

Allegato n.4

RELAZIONE TECNICA SERVIZIO DI SGOMBERO NEVE E SPARGIMENTO SALE STAGIONE INVERNALE 2023/2024 AREA MANTOVA

OGGETTO DEL SERVIZIO

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutte le opere e forniture occorrenti per il servizio di sgombero neve e spargimento sabbia di fiume o di cava e sale marino, da effettuarsi per la stagione invernale 2023/2024 su pavimentazioni stradali, sedi pedonali, parcheggi, elisuperfici ed in ogni altro luogo indicato dall'A.S.S.T. di Mantova presso le strutture di seguito indicate:

Comune di Mantova	Area Mantova	<ul style="list-style-type: none"> - P.O. di Mantova, Strada Lago Paiolo 10 - Elisuperficie P.O. di Mantova, Strada Lago Paiolo 10 - CPS - CRT- CRA, V.le della Repubblica - UONPIA, V.le Piave 1 - Via Miran Hrovatin 2 - Via Trento 6/8
-------------------	---------------------	---

Il servizio avrà inizio dal 01/12/2023 e terminerà il 31/03/2024, salvo il verificarsi di nevicate e/o condizioni meteorologiche eccezionali che avvenissero prima dell'inizio o dopo la scadenza del periodo sopraindicato.

I servizi che formano l'oggetto dell'appalto si possono così riassumere sommariamente:

- a) sgombero della neve dalle pavimentazioni stradali, sedi pedonali, parcheggi, cortili di stabili, elisuperfici e da ogni altro luogo indicato dall'A.S.S.T. di Mantova;
- b) accumulo della neve nei luoghi indicati dall'A.S.S.T. di Mantova, tenendo libere le cunette per lo scolo delle acque;
- c) trattamento dei sedimenti stradali, sedi pedonali, parcheggi, cortili di stabili, elisuperfici e da ogni altro luogo indicato dall'A.S.S.T. di Mantova mediante spandimento di fondenti chimici misti a sabbia per prevenire la formazione di superfici ghiacciate;
- d) rimozione con autocarro dei cumuli di neve che impediscono il necessario transito di mezzi e persone;
- e) completamento rimozione neve con personale "badilante" e successivo spargimento di sabbia/sale.

La manodopera occorrente per svolgere il servizio è reclutata direttamente dall'operatore economico. Il numero degli operai/personale che l'Operatore economico dovrà utilizzare è in relazione alle necessità del servizio stesso.

MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO

L'intervento del servizio deve essere immediato ed effettuato in forma massiccia adoperando, tutti i mezzi e la manovalanza necessaria specialmente:

- nelle prime avvisaglie di gelate;
- nel primo giorno di nevicata.

L'operatore economico è tenuto a prendere preventivamente visione dei percorsi sul territorio per potere intervenire con celerità durante il servizio.

Di massima dovranno essere osservate le seguenti norme, tenendo presente le necessità di transito e l'importanza delle singole strutture:

- a. sgombero della neve nella carreggiata delle vie di accesso, dei percorsi interni ed esterni dei mezzi di soccorso (ambulanze ed eliambulanze, ecc) e nelle aree adibite a parcheggio;
- b. sgombero necessario per agevolare la circolazione pedonale;
- c. sgombero ed accumulo della neve tenendo libere le aree di accesso e parcheggio, le cunette, le caditoie stradali per assicurare lo scolo delle acque.

La neve dovrà essere accumulata e, ove quando disposto, immediatamente trasportata e scaricata nei luoghi indicati dal personale dall'A.S.S.T. di Mantova incaricato.

La neve riversata dallo spartineve non dovrà ostruire le bocchette di scarico delle acque stradali e non dovranno essere ostruiti i passaggi pedonali: è perciò necessario fare seguire lo spartineve da badilanti affinché, verificandosi tali ostruzioni, questi provvedano senza indugi ad eliminarle.

Tutti i marciapiedi su suolo pubblico prospicienti alle proprietà dell'A.S.S.T. di Mantova sono soggetti a pulizia.

La responsabilità nella conduzione degli operai assunti è a totale carico dell'operatore economico, che dovrà all'uopo operare con una propria struttura organizzativa.

Inoltre, per tutto il periodo di durata del Servizio di "Sgombero neve e spargimento sale" dovrà essere indicato il nominativo del Responsabile del Servizio con recapito telefonico di "PRONTA REPERIBILITA'" al quale in tutte le ore diurne, notturne, feriali, festive, e per tutta la durata dell'appalto, potranno essere inoltrate comunicazioni di "Pronto intervento" e comunicazioni di servizio.

Le provviste di sabbia di fiume o di torrente e sale marino sono a carico dell'operatore economico. Tale materiale dovrà essere inoltre messo a disposizione, dietro semplice richiesta, degli operatori dell'A.S.S.T. di Mantova.

Gli interventi dovranno iniziare a seguito di ordine verbale del personale dell'A.S.S.T. Mantova addetto e proseguire secondo le disposizioni anche in orario notturno e/o festivo qualora:

- le condizioni atmosferiche siano sfavorevoli;
- l'altezza della neve caduta abbia raggiunto la misura di 5 cm (cinque).

L'operatore economico è tenuto inoltre autonomamente a predisporre ed iniziare immediatamente gli interventi di sgombero e spargimento sale/sabbia (senza la preventiva richiesta dell'A.S.S.T. di Mantova) nel caso di nevicata notturne sempreché lo spessore del manto abbia raggiunto i 5 cm.

Qualora, per cause di forza maggiore, si formi uno strato di ghiaccio, l'operatore economico dovrà provvedere immediatamente allo spandimento di sabbia granulata mescolata a sale apposito e successivamente, alla rimozione del ghiaccio medesimo.

L'operatore economico ha l'obbligo di eseguire nel modo più sollecito possibile l'opera di sgombero neve, impiegando quel numero di operai e veicoli che sarà ritenuto sufficiente, attenendosi alle indicazioni che la Struttura Competente dell'A.S.S.T. di

Mantova impartirà all'occorrenza; dovrà inoltre uniformarsi a tutte le disposizioni che verranno impartite per esigenze di circolazione e sicurezza degli utenti della strada.

In caso di nevicata abbondante o persistente, per la quale si renda necessario garantire un turno di lavoro di 24 ore su 24, l'operatore economico dovrà provvedere a garantire tale turno.

Ad ogni intervento l'operatore economico dovrà telefonare all'A.S.S.T. di Mantova presso la Struttura competente del Servizio dopo le ore 08.00, segnalando la presenza dei mezzi ed operai in zona e far pervenire, entro la fine del mese in cui si è verificato l'evento, pezza giustificativa, debitamente timbrata e firmata dal titolare o legale rappresentante, con l'indicazione:

- della classe del mezzo riferito all'elenco prezzi;
- della durata dell'intervento;
- delle aree interessate dagli interventi giornalieri di sgombero
- neve/spandimento sale e sabbia;
- del numero di badilanti (operai) intervenuti a supporto;
- dell'importo orario ed importo totale (secondo l'offerta presentata in sede di gara).

In caso di omessa presentazione delle pezze giustificative degli interventi non si procederà alla relativa contabilizzazione e liquidazione delle prestazioni effettuate.

I mezzi e la mano d'opera adeguata a espletare il servizio dovranno essere messi a disposizione della ditta 24 ore su 24.

La Struttura Complessa Gestione Acquisti si riserva la facoltà di ordinare eventuali interventi urgenti di sgombero in edifici di proprietà non espressamente indicati nella presente Relazione Tecnica. L'operatore economico non avrà diritto a nessuna maggiorazione della quota fissa di impegnativa stagionale.