



Deliberazione della Giunta Comunale

Deliberazione n. 4 del 08/01/2019

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI STRADE COMUNALI. APPROVAZIONE PERIZIA TECNICA E STIMA SOMMARIA DEI COSTI

L'anno **duemiladiciannove** addì **otto** del mese di **gennaio** alle ore **16:45** in Donoratico, nella sala delle adunanze in Via della Repubblica, convocata con apposito avviso, si è riunita la Giunta Comunale composta dalle seguenti persone:

SCARPELLINI SANDRA	SINDACO	Presente
SALVADORI MARIKA	VICE SINDACO	Presente
BADALASSI GIORGIO	ASSESSORE	Presente
MOTTOLA CATIA	ASSESSORE	Presente
BARSACCHI ELISA	ASSESSORE	Assente

Presenti n. 4		Assenti n. 1
----------------------	--	---------------------

Presiede il **SINDACO SCARPELLINI SANDRA**.

Partecipa il **SEGRETARIO GENERALE DI PIETRO DANIELA**.

Il Presidente, riconosciuto legale il numero dei presenti ai sensi di legge, dichiara aperta la discussione sull'oggetto posto all'ordine del giorno

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile.



Deliberazione n. 4 del 08/01/2019

**OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI STRADE COMUNALI.
APPROVAZIONE PERIZIA TECNICA E STIMA SOMMARIA DEI COSTI**

LA GIUNTA COMUNALE

VISTO l'art. 48 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali", relativo alle competenze della Giunta Comunale;

VISTO l'art. 26 del vigente Statuto Comunale in merito al ruolo ed alle funzioni della Giunta Comunale;

PREMESSO che la Legge 30 dicembre 2018, n. 145 "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021 all'art. 1 comma 107, è previsto per i comuni con popolazione tra 5.001 e 10.000 abitanti un contributo per investimenti per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale nella misura di € 70.000,00 ciascuno;

DATO ATTO che il termine ultimo per richiedere il contributo è il 10 gennaio 2019;

CONSIDERATO che come indicato all'art. 1 comma 108 della L. 145/2018 il Comune beneficiario del contributo può finanziare uno o più lavori pubblici, a condizione che gli stessi non siano già integralmente finanziati da altri soggetti e che siano aggiuntivi rispetto a quelli da avviare nella prima annualità del programma triennale di cui all'art. 21 del codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo n. 50/2016;

DATO ATTO che con la deliberazione del Consiglio Comunale n. 62 del 29/11/2018 è stato approvato l'aggiornamento del programma triennale delle opere pubbliche 2018, 2019, 2020 e dell'elenco annuale e lavori 2018;

VISTO che l'Amministrazione intende procedere ad effettuare interventi di messa in sicurezza delle strade comunali di Via Greppo all'Olivo e di un tratto di Via delle Palme dall'incrocio di Via Boris Giuliano all'incrocio di Via Po;

CONSIDERATO che tali interventi non sono finanziati da altri soggetti e che non risultano inseriti nel Piano delle Opere 2018-2020 e quindi si ritengono aggiuntivi rispetto a quelli da avviare nella prima annualità del programma triennale delle opere pubbliche approvato;

VISTA la perizia tecnica e la stima sommaria dei costi, il quadro economico e la relazione descrittiva redatti dal Geom. Daniele Spinelli dell'Area 4 Governo del Territorio e Sviluppo Economico e relativo all'intervento di messa in sicurezza della strada comunale di Via Greppo all'Olivo nella Frazione di Donoratico e di un tratto di Via delle Palme dall'incrocio di Via Boris Giuliano all'incrocio di Via Po per un importo di € 55.516,58 per lavori comprensivi di € 1.110,00 di oneri per la sicurezza oltre € 14.483,42 per IVA ed altre somme a disposizione della Stazione Appaltante per un importo complessivo del quadro economico € 70.000,00;

RICONOSCIUTA la rispondenza della suddetta perizia e della stima sommaria dei costi alle finalità



che l'Amministrazione intende perseguire e pertanto meritevole di approvazione;

VISTO il vigente statuto comunale;

VISTO il Decreto Legislativo 18/04/2016 n. 50;

VISTO l'art. 48 del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267;

VISTI i pareri resi dei responsabili delle Aree per la regolarità tecnica e contabile della proposta, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 10/08/00 n.267, allegati;

Ad unanimità di voti espressi in maniera palese;

DELIBERA

Per i motivi di cui sopra:

DI APPROVARE la narrativa in quanto parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

DI APPROVARE la stima sommaria dei costi, il quadro economico e la relazione descrittiva redatti del Territorio e Sviluppo Economico e relativo all'intervento di messa in sicurezza della strada comunale di Via Greppo all'Olivo nella Frazione di Donoratico e di un tratto di Via delle Palme dall'incrocio di Via Boris Giuliano all'incrocio di Via Po per un importo di € 55.516,58 per lavori comprensivi di € 1.110,00 di oneri per la sicurezza. oltre € 14.483,42 per IVA ed altre somme a disposizione della Stazione Appaltante per un importo complessivo del quadro economico € 70.000,00;

DI DARE ATTO che l'intervento sarà finanziato a seguito dell'accettazione da parte del Ministero dell'Interno del contributo di cui all'art. 1 comma 107 della L. 14/2018;

DI DARE MANDATO al Responsabile dell'Area 4 Governo del Territorio e Sviluppo Economico di procedere nei termini previsti alla richiesta del contributo di cui all'art. 1 comma 107 della L. 14/2018;

Successivamente con votazione unanime e palese

DELIBERA

- di rendere immediatamente eseguibile la presente deliberazione, ai sensi dell'art. 134, 4° comma del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267



Deliberazione n. 4 del 08/01/2019

Letto, confermato e sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs n. 82/2005 e s.m.i.

IL SINDACO
SCARPELLINI SANDRA

IL SEGRETARIO GENERALE
DI PIETRO DANIELA

Comune di Castagneto Carducci

Area 4 - Governo del Territorio e Sviluppo Economico

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI VIALE DELLE PALME E VIA GREPPO ALL'OLIVO

Art.	DESCRIZIONE	N	FATTORI			U.M.	PRODOTTI	Prezzo		
			Lungh/parti uguali	Largh	H			Unitario	IMPORTO	
TOS19_05.A0	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato o in aree indicate dal Progetto. Fino a 10 cm di profondità Viale delle Palme		220,00	2,00	1,00	mq	440,00			
			240,00	4,00	1,00		960,00			
			100,00	1,00			100,00			
							1 500,00	€	3,14 €	4 710,00
TOS19_04.A	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, Viale delle Palme									
05.007.002			1 500,00	1,00	0,05	mc.	75,00	€	17,70 €	1 327,50
TOS17_04.E	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice .Spessore compresso cm 6 Viale delle Palme									
02.002.001			220,00	2,00		mq	440,00			
			240,00	4,00			960,000			
			100,00	1,00			100,000			
							1 500,000	€	11,25 €	16 875,00

TOS19_04.A 04.001.001	<p>SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a mc 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'agotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisoriale quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.Scotico del piano di campagna, compreso l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso l'allontanamento dei materiali di risulta agli impianti di smaltimento autorizzati od in area di cantiere. fino a cm 30 di profondità</p> <p>Greppo all'olivo sistemazione banchine</p>	180,00	1,00	mq	180,000	€ 2,69	€ 484,20
TOS19_05.E 02.001.005	<p>PAVIMENTAZIONI STRADALI: fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di base, strato di collegamento-binder, tappeto di usura, conglomerato bituminoso a freddo) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di attrezzature meccaniche. Il prezzo è comprensivo di mano d'attacco, spruzzatura e vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Conglomerato bituminoso tipo binder con con aggregato pezzatura 0/20 mm a caldo steso con mezzi meccanici. Via greppo all'Olivo</p> <p>(600x4,00x0,05) = 120 mc/ 2,3 t/mc=</p>	52,17		t	52,170	€ 85,20	€ 4 444,88

Comune di Castagneto Carducci

Area 4 - Governo del Territorio e S.E.

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI VIALE DELLE PALME E VIA GREPPO
ALL'OLIVO**QUADRO ECONOMICO**

A	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni e della manodopera	
	a misura euro	€ 55 516,58
	a corpo euro	
	in economia euro	
	costi del personale e MDO	
TOTALE LAVORI E MANODOPERA (A) soggetto a ribasso Euro		€ 55 516,58
B	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetto a ribasso) euro	
	a misura euro	
	a corpo euro	€ 1 110,00
	in economia euro	
Totale costi della sicurezza (B) non soggetti a ribasso Euro		€ 1 110,00
IMPORTO DI GARA euro		€ 55 516,58
C	Somme a disposizione della Stazione Appaltante per:	
	c1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura,	€ 0,00
	c2) Rilievi accertamenti e indagini euro	€ 0,00
	c3) Allacciamenti a pubblici servizi euro	€ 0,00
	c4) Imprevisti e varianti ___ % circa	
	c5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi euro	€ 0,00
	c6) Accantonamento di cui all'art. 133 commi 3 e 4 D.Lgs. 163/2006 euro	€ 0,00
	c7) Spese per incarichi professionali	€ 0,00
	c8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione, assicurazione dei dipendenti euro	€ 2 269,77
	c9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici euro	€ 0,00
	c10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche euro	€ 0,00
	c11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici euro	€ 0,00
	c12) IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge euro	€ 12 213,65
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (C) euro		€ 14 483,42
TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+C) euro		€ 70 000,00

07/01/2019 - Geom. Daniele Spinelli





**OGGETTO:: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI TRATTI DI VIALE
DELLE PALME E DI VIA GREPPO ALL'OLIVO**

RELAZIONE

I centri edificati del Comune da alcuni anni sono stati oggetto di numerosi interventi sui servizi a rete e di allacci alle utenze idriche, fognarie ed al gas che hanno sensibilmente migliorato la qualità della vita ma, nel tempo, hanno prodotto anche alcuni disagi dovuti agli scavi ed ai successivi ripristini della viabilità – spesso eseguiti con tecniche non adeguate - che hanno prodotto avvallamenti e sconnessioni che procurano difficoltà per l'utenza.

In alcuni centri la situazione è aggravata in maniera esponenziale in quanto in moltissimi punti si è verificato il sollevamento e fessurazione della copertura in asfalto provocato dall'apparato radicale superficiale dei pini presenti lungo ogni direttrice. Questo fatto, abbastanza generalizzato, in alcuni punti ha raggiunto dimensioni preoccupanti, andando a determinare problemi di sicurezza per l'utenza numerosa, che vi transita anche solo a passeggio. Il fenomeno riscontrato ha determinato inoltre, attraverso la fessurazione della copertura, anche il rapido degrado del manufatto, che in breve tempo, con l'infiltrazione dell'acqua, si è lacerato al punto da lasciare posto a buche più o meno estese.

Una delle strade urbane maggiormente compromesse a causa degli apparati radicali è il Viale delle Palme, arteria particolarmente transitata nei periodi estivo essendo l'arteria che collega l'arenile ed i servizi in Loc. Il Seggio con il centro. Su questo tratto urbano, e su alcuni tratti limitrofi si effettuerà un intervento di manutenzione per riportare questa strada ad un livello ottimale per garantire una percorribilità pedonale, ciclabile e carrabile sicura ed agevole.

La superficie interessata dagli interventi di bonifica e manutenzione del piano viario è di circa 1500 mq. ed interesserà esclusivamente le aree compromesse dagli apparati radicali superficiali delle piante di pino limitrofe.



L'asfaltatura seguirà ad una serie di interventi di risanamento e bonifica della sede viaria nel tentativo di prolungare il più possibile la vita della strada oggetto del ripristino, qui sommariamente elencati: scarificazione fino ad una profondità di 10 cm asportando gli apparati radicali superficiali. Si procederà ad integrare il materiale arido mancante ed a compattare il fondo per accogliere lo strato di conglomerato bituminoso.

Via di Greppo all'Olivo per un tratto di circa 615 m. dall'incrocio con Via del Mercato a Donoratico e Via dei Ceralti si presenta in pessimo stato di conservazione sia a causa della mancata manutenzione nel tempo che per la scarsa qualità dei materiali utilizzati per l'asfaltatura - le sconessioni sono tali da pregiudicare il transito di veicoli a due ruote dovuto alla presenza di buche gibbosità.

In questo caso si procederà a lamare le banchine e riportare le quote adatte e dare le giuste pendenze per lo scorrimento delle acque meteoriche, si provvederà a chiudere le buche ed a livellare la superficie stradale prima di intervenire con lo strato di binder chiuso a finitura.

Durante l'esecuzione dei lavori dovranno essere adottate tutte le cautele del caso per garantire la sicurezza dei residenti e dei fruitori dei servizi nonché per il controllo del traffico.

Geom. Daniele Spinelli



Proposta N. 2019 / 11
Ufficio Urbanistica, Edilizia, Suap, Ambiente e Segreteria

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI STRADE COMUNALI. APPROVAZIONE PERIZIA TECNICA E STIMA SOMMARIA DEI COSTI

PARERE TECNICO

Per i fini previsti dall'art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n° 267, si esprime sulla proposta in oggetto parere *FAVOREVOLE* in merito alla regolarità tecnica.

Lì, 08/01/2019

IL RESPONSABILE

FUSI MORENO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno



Proposta N. 2019 / 11
Ufficio Urbanistica, Edilizia, Suap, Ambiente e Segreteria

OGGETTO: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI STRADE COMUNALI. APPROVAZIONE PERIZIA TECNICA E STIMA SOMMARIA DEI COSTI

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Ai sensi dell'art. 49, del D.Lgs. 267 del 18/08/2000, si esprime sulla proposta in oggetto parere *FAVOREVOLE* in ordine alla regolarità contabile.

Lì, 08/01/2019

IL RESPONSABILE
DE GIORGI ORONZO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno



CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

Deliberazione di Giunta Comunale N. 4 del 08/01/2019

**Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI STRADE COMUNALI.
APPROVAZIONE PERIZIA TECNICA E STIMA SOMMARIA DEI COSTI.**

Il sottoscritto Segretario Generale, sulla base degli atti d'ufficio,

ATTESTA

che la presente deliberazione:

È stata dichiarata immediatamente eseguibile

Li, 21/02/2019

**IL SEGRETARIO GENERALE
DI PIETRO DANIELA**

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)



Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno



CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Deliberazione di Giunta Comunale N. 4 del 08/01/2019

**Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI STRADE COMUNALI.
APPROVAZIONE PERIZIA TECNICA E STIMA SOMMARIA DEI COSTI.**

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione della presente deliberazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune a partire dal 11/01/2019 per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art 124 del D.lgs 18.08.2000, n. 267 e la contestuale comunicazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125 del D.lgs 18.08.2000, n. 267.

Li, 29/01/2019

**L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE
ROSSI STEFANO**

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)