

# C O M U N E D I O M E

Provincia di Brescia

AREA SERVIZI TECNICI

COPIA

## DETERMINAZIONE N. 57 DEL 25/05/2016

N. REGISTRO GENERALE

<b>OGGETTO:</b>	PROGRAMMA MANUTENZIONE STRAORDINARIA VIABILITA' INTERCOMUNALE ANNO 2016. MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VIA SAN MICHELE. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO DEFINITIVO PER LA CANDIDATURA AL FINANZIAMENTO.
-----------------	--

### IL RESPONSABILE DELL'AREA SERVIZI TECNICI

**PREMESSO** che dal 01.01.2015 è entrata in vigore la nuova contabilità armonizzata di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, integrato e modificato dal D. Lgs. 10 agosto 2014 n. 126;

**RICHIAMATA** la deliberazione n. 9 del 9.5.2016 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il bilancio di previsione per l'esercizio 2016 ed il bilancio pluriennale 2016-2018;

**DATO ATTO**

- **CHE** con deliberazione n. 35 del 9.5.2016 la Giunta ha approvato il piano degli obiettivi di gestione, attribuendo le risorse ai Responsabili di Area, al fine di conseguire gli obiettivi contenuti nel Piano;
- è stata attribuita al sottoscritto responsabile la gestione degli interventi indicati nel dispositivo, nel cui ambito rientra la spesa di cui alla presente determinazione;
- risultano individuati i responsabili del procedimento interno, ex articolo 37 del vigente Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi ;

**Visto** il principio contabile applicato alla competenza (allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011);

**Visto** il Decreto del Sindaco n. 10405 in data 28.12.2015 di attribuzione di funzioni gestionali al Responsabile dell'Area Tecnica fino al 31.12.2016;

**Richiamate** le deliberazioni di Giunta Comunale n. 19 del 14/02/2000, n. 14 del 29/01/2001 e n. 31 del 19.03.2008, con le quali è stato approvato e modificato il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi; ;

**Visto** l'art. 183 T.U. D. Lgs. n. 267 in data 18/8/2000;

**Visto** l'art. 15 e seguenti del vigente Regolamento di contabilità;

**Vista** la deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 17.02.2010, esecutiva ai sensi di Legge, avente per oggetto "Definizione delle misure organizzative finalizzate al rispetto della tempestività dei pagamenti da parte dell'Ente – art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito con legge n. 102/2009";

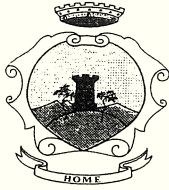
**Dato atto inoltre**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 9 – comma 1 – lettera a) – punto 2 del D.L. n. 78/2009, convertito con legge n. 102/2009, che il programma dei pagamenti derivanti dall'assunzione della presente determinazione è compatibile:

- con gli stanziamenti di bilancio attribuiti al sottoscritto responsabile di area
- con le vigenti regole di finanza pubblica;

- 3) di candidare il progetto tra gli interventi di manutenzione straordinaria più urgenti, delle strade intercomunali – anno 2016 – secondo le indicazioni diramate dalla Comunità Montana, il cui importo per i lavori è di Euro 42.500,00 (compreso Euro 1.000,00 di oneri della sicurezza), il cui costo dell'intervento ammonta ad Euro 53.000,00;
- 4) di precisare che il contributo offerto dalla Comunità Montana sarà in grado di estendere in maniera consistente gli interventi di base previsti dal Comune di Ome ed inseriti nell'elenco annuale dei lavori – anno 2016 ;
- 5) di precisare che ogni valutazione di natura economica e/o impegno di spesa è demandato a dopo la conferma dell'assegnazione del contributo;
- 6) di dare atto, che la presente determina sarà comunicata alla Giunta Comunale nella prima seduta successiva alla sua adozione ai sensi dell'art. 58 - comma 7 - del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi e sarà pubblicata all'Albo Pretorio del Comune ai sensi dell'art. 58 - comma 8 - del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- 7) di dare infine atto che contro gli atti adottati dai Responsabili dei Servizi è ammesso il ricorso gerarchico al Segretario comunale ai sensi dell'art. 58 comma 9 del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi.

**Il Responsabile Area Tecnica**  
F.to Fior Ing. Giovanni





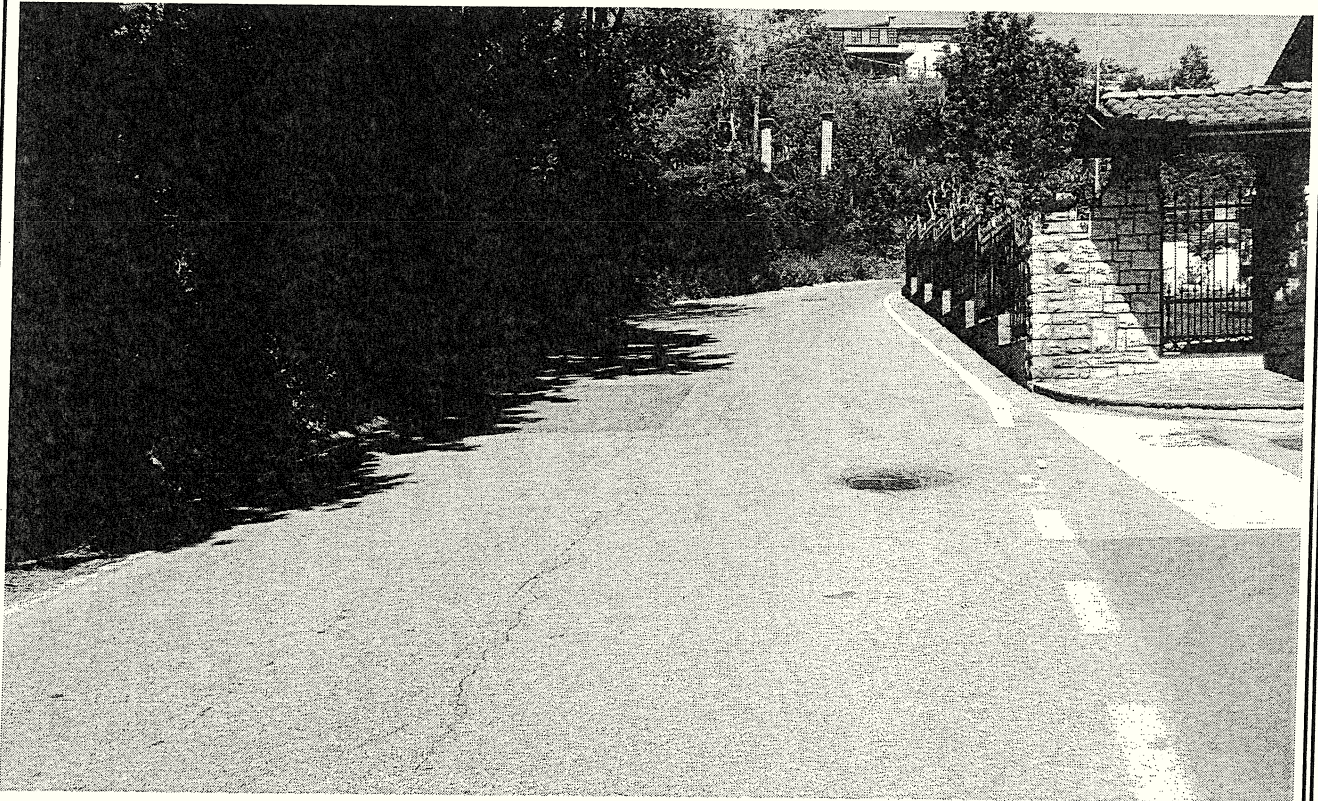
# COMUNE DI OME

PROVINCIA DI BRESCIA

Allegato A alla determinazione  
n. 57 del 25/5/2016  
Il Responsabile di Servizio

Oggetto:

**MANUTENZIONE VIA SAN MICHELE**



**PROGETTO DEFINITIVO**

Quaderno "A"

**RELAZIONE TECNICA GENERALE & QUADRO ECONOMICO**

Data : 11 maggio 2016

*Ufficio Tecnico Comunale di Ome*

*Piazza A. Moro n° 2  
Tel. 030 – 652025 ( int. 3 )  
e-mail : tecnico@comune.ome.bs.it*

*Il Responsabile Ufficio Tecnico  
del Comune di Ome*

*f.to Ing. Giovanni Fior*

*Istruttore Ufficio Tecnico  
del Comune di Ome*

*f.to Geom. Roberto Terzi*



## A) RELAZIONE ILLUSTRATIVA

### A) Premessa

Il Comune di Ome intende eseguire la manutenzione straordinaria della via San Michele per migliorare la sicurezza del traffico veicolare percorre la stessa, realizzando tre tipologie di interventi che si definiscono in:

- canalizzazione delle acque piovane all'altezza dell'incrocio tra la via San Michele e via Martignago per risolvere le problematiche di allagamento della sede stradale della suddetta Via in caso di forti precipitazioni o gelate invernali;
- rifacimento del tappeto d'usura della pavimentazione stradale in asfalto, che in alcuni tratti si presenta deteriorato;
- manutenzione straordinaria dei guard-rail esistenti, con la sostituzione degli elementi di rivestimento di legno, all'altezza della chiesa di San Michele, che a causa della loro vetustà richiedono non assicurano più la prescritta protezione;

Il progetto è stato eseguito in un livello "definitivo", dato che si tratta sostanzialmente di opere di manutenzione straordinaria, che non comportano variazioni dello stato dei luoghi, ed è stato redatto, dal personale tecnico dell'ufficio tecnico comunale.

### B) Illustrazione delle ragioni della soluzione prescelta sotto il profilo localizzativo e funzionale.

Gli interventi si configurano come la prosecuzione di altre opere eseguite gli scorsi anni, tutte con l'obiettivo comune della messa in sicurezza del tronco stradale di via San Michele per garantire la percorribilità della strada.

Le opere evidenziate nel progetto, completano le sistemazioni già eseguite negli anni 2009 asfaltature, 2013 per la messa a dimora di barriere stradali e del 2015 con la creazione di cunetta stradale per convogliare le acque piovane e di tre punti di raccolta delle acque poi convogliate in scarpata.

### C) Descrizione dell'intervento da realizzare

Il progetto in argomento, prevede:

- canalizzazione delle acque piovane all'altezza dell'incrocio tra la via San Michele e via Martignago per risolvere le problematiche di allagamento della sede stradale della suddetta Via in caso di forti precipitazioni o gelate invernali;
- rifacimento del tappeto d'usura della pavimentazione stradale in asfalto, che in alcuni tratti si presenta deteriorato;
- manutenzione straordinaria dei guard-rail esistenti, con la sostituzione degli elementi di rivestimento di legno, all'altezza della chiesa di San Michele, che a causa della loro vetustà richiedono non assicurano più la prescritta protezione;

### D) Tempi previsti per la realizzazione

La durata per l'esecuzione dei lavori, come indicato nel cronoprogramma, è prevista in 30 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di consegna dei lavori. In realtà il tempo occorrente per l'esecuzione dei lavori è minore, ma il tempo assegnato tiene conto anche dell'andamento climatico stagionale.

### E) Modalità di contabilizzazione del lavoro

Per le modalità di esecuzione dell'opera, essendo difficile definire l'esatta valutazione delle aree d'intervento, poiché in parte dipendono dalle condizioni del fondo da rimuovere, si è ritenuto conveniente procedere con la contabilizzazione dei lavori "a misura", in quanto le incertezze non ha consentito di determinare il costo con accettabile precisione.

**F) Misure riguardanti la sicurezza nel cantiere.**

L'opera per le caratteristiche dei lavori, non richiede la redazione preventiva del Piano di Sicurezza e di Coordinamento come previsto dal D.L.gs. 81/2008 e s. m. e i., poiché:

- il numero degli uomini giorni, è inferiore al limite di 200 u/g, corrispondente alla soglia fissata dalla normativa che rende obbligatorio la redazione del documento;
- in cantiere è prevista la presenza di una sola impresa;
- in applicazione del D.L.gs n° 81 del 9 aprile 2008, all'impresa appaltatrice è demandato in ogni caso l'obbligo di predisporre il piano operativo della sicurezza in sintonia con gli interventi che dovranno essere eseguiti su strade normalmente aperte al traffico, seppure oggetto prevalentemente di un carico locale.
- Il progetto ha comunque contemplato la valutazione anche degli oneri aggiuntivi, per l'esecuzione dei lavori nel rispetto delle misure di sicurezza, in materia di segnalazione dei lavori e di regolazione del traffico a senso unico alternato con la presenza di movieri, di D.P.I. ecc..

**G) ELABORATI ALLEGATI AL PROGETTO ESECUTIVO**

Documenti di testo:

QUADERNO A)      RELAZIONE TECNICA E QUADRO ECONOMICO;  
QUADERNO B)      COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;  
QUADERNO C)      DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA;

Elaborati grafici:

Tav. 1 – area oggetto d'intervento;

OME li 06 maggio 2016

*f.to*    *Ing. Giovanni Fior*

I Progettisti

*f.to*    *Geom. Roberto Terzi*

Allegato: quadro economico dell'opera, con il prospetto di suddivisione della spesa;

# Comune di Ome

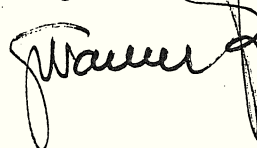
## QUADRO ECONOMICO - PROGETTO DEFINITIVO MANUTENZIONE STRAORDINARIA VIABILITA' INTERCOMUNALE OME - SAN MICHELE RACCOLTA ACQUE METEORICHE - ASFALTATURE E GUARDRAIL

### lavori

<i>intervento 1 - raccolta acque meteoriche</i>	€	2.050,00	
<i>intervento 2 - asfaltature</i>	€	19.450,00	
<i>intervento 3 - guard rail (manutenzione)</i>	€	20.000,00	
totale dei lavori soggetti al ribasso d'asta =	€	<u>41.500,00</u>	
riporto della somma	€		41.500,00
oneri per la sicurezza (D.L.gs 81/2008)			1.000,00
importo totale dei lavori a base d'appalto = €			<u>42.500,00</u>
<b>somme a disposizione dell'Amministrazione</b>			
IVA 22 % sui lavori	€	9.350,00	
incentivo per le funzioni tecniche art. 113 2%	€	850,00	
spese autorità vigilanza	€	-	
imprevisti e arrotondam.	€	300,00	
totale delle somme a disposizione = €			<u>10.500,00</u>
costo totale dell'intervento = €			<u>53.000,00</u>

24 maggio 2016

il Tecnico progettista  
Ing. Giovanni Fior





DETERMINAZIONE REG. GENERALE N°

**OGGETTO :** PROGRAMMA MANUTENZIONE STRAORDINARIA VIABILITA' INTERCOMUNALE ANNO 2016. MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VIA SAN MICHELE. APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO DEFINITIVO PER LA CANDIDATURA AL FINANZIAMENTO.

**Il Responsabile Area Tecnica**  
F.to Fior Ing. Giovanni

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Ome, 25/05/2016

**Impiegata addetta**  
Valloncini Daniela  
  


Trasmessa all' Area Affari Generali il

Comunicata alla Giunta Comunale il

Oggetto pubblicato in elenco per 15 gg. all'APOL di Gazzetta Amministrativa a decorrere dal

**Il Segretario Comunale**