



COMUNE DI CALATABIANO

(Città Metropolitana di Catania)

AREA TECNICA

Prot. n. 11605/2017
Del 20 settembre 2017

Al Sig. Sindaco
SEDE

INTERVENTO DI SOMMA URGENZA A CARATTERE IGIENICO SANITARIO PULIZIA DELLE CADITOIE STRADALI

RELAZIONE TECNICA

In occasione di abbondanti temporali e precipitazioni atmosferiche, imminenti per l'appressarsi della stagione autunnale ed invernale, il cattivo funzionamento delle caditoie stradali, che possono risultare ostruite, e quindi non garantire il regolare deflusso delle acque meteoriche, può causare fenomeni di tracimazione e ruscellamento, con conseguenti disagi e danni per la viabilità veicolare e pedonale e per le proprietà private, nonché disagi di tipo igienico e sanitario.

D'altra parte proprio in questi giorni si rincorrono sui media le allarmanti notizie circa la possibilità che la c.d. "zanzara tigre" possa essere veicolo di malattie virali a rapido contagio e di grave effetto sulla salute; occorre, pertanto, produrre ogni sforzo perché sanificare gli ambienti di proliferazione di tale insetto.

Al fine di evitare i suddetti inconvenienti è necessaria ed urgente la pulizia straordinaria delle caditoie stradali dell'intero territorio comunale, nel quale sono presenti circa 332 caditoie e/o pozzetti per la raccolta delle acque meteoriche.

Le prestazioni oggetto del servizio di pulizia delle caditoie e delle griglie stradali devono essere tese ad assicurare l'efficienza ottimale dell'impianto fognario di raccolta e convogliamento delle acque meteoriche ed il perfetto stato di pulizia dello stesso.

Gli interventi urgenti di pulizia sono i seguenti:

Pulizia di pozzetti, caditoie e delle griglie stradali di qualsiasi tipo e di dimensione fino al metro da eseguirsi a mano. Le caditoie aventi un dimensione maggiore al metro saranno considerate e conteggiate come multiple delle normali caditoie. Il servizio comprende la rimozione di qualsiasi materiale o corpo estraneo depositatosi, il lavaggio con acqua pulita, l'espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza dalle caditoie e griglioni stradali, comprese le materie putride, la pulizia, il lavaggio con acqua pulita e stasatura dei relativi fognoli e la sanificazione di tutte le parti oggetto d'intervento.

Si dovrà controllare che i sifoni di scarico risultino efficienti e liberi da qualsivoglia impedimento, verificandone il funzionamento. Il prezzo è comprensivo anche delle operazioni di apertura e chiusura pozzetti (che dovrà essere effettuata riposizionando eventuali spessori antirumore) e la pulizia finale delle zone interessate dall'intervento nel pieno rispetto delle normative vigenti in materia igienico-sanitaria ed in materia di rifiuti, nonché in materia di tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro e del trasporto e smaltimento del rifiuto prodotto.

Sono inoltre compresi: gli oneri per le tubazioni per eventuale pompaggio ed aspirazione delle materie, la fornitura di acqua necessaria, il trasporto ed il conferimento ad impianto autorizzato fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta e gli oneri delle spese di smaltimento, la compilazione dei formulari e quanto altro previsto dalle disposizioni di legge vigenti, nonché gli eventuali mezzi speciali richiesti per lavori del genere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito.

La Ditta assicurerà il trasporto all'impianto di smaltimento del materiale di risulta e sarà responsabile degli eventuali danni arrecati nell'esecuzione del servizio, sia alle grate, sia ai manufatti accessori.

Gli operatori, nel caso in cui riscontrassero inconvenienti nel servizio, avranno cura di comunicarli tempestivamente al RUP incaricato, così come saranno segnalati lo stato dei manufatti danneggiati o non funzionanti ed eventuali ostruzioni delle condotte relative alle caditoie stradali (anche attraverso la predisposizione di documentazione fotografica su supporto magnetico)

Per la completa sicurezza nello svolgimento delle operazioni dovranno essere posate idonee segnaletiche stradali ed eventuali sbarramenti provvisori del traffico in accordo con il Corpo di Polizia Locale.

PERIZIA DI SPESA

La valutazione del prezzo per la pulizia delle caditoie/pozzetti e grigliani stradali è comprensiva della manodopera di operai qualificati e comuni, del noleggio dei mezzi d'opera idonei alla tipologia di lavoro, del trasporto e del conferimento in impianto autorizzato dei materiali rimossi e di ogni altro onere necessario per eseguire a perfetta regola d'arte i lavori come meglio riportato nell'allegato preventivo di spesa.

**IL RESPONSABILE ad interim
DELL'AREA TECNICA
(Brazzante Giuseppe)**
