

MUNICIPIO DI SANT'ANTIMO

Provincia di Napoli

Verbale N 87

ORIGINALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE LAVORI REALIZZAZIONE
NUOVA RETE FOGNORIA E SISTEMAZIONE SEGRESCIALE CORSO
MICHELANGELO TRATTO INCROCIO VIA F. TRENTO - VIA G. FLAGIELLO

L'anno DUEMILAUNDICI addì 26 del mese di GIUGNO, alle ore 13,00
nella Casa Comunale di SANT'ANTIMO e nella sala delle consuete adunanze, previ inviti, si è riunita la Giunta Municipale,
sotto la presidenza del SINDACO Sig. Dr. P. PIEMONTE

	PRESENTE	ASSENTE
SINDACO DR FRANCESCO PIEMONTE	P	
VICE SINDACO RAG. CORRADO CHIARIELLO		A
ASSESSORE RAG. PONTICIELLO FRANCESCO	P	
ASSESSORE ING. UGO CESARO	P	
ASSESSORE AVV. ANTIMO VERDE	P	
ASSESSORE GEOM. LUIGI DI LORENZO		A
ASSESSORE ING. VINCENZO D'AGOSTINO		A
ASSESSORE GEOM. CASTIGLIONE SALVATORE	P	
	5	3

Assiste il Segretario Generale Sig. Dr. A. P. P. P.

L'adunanza è valida per la legalità di numero degli intervenuti.

LA GIUNTA MUNICIPALE

Vista la proposta di deliberazione del Servizio CC.PP. di seguito riportata.

Visti i pareri resi a norma dell'art. 49 del D.Lgs. 18-8-2000 n° 267, nonché il parere del Segretario Generale appresso riportati.

PARERE TECNICO SERVIZIO:

Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18-8-2000 n° 267, si esprime parere:

☒ FAVOREVOLE - ☐ SFAVOREVOLE Per regolarità tecnica dell'atto, sotto l'aspetto dell'esatta descrizione dei precedenti citati (fatti ed atti) posti a base della proposta, nonché della rispondenza alla normativa vigente nella specifica materia.

Sant'Antimo, li 22.06.2011

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

P. P. P.

PARERE CONTABILE SERVIZIO FINANZIARIO

Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18-8-2000 n° 267, si esprime parere:

☒ FAVOREVOLE - ☐ SFAVOREVOLE in merito alla regolarità contabile della proposta oggetto della deliberazione.

☐ NON DOVUTO

Sant'Antimo, li 22/06/2011

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

P. P. P.

Richiesto, ai sensi dell'art. 53 c. 6 del vigente
statuto Il Segretario Generale in ordine al
presente atto, così si esprime:

"L'atto è conforme alle leggi, allo
statuto ed ai regolamenti"

Sant'Antimo li 22/06/2011

OGGETTO: Approvazione progetto preliminare lavori di realizzazione nuova rete fognaria e sistemazione sede stradale Corso Michelangelo tratto incrocio via Trieste e Trento – via G. Flagiello.

RELAZIONE ISTRUTTORIA

- Richiamata la delibera della G. M. n. 19 del 18.02.2011 con la quale si è approvato lo schema del programma triennale dei LL. PP. 2011 – 2013 e l'elenco annuale 2011 di cui all'articolo 128 del D. Lgs n. 163 del 12.04.2006 e s.m.i., che prevede i lavori di realizzazione nuova rete fognaria e sistemazione sede stradale Corso Michelangelo tratto incrocio via Trieste e Trento – via G. Flagiello;
- Visto che, in conformità alla programmazione di questa Amministrazione, si è dato corso alla redazione del progetto preliminare relativo ai lavori di realizzazione nuova rete fognaria e sistemazione sede stradale Corso Michelangelo tratto incrocio via Trieste e Trento – via G. Flagiello;
- Dato atto che, ai sensi del D. Lgs n. 163/2006 e s.m.i., la progettazione si articola, nel rispetto dei vincoli esistenti, preventivamente accertati, e dei limiti di spesa prestabiliti, secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici, in preliminare, definitiva ed esecutiva, in modo da assicurare:
 - a) la qualità dell'opera e la rispondenza alle finalità relative;
 - b) la conformità alle norme ambientali e urbanistiche;
 - c) il soddisfacimento dei requisiti essenziali, definiti dal quadro normativo nazionale e comunitario;
- Visto, in particolare, che *«Il progetto preliminare definisce le caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire e consiste in una relazione illustrativa delle ragioni della scelta della soluzione prospettata in base alla valutazione delle eventuali soluzioni possibili anche con riferimento ai profili ambientali della sua fattibilità amministrativa e tecnica accettata attraverso le indispensabili indagini di prima approssimazione, dei costi da determinare in relazione ai benefici prevista nonché in schemi grafici per l'individuazione delle caratteristiche dimensionali volumetriche, tipologiche, funzionali tecnologiche dei lavori da realizzare»;*
- Presa visione del progetto preliminare dell'opera suddetta, redatto in data 04.05.2010 prot. n. 1211/UTC dall'Ufficio Tecnico Comunale, in piena conformità ai principi ed alle caratteristiche contenute nel riportato Decreto Legislativo n. 163 del 12.04.2006 e s.m.i. ed agli articoli da 17 a 23 del Regolamento di cui al D.P.R. 05 Ottobre 2010, n. 207;
- Dato atto che ai sensi di quanto previsto dall'articolo 15, comma 5 e seguenti del D.P.R. 05.10.2010, n. 207, il responsabile del procedimento, previa la convocazione dai tecnici incaricati, ha provveduto verbalmente a fornire allo stesso di tutte le informazioni necessarie per la redazione del progetto de quo;
- Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241;
- Visto il Decreto Legislativo n. 163 del 12.04.2006 e s.m.i.;
- Visto il D.P.R. 05 Ottobre 2010, n. 207;

PROPONE ALLA GIUNTA MUNICIPALE

~~Di approvare il progetto preliminare relativo ai lavori di realizzazione nuova rete fognaria e~~

sistemazione sede stradale Corso Michelangelo tratto incrocio via Trieste e Trento – via G. Flagiello, redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale, ed assunto al prot. n. 1211/UTC in data 04.05.2010 per un importo complessivo di Euro 180.000,00 come dal quadro economico che segue:

- Per lavori e oneri generali di sicurezza del cantiere € 138.102,91

- PER SOMME A DISPOSIZIONE:

- I.V.A. al 20% € 27.620,58

- Spese pubblicità € 622,31

- Imprevisti € 10.000,00

- Competenze tecniche 2% più oneri € 3.654,20

Sommano € 41.897,09

Totale € 180.000,00

che si compone dei seguenti elaborati:

- 1) relazione tecnica e quadro economico;
- 2) n. 1 grafico;

- Di dare atto che l'opera di cui sopra è compresa negli strumenti di programmazione dell'amministrazione e che, in particolare, la stessa è compresa nello schema del programma triennale dei LL.PP. 2011 - 2013 ed elenco annuale 2011 di cui all'articolo 14 del D. Lgs n. 163 del 12.04.2006 e s.m.i., approvato con la delibera della G. M. n. 19 del 18.02.2011;

Li,

IL CAPO SETTORE

(arch) Paola CEROTTO

Paola Cerotto

LA GIUNTA MUNICIPALE

- LETTA la proposta del Dirigente il 3° Settore, in precedenza riportata;
- RITENUTO di dover approvare la suddetta proposta;
- VISTE le disposizioni legislative e regolamentari richiamate nella proposta stessa;
- A VOTI unanimi, legalmente espressi

D E L I B E R A

- PER i motivi di cui in premessa e che nel seguito si intendono integralmente riportati:
- DI APPROVARE la proposta di deliberazione presentata dal 3° Settore, in precedenza descritta, la quale costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- DI DICHIARARE il presente atto immediatamente esecutivo.
- Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.



COMUNE DI SANT'ANTIMO
(Provincia di Napoli)

Via Roma n.168
3° Settore – Edilizia Pubblica-
Uffici Progettazione e Manutenzione

Prot. **COMUNE DI SANT'ANTIMO**
(Provincia di Napoli)
UFFICIO LAVORI PUBBLICI

Prot. Interno n. 1211 del 4-5-2010

Data

Al Dirigente del 3° Settore

Sede

OGGETTO: Trasmissione progetto preliminare dei lavori di nuovo tratto di fogna Via Michelangelo;

Facendo seguito alle disposizioni verbali date al geom. Marzocchella si trasmette per quanto di competenza il progetto preliminare relativo ai lavori di nuovo tratto di fogna Corso Michelangelo.

L'ISTRUTTORE TECNICO DIRETTIVO
(Geom. Giuseppe CAROLA)



COMUNE DI SANT'ANTIMO

(Provincia di Napoli)

**3° Settore – Edilizia Pubblica-
Uffici Progettazione e Manutenzione**

PROGETTO PRELIMINARE: Nuova rete fognaria e sistemazione sede stradale Corso Michelangelo tratto incrocio via Trieste e Trento – Via G. Flagiello.

SCHEDA TECNICA

DESCRIZIONE LUOGHI:

Il primo tratto di Corso Michelangelo, a partire dall'incrocio con Via Trieste e Trento fino all'incrocio con Via G. Flagiello, è provvisto di un vetusto sistema fognario che nel corso del tempo ha subito numerose perdite fognarie. La ditta di manutenzione stradale è intervenuta anche per diverse ostruzioni dello stesso reticolo. Nei pressi della proprietà Papa si è accertato recentemente un abbassamento della sede stradale. Nei pressi della proprietà Di Lorenzo si è verificato nel passato anche una profondissima voragine che ha danneggiato anche gli immobili limitrofi.

OBIETTIVI DA RAGGIUNGERE:

Al fine di scongiurare danni a cose e persone il Dirigente del 3° Settore ha ritenuto opportuno far eseguire la sostituzione dell'attuale tubazione fognaria del tratto sopra specificato, compreso il reticolo delle immissioni laterali

SCELTE TECNICHE:

La carreggiata stradale conserverà l'attuale larghezza. Si procederà al rifacimento della tubazione principale con condotte di diametro mm.400 in PE AD (polietilene alta densità) del tipo corrugato coestruso a doppia parete per gli scarichi fognari, interrotta ad opportuna distanza da pozzetti di

ispezione in calcestruzzo gettato in opera con chiusini ghisa. Nei pozzetti predetti si verseranno le acque provenienti da proprietà private mediante pozzetti di raccordo posti in prossimità delle proprietà private nonché mediante tubazioni in PVC (policloruro di vinile) di diametro mm.200.

Le acque superficiali saranno convogliate nella fogna comunale, attraverso griglie in ghisa, in pozzetti prefabbricati in cemento vibrato posti in aderenza al cordolo del marciapiede, annegati in getto di calcestruzzo e muniti di sifone e apposita valvola di non ritorno nonché da tubazioni in PVC di diametro mm.200.

Si procederà alla sistemazione della sede stradale compreso le zanelle e cordoli in pietrarsa.

La carreggiata sarà composta da strato di tappetino bituminoso, binder e misto granulometrico.

La pavimentazione sarà realizzata con tappetino

L'urbanizzazione sarà completata dalla rete di pubblica illuminazione in conformità alla normativa vigente in materia.

Il progetto prevede inoltre l'opportuna segnaletica orizzontale e verticale.

QUADRO ECONOMICO:

Per lavori e oneri generali di sicurezza del cantiere:		138.102,91
Per somme a disposizione:		
- IVA al 20%:	27.620,58	
- Per espropri	000.000,00	
- Spese pubblicità	622,31	
- Imprevisti	10.000,00	
- Per competenze tecniche al 2% più oneri	<u>3.654,20</u>	
	Totale parziale	<u>41.897,09</u>
	Totale generale	180.000,00

I PROGETTISTI

(Geom. Giuseppe CAROLA)

(Geom. Vincenzo DE CRISTOFARO)

(Geom. Antonio MARZOCHELLA)

(Geom. Santo MAISTO)

Proa. Carola

Carola
V. De Cristofaro
Marzocchella
Maisto

VIA CORSO MICHELANGELO 1° TRATTO - INCROCIO VIA TRIESTE E TRENTO VIA G. FLAGIELLO					
INTERVENTO NUOVA RETE FOGNARIA E SISTEMAZIONE SEDE STRADALE					
LAVORI	QUANTITA'	PREZZO	UNITA'	NUM. SCHEDA NP	TOTALE COSTO
Fogna principale 1 ml diam 1000		400,59	ml	41	0,00
Fogna principale 1 ml diam 600	125,00	251,70	ml	15	31.462,50
Fogna principale 1 ml diam 400		387,08	ml	4	0,00
Fogna principale 1 ml diam 300		134,00	ml	16	0,00
Immissione in fogna 1 ml. diam. 200	96,00	90,16	ml	5	8.655,36
Pozzetto ispezione 100 x100 x 320	8,00	953,64	cad	2	7.629,12
Pozzetto ispezione 140 140 320		1.551,58	cad	14	0,00
Pozzetto caditoia 50 x 50 x 91	16,00	358,25	cad	3	5.732,00
Pozzetto 30 x 30 x 30	8,00	70,73	cad	9	565,84
Pozzetto 40 x 40 x 40		102,21	cad	10	0,00
Cassonetto stradale		30,32	mq	6	0,00
cordone prefabbricato		24,58	ml	31	0,00
Zanella stradale prefabbricata		89,37	ml	7	0,00
Zanella stradale in cls		44,64	ml	28	0,00
Marciapiede con tappetino mq.1x cm 3 spessore		26,64	mq	8	0,00
Marciapiede con porfido 10 10 12 compreso getto cls alt 0,3 e letto sabbia alt 0,2		79,84	mq		0,00
Palo diritto pubb. Illumin alt.9,30	8,00	1.435,51	cad	11	11.484,08
Centralina pubblica illuminazione		6.820,00	cad	30	0,00
Rete idrica mt.1 diam 60 su strada esistente		63,55	ml	21	0,00
Rete idrica mt.1 diam da 125 a 200 su strada esistente		88,94	ml	22	0,00
Rete idrica strada di progetto		124,21	ml	12	0,00
Allacciamenti rete idrica	6,00	270,00	cad	13	1.620,00
Chiave arresto	2,00	550,00	cad		1.100,00
Palo per segnaletica stradale	10,00	100,00	cad	1	1.000,00
Segnale (prezzo medio)	10,00	60,00	cad		600,00
segnaletica orizzontale (strisce 15 cm) a ml	400,00	0,44	ml		176,00
segnaletica orizzontale (stop e spartitraffico) a mq		3,65	mq		0,00
passaggio pedonale		462,01	mt	32	0,00
centralina semafori		10.490,00	cad	33	0,00
semaforo		8.100,00	cad	34	0,00
lampeggiante semaforico		1.000,00	cad	35	0,00
telecamer wireless		5.203,00	cad	36	0,00
telecamer analogiche		3.600,00	cad	37	0,00
Disfacimento pavimentazione marciapiedi		5,00	mq	19	0,00
Taglio zanella cemento		270,00	ml	17	0,00
Fresatura cm.5	6.000,00	0,41	mq/cm		2.460,00
binder cm.5	6.000,00	2,20	mq/cm		13.200,00
tappetino cm.3	3.600,00	1,49	mq/cm		5.364,00
Rimozione e rifacimento zanella in cls in opera	160,00	175,51	ml	18	28.081,60
Rimozione e rifacimento zanella prefabbricata		98,30	ml	40	0,00
Rimozione e rifacimento zanella pietraresa		87,19	ml	20	0,00
Rimozione e rifacimento cordone prefabbricato		32,21	ml	23	0,00
Rimozione e rifacimento cordone pietraresa	160,00	40,11	ml	24	6.417,60
Sistemazione pozzetti ispezione		140,00	cad	25	0,00
Sistemazione pozzetti caditoie		80,00	cad	26	0,00
calcestruzzo per piccole quantità		148,27	mc	27	0,00
paletti dissuasori sosta		200,00	cad		0,00
cestini		2.503,00	cad		0,00
alberi quercus		300,00	cad		0,00
					125.548,10
Oneri per la sicurezza del cantiere	125.548,10	10%		12.554,81	
					138.102,91
SOMME A DISPOSIZIONE					
Iva sui lavori	138.102,91	20%		27.620,58	
Esproprio					
terreni		100,00	0,00		
manufatti				0,00	
Spese per pubblicità				622,31	
Imprevisti				10.000,00	
Competenze tecniche	138.102,91	2,00%	2.762,06		
Oneri	2.762,06	32,30%	892,14		
				3.654,20	
					41.897,09
					180.000,00
TOTALE DEFINITIVO					

IL SINDACO

Il Sindaco
di Francesco Piemonte



IL SEGRETARIO GENERALE

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della deliberazione viene pubblicata, ai sensi dell'art. 134 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267, all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal 27 GIU 2011



IL MESSO COMUNALE
IL MESSO COMUNALE
(Molteni Pietro)

LI 27 GIU 2011

ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____, per la decorrenza del termine di dieci giorni dalla suindicata data di inizio di pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

Li, _____

IL SEGRETARIO COMUNALE