



"FORNITURA DI MATERIALE
BITUMINOSO PER MESSA IN
SICUREZZA STRADE COMUNALI"

RUP:
Arch. Stefania Sassolini

Progettista:
Geom. Davide Scopetani

Collaboratori:
Dott. Giacomo Zuppanti

PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE TECNICA DI
PROGETTO Q QUADRO
ECONOMICO

Elaborato

R_02

Revisione

Data

febbraio 2019



Comune di Pontassieve
Area Governo del Territorio
Servizio Progettazione e Direzione Lavori

" FORNITURA DI MATERIALE BITUMINOSO PER MESSA IN SICUREZZA STRADE COMUNALI"

RELAZIONE TECNICA DI PROGETTO

1. PREMESSA

Questa Amministrazione ha intenzione di intraprendere una serie di opere di asfaltatura e sistemazione di strade extraurbane, da realizzarsi in economia, attraverso l'impiego del proprio personale.

Il progetto, a cui la presente relazione si riferisce, rientra nell'ambito di un programma sistematico di riqualificazione, teso ad assicurare una migliore vivibilità e fruibilità delle vie cittadine; infatti a seguito dell'usura di diversi punti della sede stradale, provocata dal notevole traffico veicolare (sempre in aumento) e dalle avverse condizioni atmosferiche, che, durante i mesi invernali, obbligano l'Amministrazione all'utilizzo del sale per garantire sicurezza a mezzi e pedoni, l'Ufficio Tecnico Comunale ha predisposto questo piano straordinario di recupero del manto stradale.

Gli interventi previsti consentiranno il miglioramento della percorribilità veicolare ed una sensibile riduzione dei costi di esercizio relativi alla loro successiva manutenzione.

2. DESCRIZIONE INTERVENTI E MODALITÀ DI ESECUZIONE

La fornitura oggetto del presente appalto, interesserà alcuni tratti della rete viaria del territorio comunale per le quali è prevista la manutenzione straordinaria del manto bituminoso (eventuale fresatura e ripristino dello stesso).

2.1. INTERVENTI IN ECONOMIA

Gli interventi che riguardano la messa in sicurezza delle viabilità extraurbane di via di Parga e di via di Montefiesole, come meglio indicate negli elaborati grafici, consistono in:

- **EU01_ec (opere su strade extraurbane in economia)** – Fornitura di tappeto d'usura (0/10 mm), fornitura di emulsione bituminosa (sfusa al 55% acida), nessun intervento concernente la segnaletica stradale orizzontale. I lavori di posa saranno effettuati dal personale dipendente;



Per tali interventi il progetto prevede la sola fornitura del materiale bituminoso, in quanto il lavoro sarà svolto dal personale dipendente.

Tratti interessati:

Strade extraurbane:

- tre tratti di VIA DI PARGA (tratto Fornello, direzione Doccia);
- due tratti di VIA DI MONTEFIESOLE (tratto in uscita dal paese);

3. CONFORMITA' URBANISTICA

Trattandosi di interventi di manutenzione stradale che non alterano i tracciati, il progetto risulta conforme allo strumento urbanistico vigente.

4. MODALITA' DI AFFIDAMENTO

L'affidamento della fornitura avviene secondo l'art. 36 comma 2) lett. b) del D.Lgs. 50/2016, mediante procedura negoziata previa consultazione di almeno 5 operatori economici individuati sulla base di manifestazione di interesse. L'importo, che sarà sottoposto a ribasso in sede di procedura negoziata attivata mediante lettera di invito per lo svolgimento delle attività in oggetto, risulta essere ricompreso nella fascia di importo di cui al comma 2 lett.b) del D.Lgs n. 50/2016 (importo pari o superiore a € 40.000,00 e inferiore a € 150.000).

Il corrispettivo è da intendersi convenuto "a corpo", in misura fissa ed invariabile.

Gli operatori economici selezionati saranno contemporaneamente invitati a presentare le offerte oggetto della negoziazione mediante Lettera di Invito contenente le modalità e i tempi per la ricezione delle offerte.

La migliore offerta sarà selezionata con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lettera c) del Codice di cui al D.Lgs 50/2016.



5. QUADRO ECONOMICO

QUADRO ECONOMICO		
A	LAVORI IN APPALTO	
A1	Totale importo lavori in appalto	€ 109 895,82
	Totale A – Importo lavori a base d'asta	€ 109 895,82
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Oneri fiscali Iva 22% su A1	€ 24 177,08
B7	Imprevisti, spese gara e arrotondamenti	€ 1 927,10
	Totale B - somme a disposizione	€ 26 104,18
	TOTALE GENERALE (A+B)	€ 136 000,00

6. FINANZIAMENTO DELLA SPESA

L'importo complessivo dei lavori pari a € 136.000,00 è finanziato con mutuo presso Cassa Depositi e prestiti.

Pontassieve, 12/02/2019

Il Progettista
Geom. Davide Scopetani