



CONSIGLIO COMUNALE DI MAGGIA – MESSAGGIO MUNICIPALE n. 7/2016

Richiesta di un credito di CHF 245'000.00 a copertura dei costi per la messa in opera del catasto della segnaletica stradale per tutto il territorio comunale.

Egregio signor Presidente,
Gentili Signore, Egregi Signori Consiglieri Comunali,

Vi sottoponiamo qui di seguito le informazioni necessarie per l'approvazione del seguente messaggio.

1. PREMESSA

Il presente messaggio è conseguente al MM 14/2005 del 4 ottobre 2005 per l'allestimento del catasto della segnaletica stradale e lo studio di Zone 30 nelle frazioni.

Il progetto che ne è conseguito prevedeva costi di circa CHF 900'000.- e per questo motivo è stato abbandonato dal Consiglio Comunale nella seduta del 10 novembre 2009, con l'approvazione del piano finanziario 2009-2013.

Oggetto del messaggio è quindi l'adozione e messa in opera del catasto segnaletica stradale comunale.

In particolare si porta un credito per la sostituzione di tutta la segnaletica verticale vetusta o non più a norma, come pure il ripristino della segnaletica stradale e dei posteggi pubblici.

La sostituzione della segnaletica è obbligatoria ai sensi dell'Ordinanza della segnaletica stradale (OSStr). Le esigenze minime di riflettenza secondo il tipo di strada, sono fissate in base alla Norma VSS SN 640 871a (norma giuridicamente vincolante) che stabiliva un termine del 31 dicembre 2012 per l'adeguamento della segnaletica esistente non più idonea. In questo senso anche il Dipartimento del territorio sta sostituendo sistematicamente tutti i segnali non più idonei, che non rispettano più le esigenze delle normative, con segnali ad alta riflettenza R2.

Secondo le disposizioni dei servizi cantonali preposti, il catasto della segnaletica deve essere pubblicato per l'adozione, questo implica pure la verifica dei posteggi pubblici esistenti.

Il progetto definitivo consegnato dallo studio d'ingegneria De Giorgi & Partners SA è già stato sottoposto all'Ufficio cantonale competente, che ne ha richiesto la pubblicazione come progetto stradale. Conformemente alla Legge sulle strade per la pubblicazione del progetto è necessaria l'approvazione del credito da parte del Consiglio comunale.

2. SITUAZIONE ESISTENTE E SVILUPPI

Il Comune di Maggia non dispone di un catasto della segnaletica stradale, con l'allestimento dello stesso si è potuto verificare tutta la segnaletica non conforme che deve essere sostituita o sistemata.

In merito alla segnaletica verticale, ci sono ca. 400 postazioni che necessitano di una sostituzione o di modifiche, in quanto non più idonee a soddisfare i requisiti di legge.

Proposta di sistemazione					
Ubicazione			Materiale		
Mantenimento	Spostamento	Rimozione	Mantenimento	Sostituzione	Nuovo
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



A sinistra si vede un esempio di cartello e relativo cartello aggiuntivo da sostituire.

Con l'adozione del catasto si potranno determinare eventuali lacune e, se del caso, intervenire mediante la posa di nuove disposizioni che permetteranno un riordino generale di tutte queste casistiche.

Per quanto riguarda la segnaletica orizzontale, si interverrà dove necessario con il rinfresco della segnaletica negli incroci, la sostituzione completa in correlazione a modifiche della segnaletica verticale e alla sistemazione della segnaletica dei posteggi pubblici.



Nell'immagine a sinistra si vede un posteggio da ritracciare, e correggere le misure.

Successivamente, sulla scorta del catasto approvato, sarà poi possibile sviluppare progetti puntuali per la posa di nuova segnaletica o la messa in opera di moderazioni del traffico.

Durante l'allestimento del catasto sono già stati individuati punti e problematiche da approfondire. A questo proposito l'Ufficio tecnico ha preso nota di segnalazioni varie ricevute da parte dei cittadini. Questi punti saranno oggetto di progetti stradali o di segnaletica puntuali da allestire dopo l'approvazione di questo credito.

3. PREVENTIVO DI SPESA

I costi sotto esposti sono stati calcolati sulla base del progetto definitivo (\div 10%), per un totale di CHF 245'000.- Iva e onorari compresi; e meglio:

Posizione	Località	Costo per località	Totale
Segnaletica verticale		129'527.00	131'000.00
	Someo-Riveo	19'279.00	
	Giumaglio-Coglio	34'251.00	
	Lodano	6'134.00	
	Moghegno	18'676.00	
	Aurigeno	17'900.00	
	Maggia	26'156.00	
	Ronchini	7'131.00	
Segnaletica orizzontale		41'014.00	42'000.00
	Someo-Riveo	799.00	
	Giumaglio-Coglio	20'051.00	
	Lodano	0.00	
	Moghegno	6'788.00	
	Aurigeno	5'423.00	
	Maggia	7'315.00	
	Ronchini	638.00	
Segnaletica orizzontale posteggi		5'982.00	6'000.00
	Someo-Riveo	1'516.00	
	Giumaglio-Coglio	1'179.00	
	Lodano	1'104.00	
	Moghegno	154.00	
	Aurigeno	1'573.00	
	Maggia	456.00	
	Ronchini	0.00	
Onorari			37'300.00
Imprevisti generali (ca.10%)			24'000.00
Arrotondamento			4'700.00
INVESTIMENTO NETTO A CARICO COMUNE			245'000.00

Presso l'Ufficio tecnico comunale è possibile visionare la documentazione completa del progetto definitivo, che è parte integrante di questo messaggio.

Il credito è inserito nel Piano Finanziario del comune di Maggia, che è stato presentato in data 22.12.2015 al Consiglio Comunale di Maggia in data 22.12.2015. Rispetto all'importo presente nel PF è previsto un risparmio di CHF 35'000.-.

RIASSUNTO PREVENTIVO DEI COSTI

RIASSUNTO PREVENTIVO DEI COSTI COMUNE DI MAGGIA RIORDINO DELLA SEGNALETICA																
N°	Attività	Preventivo riordino della segnaletica per sezione							7. RONCHINI	6. MAGGIA	5. AURIGENO	4. MOGHEGNO	3. LODANO	2. GIUMAGLIO-COGLIO	1. SOMEO-RIVEO	TOTALE
		CHF	CHF	CHF	CHF	CHF	CHF	CHF								
A.	Segnaletica verticale	19'279.00	34'251.00	6'134.00	18'676.00	17'900.00	26'156.00	7'131.00								131'000.00
A1	Rimozione vecchio / Messa in opera nuovo	7'625.00	12'777.00	2'766.00	7'529.00	7'863.00	10'499.00	3'392.00								63'000.00
A2	Acquisto segnali	5'318.00	9'556.00	1'467.00	4'716.00	3'641.00	6'919.00	2'022.00								34'000.00
A3	Acquisto supporto	6'336.00	11'918.00	1'901.00	6'431.00	6'196.00	8'738.00	1'717.00								44'000.00
B.	Segnaletica orizzontale	799.00	20'051.00	0.00	6'788.00	5'423.00	7'315.00	638.00								42'000.00
C.	Segnaletica orizzontale posteggi	1'516.00	1'179.00	1'104.00	154.00	1'573.00	456.00	0.00								6'000.00
Totale preventivo delle opere arrotondato		22'000.00	56'000.00	8'000.00	26'000.00	25'000.00	34'000.00	8'000.00								179'000.00
D.	Procedura d'autorizzazione	200.00	300.00	100.00	200.00	200.00	200.00	100.00								1'300.00
E.	Appalti	600.00	1'500.00	300.00	700.00	700.00	900.00	300.00								5'000.00
F.	Progetto esecutivo e direzione lavori	3'600.00	8'600.00	1'400.00	4'000.00	3'800.00	5'200.00	1'400.00								28'000.00
G.	Spese per documenti e procedure	400.00	800.00	200.00	400.00	400.00	600.00	200.00								3'000.00
Totale globale arrotondato		26'800.00	67'200.00	10'000.00	31'300.00	30'100.00	40'900.00	10'000.00								216'300.00
H.	Imprevisti generali ca. 10%	3'000.00	7'000.00	1'000.00	4'000.00	3'000.00	5'000.00	1'000.00								24'000.00
TOTALE IVA 8% inclusa		29'800.00	74'200.00	11'000.00	35'300.00	33'100.00	45'900.00	11'000.00								240'300.00

Sulla scorta di quanto sopra esposto chiediamo pertanto al Consiglio comunale di voler risolvere:

- 1. E' approvato un credito di CHF 245'000.00 a copertura dei costi copertura dei costi per la messa in opera del catasto della segnaletica stradale nel Comune di Maggia.**
- 2. Il credito decade se non utilizzato entro due anni dalla data di approvazione dello stesso da parte della Sezione Enti Locali.**

Con perfetta stima.

*Il Sindaco:
Aron Piezzi*



PER IL MUNICIPIO:



*Il Segretario:
Luca Invernizzi*



Allegato al presente messaggio:

- Tabella riassuntiva preventivo di spesa.