



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE DI QUARRATA .

Relazione Tecnica - Illustrativa

1. Premessa.

Il Servizio Lavori Pubblici è preposto alla gestione delle attività amministrative ed esecutive inerenti i lavori di manutenzione straordinaria delle strade del territorio comunale al fine di garantire la regolare circolazione stradale sulle arterie centrali e periferiche del territorio;

Considerato che non sussistono le necessarie risorse per poter eseguire le manutenzioni sopracitate direttamente da parte del Comune con proprio personale e propri mezzi e conseguentemente risulta necessario individuare esternamente operatori economici aventi i requisiti tecnico-professionali e economici per l'esecuzione delle prestazioni in oggetto;

Dato atto, che al fine di gestire in maniera ottimale le manutenzioni in oggetto, l'accordo quadro ex art. 54 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 con un solo operatore economico, risulta lo strumento più efficace e duttile in considerazione del fatto che gli interventi non possono essere predeterminati nel numero e nella consistenza, ma saranno individuati dalla Stazione appaltante nel corso dello svolgimento dell'appalto, in base alle necessità dell'Amministrazione;

Pertanto l'Amministrazione Comunale ha deciso di inserire nella programmazione delle opere pubbliche 2020/2022 annualità 2020, i lavori di manutenzione straordinaria delle strade del territorio comunale di Quarrata da attuare mediante accordo quadro, come da progetto redatto dall'ufficio lavori pubblici;

2. Ambito di intervento.

L'oggetto dell'accordo quadro (art. 54 comma 3, del D.Lgs. 50/2016) consiste nell'esecuzione dei lavori necessari per la manutenzione e gli interventi di natura straordinaria sulla rete viaria comunale, sue pertinenze e sottoservizi.

In particolare sono previsti alcuni interventi di manutenzione straordinaria alla pavimentazione stradale asfaltata nelle vie Nicolodi, Volta, Colecchio e Prunaie oltre ad ulteriori interventi minori come meglio individuati e descritti nella perizia allegata alla presente.

Oltre agli interventi previsti il presente appalto riguarderà interventi lungo tutte le strade comunali che di volta in volta la Direzione Lavori provvederà ad individuare onde risolvere situazioni di pericolo o comunque ritenute necessarie da parte dell'Amministrazione Comunale.



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

3. Descrizione degli interventi.

Rientrano nell'accordo quadro a titolo non esaustivo: manutenzione e interventi di natura straordinaria sulla rete viaria (strade, marciapiedi, banchine stradali, cigli stradali, piste ciclabili, rotatorie, ecc.) del territorio comunale, compreso le opere di abbattimento delle barriere architettoniche e pulizia dei cigli stradali, oltre alla manutenzione dei sottoservizi, ricordando che rientra nelle manutenzioni straordinarie e quindi nel presente accordo quadro anche lo sgombero della neve dalle strade.

Oltre agli interventi previsti nella perizia allegata potranno essere individuati dalla Stazione appaltante ulteriori interventi non predeterminati nel numero e nella consistenza durante il corso dello svolgimento dell'appalto, in base alle necessità dell'Amministrazione. Ciascun intervento manutentivo sarà individuato di volta in volta, con le caratteristiche tecniche, qualitative e quantitative, e sarà attuato previa adozione, da parte del Responsabile del procedimento, degli atti necessari alla sua esecuzione. L'esecuzione dei lavori è sempre e comunque effettuata secondo le regole dell'arte e l'affidatario deve conformarsi alla massima diligenza nell'adempimento dei propri obblighi.

Costituiscono oggetto della presente procedura gli interventi di manutenzione straordinaria del corpo stradale e sue pertinenze, quali, a puro titolo esemplificativo, ma non esaustivo:

- rimozione di cordonati, zanelle e pozzetti;
- esecuzione di scavi per cassonetti;
- demolizione/fresatura di pavimentazioni stradali;
- demolizione di pavimentazione marciapiedi e percorsi in vario materiale;
- scavi per esecuzione di trincee di posa canalizzazioni e condutture;
- riporto di materiale arido, stabilizzato e terre;
- realizzazione e posa in opera di tubazioni, pozzetti, cordonature, zanelle e delimitazioni in genere;
- opere di rifacimento marciapiedi e percorsi pedonali in genere;
- opere di risanamento o rifacimento di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, bynder e tappetini di usura, eseguiti anche previa fresatura del precedente manto stradale;
- opere di pavimentazione in genere;
- opere di rifacimento o riparazione canalizzazioni e cavidotti;
- risagomatura o nuova realizzazione di scoline e fossi;
- opere simili di natura stradale e relative opere complementari;
- interventi su rilevati e scarpate;
- abbattimento barriere architettoniche;
- pulizia e sfalcio dei cigli stradali e ricavature fosse;
- profilatura dei fossi e delle scarpate;
- sistemazione pavimentazioni di qualsiasi natura (calcestruzzo, autobloccanti, conglomerati bituminosi di ogni genere, terra battuta, ecc.);
- interventi di pronto intervento sulla viabilità di qualsiasi natura;



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

- interventi per il ripristino della sicurezza stradale;
- interventi sulla segnaletica stradale, anche per la segnalazione di pericoli, posa in opera di segnaletica di qualsiasi tipo;
- pulizia/spalatura strade e marciapiedi dalla neve;
- La pronta reperibilità h24, per tutto il periodo dell'appalto fino al 30/06/2020.
- ogni altro intervento di manutenzione straordinaria sulla viabilità di qualunque genere.

L'elencazione di tutte le prestazioni sopra menzionate ha carattere indicativo e non esaustivo, e gli interventi potranno subire modifiche ed integrazioni nel corso della durata contrattuale.

4. Modalità di esecuzione degli interventi.

I lavori oggetto del presente accordo-quadro saranno realizzati dall'Impresa appaltatrice con le seguenti e distinte modalità:

- a) manutenzione programmata (straordinaria) e interventi non programmati di modesta entità;
- b) pronto intervento (manutenzione urgente su richiesta d'intervento da parte della D.L.).

a) Manutenzione programmata (straordinaria) e interventi non programmati di modesta entità
La manutenzione programmata consiste nell'esecuzione delle opere necessarie a mantenere la viabilità funzionale all'uso e rispondente alle prescrizioni del Codice della Strada, assicurando adeguate condizioni di sicurezza per gli utenti ed il rispetto della normativa vigente. Essa verrà eseguita sulla base di quanto previsto nella perizia allegata e secondo programmi concordati e definiti dalla D.L..

La stessa disciplina si attua anche in relazione a interventi non programmati di modesta entità che si rendessero necessari nella durata dell'accordo quadro.

b) Pronto intervento (manutenzione urgente in reperibilità)

Le prestazioni di manutenzione urgente saranno attuate con interventi tempestivi, richiesti dalla Stazione Appaltante, entro e non oltre 45 minuti dalla chiamata, e destinati a salvaguardare o a ripristinare le condizioni di sicurezza dell'impianto stradale di qualunque tipologia. Per l'esecuzione delle prestazioni richieste al presente paragrafo, l'Impresa dovrà avere l'immediata disponibilità, secondo le esigenze dell'Amministrazione, degli operatori e dei mezzi completi di idoneo personale. Fanno parte di questa tipologia di interventi anche quelli riferiti allo sgombero delle strade (e dei marciapiedi) dalla neve.

Gli interventi dovranno essere tali da mettere in sicurezza, anche mediante opere provvisoriale (segnaletica provvisoria), i tratti di viabilità in cui si sono riscontrate anomalie. Successivamente, su indicazione della Direzione Lavori, l'Impresa dovrà provvedere alla riparazione definitiva dei tratti stradali danneggiati di qualunque tipologia essi siano.



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

5. Disposizioni in materia di sicurezza.

Gli adempimenti necessari alle disposizioni in merito alla sicurezza di cantiere verranno individuati e valutati, in base alla tipologia delle lavorazioni, in relazione al singolo intervento.

Non risulta necessario procedere alla designazione del coordinatore per la progettazione in quanto l'appalto si articolerà in cantieri distinti e nello stesso cantiere si prevede la presenza di una sola impresa esecutrice. Nel caso in cui l'impresa aggiudicataria proceda durante l'esecuzione dei lavori a subappaltare una parte di essi a una o più imprese si procederà alla designazione del coordinatore della sicurezza.

Il Progettista
