

Relazione Tecnica - Lavori di manutenzione stradale mediante il rifacimento della pavimentazione.

Premessa

Questa Amministrazione Comunale intende provvedere alla ristrutturazione della viabilità comunale al fine di migliorare la sicurezza stradale nonché ridurre i costi di manutenzione. Dall'esame dello stato di fatto della rete stradale, presente nel territorio comunale, emerge che gran parte delle strade necessita di un intervento di manutenzione straordinaria.

Rilevato che, l'Amministrazione al momento ha una disponibilità economica complessiva pari ad € 149.000, che non sono sufficienti alla manutenzione su tutta l'estensione degli assi stradali di competenza comunale, l'ufficio Lavori Pubblici, ha esaminato le condizioni di tutte le strade cittadine ed in funzione della disponibilità economica, ha redatto un elenco preliminare di strade bisognose di imminenti interventi di manutenzione.

Il progetto redatto sarà affidato per un anno, in quanto oltre a preliminari e definiti interventi su alcuni assi stradali, è stato individuato un importo che sarà utilizzato dal Settore per taluni interventi che si presenteranno nel corso dell'anno. Inoltre il contratto sarà stipulato per l'intero importo posto a base di gara, in quanto le economie che deriveranno dal ribasso applicato, saranno riutilizzate per le stesse categorie di lavoro comprese nell'elenco prezzi, che subiranno solo variazioni quantitative, fino all'esaurimento dell'intero importo ed in base alle esigenze non prevedibili al momento della indizione della procedura di gara.

Descrizione dello stato dei luoghi

In funzione di quanto premesso, è stato redatto il seguente elenco di strade per le quali occorre un preliminare intervento di manutenzione alla sede stradale:

• VICO 1° CAPPUCCINI	per mq	580,00;
• VIALE CAMPO DEI PINI	per mq	900,60;
• VIA F.S. DEL GIUDICE	per mq	200,00;
• VICO SAN VITO	per mq	1.162,50
• VIA COLLI DI FONTANELLE	per mq	760.00;
• VIA MAIANO VECCHIO	per mq	127,50;
• VIA POZZILLO	per mq	127,50;
• VIA LEPONTINE L.C.	per mq	350,00;
• VIA LEPONTINE L.S.	per mq	234,00;
• VIA FREVIGNONE	per mq	120,71;

• VIA CEPANO	per mq	400,00;
• VIA MOSTRANO	per mq	46,25;
• VIA SAN MARTINO	per mq	106,65;
• VIA LA ROCCA	per mq	126,17;
• VIA PASSARANO	per mq	439,20;
• VIA PAOLO ZANCANI	per mq	2.183.00;

Complessivamente la superficie su cui si andrà ad intervenire risulta essere pari a **mq 7.864,08**, rappresentata anche negli allegati elaborati grafici, con i rispettivi rilievi fotografici. L'elenco non è vincolante per l'Ente, in quanto a parità di superfici totali, potranno essere variate le sedi stradali che saranno oggetto di interventi di manutenzione alle pavimentazioni. Le superfici, come precisato nelle premesse, potranno essere incrementate fino all'esaurimento del totale dell'importo posto a base di gara, utilizzando le economie provenienti dal ribasso, per ampliare le quantità dell'elenco prezzo, precisando che alle voci contenute nello stesso sarà applicato il medesimo ribasso proposto in fase di gara.

Descrizione del progetto di intervento

Per le sedi stradali individuate è stata rilevata una pavimentazione in conglomerato bituminoso, pertanto l'intervento progettuale ne prevederà il rifacimento previo fresatura di quella esistente, per uno spessore minimo di 2 cm ed il successivo rifacimento.

La spesa occorrente per la realizzazione delle suindicate opere ammonta complessivamente ad € 94.797,01 (Novantaquattromilasettecentonovantasette/01) come da quadro economico allegato alla presente relazione e riportato insieme al Capitolato Speciale di Appalto. L'Amministrazione si riserva fin d'ora, come precisato in precedenza, di utilizzare le economie derivanti dal ribasso per ampliare le superfici di intervento previste, fino all'esaurimento delle risorse economiche poste a base di gara. Qualora nel corso dell'appalto si renda necessario eseguire interventi su marciapiedi, cordoli o strade che hanno pavimentazioni differenti dal conglomerato bituminoso, gli operatori economici partecipanti alla presente procedura, saranno obbligati ad applicare il medesimo ribasso al vigente tariffario delle Opere Pubbliche in Campania.

VI U.O.:

LLPP, Manutenzione, Cimitero, Demanio, Igiene