoli per concedere deroghe, rispettivamente le responsabilità dei destinatari.

Altro vantaggio della perizia sarà quello di evidenziare l'eventuale necessità d'interventi di manutenzione o ripristino del manto stradale, facilitando così la pianificazione annuale, regolarmente messa a pubblico concorso.

Di recente il Municipio ha pure pubblicato "l'Ordinanza concernente il ripristino delle pavimentazioni stradali", regolarmente cresciuta in giudicato, il cui contenuto mira a disciplinare i lavori di terzi sulle strade comunali, l'occupazione della carreggiata, le procedure autorizzative, nonché le disposizioni dei rappezi stradali.

Via Cantonale 138

6573 Magadino

Tel.: +41 91 786 84 00

Fax: +41 91 786 84 01

info@gambarogno.ch

www.gambarogno.ch

Città dell'energia

Gambarogno  
Comune da vivere

**Tutti questi elementi, correttamente coordinati nell'ambito delle varie procedure, permetteranno di usare al meglio l'apparato stradale, preservandone nel tempo il valore e la qualità costruttiva.**

La richiesta di credito per l'allestimento di una perizia ingegneristica dell'infrastruttura stradale comunale, della portata dei cordoli e dei relativi manufatti, si prefigge i seguenti scopi:

- chiarire la reale capacità di portata delle strade comunali;
- definire la necessaria segnaletica verticale indicante le limitazioni al transito;
- disporre della documentazione necessaria per avviare le procedure di pubblicazione secondo la Legge strade;
- definire in che misura il Comune possa concedere deroghe alla segnaletica implementata, senza generare situazioni di pericolo;
- allestire successivamente la base legale che consenta di :
  - definire una metodologia di calcolo della tassa sulla deroga di tonnellaggio;
  - finanziare le manutenzioni straordinarie;
  - disciplinare le responsabilità dell'utenza, in caso di concessione di deroga.

Per l'allestimento della perizia è stato chiesto un preventivo allo Studio d'Ingegneria Angelo Pirrami Sagl, con il quale il Municipio ha in passato proficuamente collaborato per puntuali interventi sull'infrastruttura stradale comunale:

|                                       |            |                  |
|---------------------------------------|------------|------------------|
| Sopralluoghi e riunioni               | CHF        | 1'500.00         |
| Rilevamento singole strade            | CHF        | 10'000.00        |
| Verifica singole tratte di strada     | CHF        | 3'500.00         |
| Calcolo stabilità e portanza          | CHF        | 2'500.00         |
| Limitazione di carico della strada    | CHF        | 2'500.00         |
| Relazione tecnica e piani di concetto | CHF        | 4'500.00         |
| Allestimento preventivo di spesa      | CHF        | 2'000.00         |
| <b>Totale</b>                         | <b>CHF</b> | <b>26'500.00</b> |
| Spese                                 | CHF        | 900.00           |
| Totale IVA esclusa                    | CHF        | 27'400.00        |
| IVA 7.7%                              | CHF        | 2'109.80         |
| Totale IVA inclusa                    | CHF        | 29'509.80        |
| Arrotondamento                        | CHF        | 490.20           |
| <b>Credito richiesto</b>              | <b>CHF</b> | <b>30'000.00</b> |

Le strade interessate dalla perizia sono indicate sulle planimetrie allegate.


Il presente Messaggio è stato discusso e approvato dal Municipio in data 5 agosto 2019.

Sulla base delle considerazioni sopra esposte, richiamati il preventivo di spesa e le planimetrie allegate e parti integranti del presente Messaggio, s'invita il Consiglio comunale a voler così

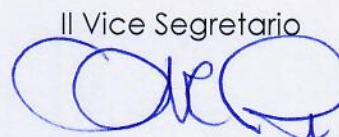
**deliberare:**

1. **È concesso un credito di CHF 30'000.00 (IVA compresa), per l'allestimento di una perizia indicante il tonnellaggio massimo delle strade comunali.**
2. **L'investimento andrà attivato entro il 30 dicembre 2021, pena la sua perenzione.**
3. **L'investimento andrà iscritto nel conto investimenti nell'anno di realizzo.**

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco  
  
Tiziano Ponti



Il Vice Segretario  
  
Pietro Vitali