



# **COMUNE DI FANANO**

Piazza Marconi n. 1 – 41021 Fanano (MO)

[www.comune.fanano.mo.it](http://www.comune.fanano.mo.it)

## Area Tecnica

### **CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER SERVIZIO SPALATA NEVE E SERVIZI ANNESSI SU STRADE COMUNALI E VICINALI DI USO PUBBLICO**

**STAGIONI INVERNALI 2019/2020 - 2020/2021 – 2021/2022**

Fanano li 09/10/2019

#### Art. 1 - OGGETTO DELL' APPALTO

Il presente capitolato ha per oggetto il servizio sgombero neve, spargimento sale/ghiaino e servizi annessi, sulle strade/piazze comunali e vicinali di uso pubblico.

Il servizio di sgombero neve dovrà essere svolto mediante apposito spartineve montato su trattore o altro mezzo meccanico; il servizio di spargimento dovrà essere svolto con autocarro spargisale/ghiaino, o idonea attrezzatura montata su autocarro.

Tutti i mezzi utilizzati dovranno essere omologati ed idonei a svolgere il servizio richiesto.

Per servizi annessi s'intende:

1. il carico e trasporto neve per sgombero aree pubbliche;
2. la manutenzione ordinaria delle cunette;
3. il taglio delle alberature in banchina e scarpata.

Per quanto relativo alla manutenzione delle cunette, intesa come ripristino della funzionalità mediante rimozione di terreno o ghiaia, va eseguita con mezzo meccanico tipo escavatore dotato di benna di larghezza adeguata (indicativamente cm 40), e camion per carico/scarico materiale derivante dalla pulizia.

Per quanto relativo al taglio delle alberature, dovrà essere eseguito con attrezzatura adeguata sulle sole piante che aggettano oltre il limite della banchina stradale o carreggiata stradale, oppure che, sotto il peso della neve, anche se distanti da banchina o carreggiata, potrebbero piegandosi, superare tale limite.

#### Art. 1 bis - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Il servizio verrà aggiudicato mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.lgs 50/2016 e successive modificazioni ed integrazioni, mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara di cui all'art. 7 (tabella prezzi orari per servizio di sgombero neve e spargimento sale e ghiaino) per ognuno dei singoli 12 (dodici) lotti di cui al medesimo art. 2 del presente Capitolato.

Nel caso di offerte uguali si procederà all'affidamento ai sensi di Legge.

Qualora non pervenissero offerte per alcuni lotti, il Comune di Fanano si riserva di procedere mediante affidamento diretto in base a quanto previsto dall'art. 36 comma 2, lettera a) del D.Lgs 50/2016 e successive modificazioni e integrazioni.

## Art. 2 - DEFINIZIONE LOTTI D'APPALTO

Ai fini dell'appalto, le strade/piazze comunali e vicinali di uso pubblico vengono suddivise nei seguenti lotti:

### **SERVIZIO DI SGOMBERO NEVE/SPARGIMENTO SALE E GHIAINO**

1	Ospitale centro	Via Ponti Via Ospitale dal bivio di Via Serrazzone ad Ospitale ingresso S.E.M. Via Sega Via Cimitero Piazza della Vittoria centro Ospitale Via Croce Arcana Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
2	Ospitale Capanna Tassoni	Via Capanna Tassoni dall'ingresso S.E.M. a località Capanna Tassoni Via Serretto Via Cà Pallai Via Cà Zucchi Via Cà Biagio Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
3	Fellicarolo	Via Fellicarolo Via Taburri fino rifugio località Taburri Via Poggio fino alla località Poggio Via Casa Nesti Via Cà Orsini Via Casa Mucci Via Gagnana Via Casa Madoia Piazza San Pietro Piazza Parri Via Anselmi Via Corsini Via Valdelucce Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
4	Trignano	Piazza Fairbanks Via Felice Pedroni dalla s.p. 324 fino a bivio località Casa Biagio Via Trignano Via Serrazzone Via Ca' Cappellaia Via Poggiolo Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
5	Serrazzone	Via Serrazzone

		Via Pratignana fino località Casa del Vento
		Via Val di Fredda
		Via Sasseto
		Via Casa Bonucci
		Via Romana
		Via Casa Stella
		Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
6	Trentino	Via Trentino da bivio s.p. 4 a confine con Comune di Sestola
		Via Rocchetta da Via Trentino a confine con Comune di Sestola
		Via Fontanine dall'incrocio con via Possessione fino all'incrocio con Via Casa Zorra
		Via Casa Nicolò
		Via Casa Zorra
		Via Casa Tognone
		Trentino centro
		Via Muriana
		Via Castellina
		Via Mulino
		Via Cantonaccio
		Strade laterali nel tratto della s.p. 4 compreso tra Via Trentino e Via Mulino
		Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
7	Lotta	Via Santa Croce
		Via Acqua Solforosa
		Via G.F. Magnanini
		Via del Merlo
		Via Fontanine dall'incrocio con via Santa Croce fino all'Incrocio con Via Possessione
		Via Le Ville
		Via Possessione
		Strada per località Squizza
		Via Campacci fino all'incrocio con strada per località Lama
		Strada per località Lama
		Via Monte di Sotto
		Via VIII Marzo
		Viale Libertà
		Via Pergola
		Via Cella di Sotto
		Via Vitrici
		Strada per località Rodi
		Via Cima Lotta
		Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
8	Superchina Casa Frati	Via Canevare
		Vicolo San Francesco
		Via Casa Frati
		Via Superchina
		Via Monte di Sopra
		Via delle Ginestre
		Via Magredola
		Piazzale Località Pian Margheritone
		Via Ferdinando Turchi
		Via Madonna del Ponte
		P.zza dei Falchi

		Via Cervara
		Parcheggio cimitero Canevare
		Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
9	Canevare	Via Cimone da Canevare centro fino a Via Cimoncino Via Cimoncino fino a parcheggi località Cimoncino (parcheggi esclusi)
10	Canevare laterali	Via Teggiola Via Fratta Via Masera Via Calvanella Via Binella Via Ronchi Via Cimone da inizio Via Cimoncino fino al Confine col Comune di Sestola Laterali di uso pubblico alle vie del lotto
11	Centro storico	Tale servizio consiste nello sgombero della neve, con mezzo idoneo (larghezza lama 1,60 mt max. potenza mezzo 40-50 cv max.), nel centro storico del capoluogo, in particolare in aree pubbliche pedonali o strade particolarmente strette, o comunque su qualsiasi superficie indicata dall'Ufficio Tecnico. (Via Sabbatini, Piazza Ottonelli, Via Pianata, Via Pigna, Piazzetta Muzzarelli, Via San Giuseppe, Via Torre, Via Foli, Via Piano, Vicolo Grane, Via Cirio, Via Pellegrini, Via Vicolo Alto, Via Marangelino, Via Badiola, Via Valdicella, Via Nemo, Via Neruzzi, Via Principessa Maria Josè, Via Elena Tosetti)
12	Spargimento sale strade, esclusa fornitura del sale e del ghiaino	Tale servizio sarà da svolgere, salvo diversa indicazione, sulle strade comunali di Via Ponti e Via Ospitale Via Trentino dal bivio con la S.P. 4 al confine con territorio del Comune di Sestola; Via Muriana; Via Castellina, Via Serrazzone, Via Felice Pedroni, Via Pratignana, Via Fellicarolo, Via Capanna Tassoni, ed in caso di chiamata da parte dell'Ufficio Tecnico su qualsiasi altra strada.

L'amministrazione ha la facoltà di aggiungere, togliere, modificare vie e piazze indicate nei lotti ai fini di rendere più funzionale l'esecuzione del servizio, previa comunicazione alle ditte appaltatrici interessate.

Per laterali s'intendo quelle strade di pubblico passaggio, quindi senza segnaletica di divieto di accesso, transito o proprietà privata, che conducono a gruppi di fabbricati e che la cui percorrenza risulta funzionale all'esecuzione del servizio.

E' assolutamente vietato effettuare i servizi all'interno di aree e spazi privati.

E' assolutamente vietato eseguire servizi di spalata o altro per conto di privati, nel corso della prestazione svolta per il Comune.

### Art. 3 - DURATA DEL CONTRATTO

La durata del contratto è riferita ai periodi invernali 2019/2020 – 2020/2021 – 2021/2022.

L'amministrazione si riserva la facoltà di recedere dal contratto qualora subentrassero norme di Legge differenti da quelle in vigore al momento dell'aggiudicazione del servizio.



#### Art. 4 - ATTREZZATURA PER ESECUZIONE LAVORO

L'aggiudicatario dell'appalto, dovrà essere in possesso di adeguata attrezzatura per lo svolgimento del servizio richiesto e dovrà provvedere affinché il mezzo sia sempre efficiente e pronto all'uso.

In sede di gara dovrà dichiarare per iscritto, utilizzando il modello M1, le caratteristiche del/dei mezzo/i che intende utilizzare per il servizio, indicando marca, modello, potenza, targa, estremi dell'omologazione presso la Motorizzazione Civile.

Le macchine verranno visionate da un incaricato dell'Amministrazione e, anche se in possesso di omologazione per il servizio da svolgere, potranno ugualmente essere non ritenute idonee a giudizio insindacabile dell'Amministrazione stessa.

Qualora, per motivi vari, l'aggiudicatario non riuscisse a svolgere il servizio appaltato, sarà compito dello stesso noleggiare a proprie spese altra macchina per dare il servizio eseguito a regola d'arte, informandone immediatamente l'Ufficio Tecnico Comunale.

L'appaltatore dovrà avere il mezzo che utilizzerà per l'esecuzione del servizio in deposito ad una distanza non superiore ai 8 km dal perimetro del lotto che si è aggiudicato e dovrà indicare nel Modello M1 l'indirizzo del deposito.

Se richiesto da personale dell'Ufficio Tecnico l'appaltatore dovrà intervenire sul proprio lotto entro 15 minuti dalla chiamata.

#### Art. 5 - MODALITA' DI ESECUZIONE

Lo sgombero della neve dalle strade e piazze dovrà iniziare in autonomia appena ve ne saranno 10 cm. (dieci), previo avviso all'Ufficio Tecnico Comunale tramite SMS, da inviare al numero che verrà appositamente fornito; nello stesso modo dovrà essere comunicato il termine del servizio.

Tramite sms dovranno essere comunicate anche le pause fatte durante l'esecuzione del servizio.

Le ore di lavoro che verranno contabilizzate verranno riscontrate anche con gli sms inviati.

Sarà obbligatorio compilare e firmare un file di calcolo di riepilogo delle ore eseguite, da inviare all'indirizzo e-mail [servizitecnologici@comune.fanano.mo.it](mailto:servizitecnologici@comune.fanano.mo.it) a cessazione del servizio; qualora non vi sia corretta corrispondenza tra il file inviato e l'sms, per la contabilizzazione delle ore farà fede l'sms.

Il file di calcolo da compilare sarà fornito dal Comune.

Nel caso in cui il Comune disporrà di apparecchiature GPS da fornire all'appaltatore, la contabilizzazione delle ore di servizio verrà effettuata mediante la stessa apparecchiatura, pur rimanendo obbligatorio compilare il file di calcolo ed inviare l'sms.

Il lavoro dovrà essere eseguito a regola d'arte per tutta la larghezza del piano viabile, il più possibile raso terra. In prossimità di cancelli, passi carrai ed imbocchi laterali, l'operatore dovrà adottare la massima cura affinché tali passaggi non vengano ostruiti con la neve asportata dalla sede viaria.

Qualora l'Amministrazione avesse necessità di fare eseguire anche lo sgombero neve al di fuori del lotto aggiudicato, l'appaltatore dovrà applicare lo stesso prezzo sui servizi richiesti dalla stazione appaltante.

La ditta aggiudicataria dovrà fornire un numero telefonico di reperibilità attivo h 24 da riportare nel Modello M1.

Nel caso in cui il mezzo parta lontano dal lotto aggiudicato, nel rispetto comunque di quanto disposto all'art. 4, sarà cura della ditta aggiudicataria avere un referente, con abitazione all'interno del lotto aggiudicato, per sapere in tempo reale la quantità di neve caduta e quindi iniziare autonomamente il servizio al raggiungimento dei 10 cm.

Anche per il servizio di spargimento sale l'appaltatore dovrà procedere in autonomia ad effettuare il servizio, qualora sussistano le condizioni.

L'Ufficio Tecnico, in particolari condizioni climatiche, potrà ordinare alla ditta aggiudicataria di iniziare il servizio anche prima dell'accumulo dei 10 cm.

#### Art. 6 - RESPONSABILITA'

La ditta aggiudicataria sarà responsabile di qualsiasi danno che venisse arrecato a persone, beni e cose sia di proprietà pubblica, sia privata .

La ditta aggiudicataria dovrà presentare adeguata copertura assicurativa per sollevare l'Amministrazione Comunale da ogni responsabilità civile e penale e per risarcire eventuali danni arrecati al patrimonio pubblico.

Le polizze assicurative non dovranno avere massimali inferiori a:

R.C.T.

Catastrofe Euro 1.500.000,00

Per persona Euro 1.500.000,00

Per danni a cose e animali Euro 1.500.000,00

R.C.O.

Per sinistro Euro 1.500.000,00

Per persona lesa Euro 1.500.000,00

#### Art. 7 - COMPENSI E PAGAMENTI

All'aggiudicatario del servizio verrà corrisposta una quota oraria a seconda della potenzialità del mezzo richiesto, come meglio di seguito specificato, quota che è soggetta a ribasso:

#### **SERVIZIO DI SGOMBERO NEVE/SPARGIMENTO SALE E GHIAINO**

POTENZA IN C.V.	€/ORA
TRATTORE DA 50 A 60	54,00
TRATTORE DA 51 A 70	58,00
TRATTORE DA 71 A 90	60,00
TRATTORE DA 91 A 110	62,00
TRATTORE DA 111 A 140	68,00
AUTOCARRO CON SPARGISALE DA 130 A 180	60,00



## SERVIZI ANNESSI

N°	MEZZO	€
1	PALA CARICATRICE	50,00/ORA
2	AUTOCARRO PER TRASPORTO NEVE	50,00/ORA
3	AUTOCARRO CON SPARGISALE	60,00/ORA
4	TRATTORE O MACCHINA OPERATRICE CON TURBINA	75,00/ORA
5	MANUTENZIONE ORDINARIA CUNETTE	€1,00/ML
6	TAGLIO ALBERATURE IN BANCHINA E SCARPATA	€ 1,00/ML

Mentre per quanto riferito ai servizi annessi di cui ai punti 5 e 6 della precedente tabella, la ditta aggiudicataria dovrà obbligatoriamente accettare di effettuare queste prestazioni sul lotto di competenza (nei modi e nei tempi indicati dall'Ufficio Tecnico), per quanto relativo ai punti 1,2,3,4, sempre della precedente tabella, in sede di presentazione di offerta dovrà essere dichiarata (utilizzando il modello M1) la disponibilità dei mezzi e quindi l'impegno ad utilizzarli qualora richiesti dall'Ufficio Tecnico.

I prezzi di cui sopra, riferiti ai soli SERVIZI ANNESSI, sono da considerarsi netti e non oggetto di ribasso.

Si precisa che nella tabella SERVIZI ANNESI è riportato al punto 3 autocarro con spargisale, perché il Comune, nel caso in cui si rendesse necessario, potrebbe servirsi saltuariamente di un ulteriore mezzo oltre a quello che si aggiudicherà il lotto 12.

I suddetti prezzi, depurati del ribasso, verranno applicati per i periodi invernali 2019/2020 - 2020/2021 - 2021/2022.

La particolare natura del servizio legato all'andamento delle condizioni climatiche, rende non definibile l'ammontare contrattuale di ogni singolo appalto.

Pertanto l'ammontare presunto netto dell'appalto, (derivante dal precedente triennio e riportato nella sottostante tabella) è puramente indicativo e potrà di conseguenza variare in aumento o in diminuzione senza limitazione alcuna e senza che si abbia diritto ad ulteriori compensi se non quelli stabiliti con il presente capitolato.

In conformità all' Art. 26 del D. Lgs. 81/08 - non è richiesta la redazione del D.U.V.R.I e non sono da prevedere costi supplementari per la sicurezza.

Non dovranno essere prestate cauzioni provvisorie e definitive.

La spesa complessiva di tutti i lotti prevista per ogni anno è di € 71.000,00 IVA esclusa (media spese stagioni 2019-2020 - 2020-2021 - 2021-2022) di cui € 67.000,00 per servizio sgombero neve ed € 4.000,00 per servizi accessori, così suddivisa tra i singoli lotti:

<b>Servizio sgombero neve/Spargimento sale e ghiaino</b>			
<b>N°</b>	<b>LOTTO</b>	<b>SPESA PREVISTA</b>	<b>MEZZO RICHIESTO potenza C.V.</b>
1	Ospitale centro	7.000,00	91/110
2	Ospitale Capanna Tassoni	7.500,00	111/140
3	Fellicarolo	7.000,00	71/90 o 91/110
4	Trignano	4.000,00	71/90
5	Serrazzone	5.000,00	91/110 o 111/140
6	Trentino	8.000,00	71/90 o 91/110
7	Lotta	5.000,00	71/90 o 91/110
8	Superchina - casa Frati	6.000,00	71/90 o 91/110
9	Canevare	8.500,00	111/140
10	Canevare laterali	7.500,00	91/110 o 111/140
11	Centro storico	1.500,00	50/60
12	Spargimento sale strade, esclusa fornitura del sale e del ghiaino	4.000,00	Spargisale su autocarro da 130 a 180

Nel caso in cui l'appaltatore si aggiudicasse il servizio del lotto con un mezzo con potenza superiore a quella richiesta, l'importo orario riconosciuto sarà esclusivamente quello della potenza massima richiesta per l'esecuzione del servizio.

Il pagamento della prestazione verrà effettuato di regola entro il mese di luglio di ogni anno, salvo eventuali acconti da corrispondere entro il mese di Marzo. Dall'importo da pagare verranno detratte le eventuali penalità contemplate nel presente capitolato e le eventuali spese sostenute dal Comune per conto dell'appaltatore (vedi art. 8).

Si prevede di liquidare ai vari operatori un minimo garantito (fermo macchina) di €. 250,00= (duecentocinquanta/00) (uno per ogni periodo invernale per i lotti dall'1 al 12).

#### Art. 8 - PENALITA'

Qualora l'aggiudicatario non effettui, per qualsiasi motivo, lo sgombero della neve/spargimento sale, oppure la effettui in parte, provocando l'impraticabilità della strada ed il blocco del traffico, risulterà pienamente responsabile del disservizio arrecato, ed sarà applicabile una ammenda pecuniaria stabilita in € 500,00.

All'eventuale ripetersi della casistica di cui sopra il Comune potrà, con sua determina, dichiarare immediatamente rescisso il contratto; in tal caso, la ditta si troverà in mora e dal suo avere verrà detratto, a titolo di penale, una somma pari alla metà dell'importo dovuto.

Nel caso un cittadino presenti reclamo scritto sull'operato della ditta esecutrice del servizio, verrà applicata la penale di €. 100,00 (cento/00) per ogni reclamo ritenuto fondato, a giudizio insindacabile dell'Ufficio Tecnico Comunale. Al quinto reclamo accettato non verrà riconosciuto alla ditta, per il periodo invernale in corso, l'indennizzo di fermo macchina di cui all'art. 7 del presente capitolato.



### Art. 9 - SPESE

Tutte le spese di gestione relative al servizio ed alla stipulazione del contratto, spese di bollo, tassa di registrazione, nessuna esclusa, sono a totale carico della ditta, senza che questi possa pretendere alcun compenso, indennità, rimborso, rivalsa o altro.

### Art. 10 - CONTROLLI

Verranno effettuati controlli sulla corretta esecuzione del servizio e delle ore effettuate, dal personale dell'Ufficio Tecnico.

L'appaltatore dovrà tenere una velocità adeguata nell'esecuzione del servizio; qualora, ad insindacabile giudizio delle persone preposte ai controlli, si accertassero velocità troppo basse si prenderanno provvedimenti sanzionatori con applicazione di una penale pari a 100,00 euro.

Qualora venissero poi riscontrate anomalie e/o cattiva esecuzione dell'opera, sarà redatta adeguata relazione e trasmessa all'Amministrazione Comunale, che darà indirizzi in merito ai provvedimenti da assumere a carico della ditta.

L'Amministrazione comunale si riserva la facoltà di provvedere alla predisposizione di un sistema di controllo GPS, pertanto, al momento dell'eventuale messa in funzione di tale sistema, verranno forniti alle ditte aggiudicatrici i dispositivi di controllo da installare sui mezzi utilizzati.

L'aggiudicatario dell'appalto dovrà avere le conoscenze tecnologiche adeguate per far funzionare correttamente il dispositivo che andrà avviato all'inizio del servizio e spento alla fine.

L'aggiudicatario sarà responsabile di ogni eventuale danno arrecato al dispositivo.

Qualora si accertassero mancati funzionamenti, nel corso del servizio, attribuibili ad un errato utilizzo da parte dell'aggiudicatario, si procederà ad applicare una penale di € 100,00 ad ogni mancato funzionamento.

### Art. 11 - CONDIZIONI

- 1) L'Amministrazione Comunale si riserva la facoltà di provvedere con mezzo proprio alla spalata, spargimento sale ed allargamenti con turbina, su qualsiasi lotto, comunicandolo preventivamente alla ditta, senza che l'imprenditore aggiudicatario del lotto possa avanzare riserve.
- 2) L'Amministrazione si riserva altresì di richiedere l'intervento di mezzi con turbina laterale e autocarri spargisale, impiegandoli su qualsiasi lotto, a propria discrezione, riconoscendo il costo orario di cui all'art. 7 SERVIZI ANNESSI del presente Capitolato. La disponibilità della turbina e dell'autocarro spargisale dovrà essere dichiarata utilizzando il modulo M1.
- 3) Il riepilogo delle ore eseguite nel servizio di spalata neve dovrà essere tassativamente comunicate all'Ufficio Tecnico Comunale entro 48 (quarantotto) ore dall'ultimazione del servizio tramite i sistemi di cui all'articolo 5, pena il mancato riconoscimento delle ore eseguite.

- 4) L'Amministrazione Comunale si riserva di disporre alla ditta di prestare il servizio anche su lotti differenti da quello aggiudicato, dandone preventiva comunicazione agli operatori interessati.
- 5) Nel caso in cui la ditta esegua il servizio su spazi e strade non inserite in elenco e classificate private, verrà applicata una sanzione di € 500,00 per ogni infrazione.
- 6) In riferimento ai lotti 9 e 10, che il Comune considera strategici in quanto interessati dalla presenza della stazione sciistica del Cimoncino che risulta essere di vitale importanza per l'economia del paese, gli operatori che si aggiudicheranno il servizio dovranno collaborare obbligatoriamente tra di loro con la massima disponibilità e sintonia. Nel caso in cui questo non avvenga il Comune si riserva la facoltà di eseguire il servizio con altri operatori.
- 7) Il servizio non può essere subappaltato.

#### Art. 12 - MODALITA' PER LA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

L'appalto del servizio sarà eseguito per ogni lotto (di cui all'art. 2 del Capitolato d'Appalto) mediante procedura di cui all'art 1 bis del presente Capitolato;

gli operatori economici, (per i lotti 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11 e 12), potranno effettuare l'offerta massimo per 1 (uno) lotto, per ogni mezzo in disponibilità al concorrente.

Per il lotto 6 dovrà obbligatoriamente essere presentata offerta che preveda l'utilizzo contemporaneo di 2 mezzi.

Al fine di razionalizzare il servizio ed evitare il sovrapporsi di mezzi nei vari lotti si precisa quanto segue:

- gli operatori dovranno operare nel lotto loro affidato ed intervenire su strade diverse da quelle del lotto esclusivamente dopo aver contattato l'Ufficio Tecnico Comunale (verrà fornito il numero di telefono da contattare);
- nel caso l'operatore decida di intervenire sul lotto con un mezzo di maggior potenza da quello indicato nel bando, non avrà comunque diritto a nessun aumento della tariffa prevista in gara.

#### Art. 13 - CARATTERISTICHE MEZZI ED ATTREZZATURE PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO

1) trattori e autocarri

- a) dovranno essere obbligatoriamente muniti di catene;
- b) in corso d'opera potrà essere autorizzata la sostituzione del mezzo e dell'attrezzatura impiegata nel servizio, per guasti o rotture, previa comunicazione scritta con allegata fotocopia della carta di circolazione del nuovo mezzo comprovante l'approvazione od omologazione;
- c) durante il periodo di validità contrattuale, nel caso si renda necessario sostituire il mezzo presentato in gara con uno differente, questo dovrà avere comunque da subito tutte le omologazioni necessarie di cui all'Articolo 4, secondo capoverso, pena la risoluzione del contratto;
- d) gli automezzi che circolano sulle strade innevate, ai sensi dell'articolo 38 del DPR 495/92 e come precisato dalla Prefettura di Modena con circolare prot. n. 351 del 2/3/1999, sono considerati "veicoli operativi";

e) gli automezzi dovranno essere adeguati a quanto previsto dall'articolo 11 del DPR 495/92 per i dispositivi di segnalazione visiva.

2) Lame spartineve:

le lame da utilizzarsi per la spalata neve saranno del tipo a movimenti idraulici con comandi nella cabina del mezzo. Sono richiesti i seguenti movimenti:

- 1) **ROTAZIONE** della lama nei due sensi tale da formare un angolo minimo di 40° per lo spostamento laterale della neve.
- 2) **IMPALATURA** ad incidenza variabile da potersi modificare in funzione del peso della neve.
- 3) **OSCILLAZIONE** orizzontale per consentire l'adattamento alle pendenze trasversali della carreggiata stradale.
- 4) **AMMORTIZZAZIONE** dell'alerone per evitare danni a manufatti nella eventualità di urti fortuiti.
- 5) **SOLLEVAMENTO** totale dell'attrezzo per gli spostamenti e le manovre.

3) Autocarro spargisale:

- a) portata minima dell'autocarro 3,5 tonnellate
- b) portata minima dell'attrezzatura spargisale 1,5 m<sup>3</sup>
- c) spargisale con controllo in cabina autocarro e comandi per regolazione raggio di copertura e quantitativo di materiale da spargere.

#### Art. 14 - ULTERIORI REQUISITI PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Le imprese esecutrici del servizio devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) Tutti i requisiti richiesti nel bando di gara.
- 2) I mezzi, ed attrezzature relative, dovranno essere collaudati dall'Ispettorato della Motorizzazione Civile e possedere l'idoneità (OMOLOGAZIONE) che dovrà risultare dal libretto di circolazione.

Al fine di garantire l'inizio del servizio entro i tempi previsti dal presente Capitolato, l'Impresa aggiudicataria è tenuta a presentare al sottoscritto o suo incaricato, entro il 30 novembre di ogni anno, a pena di decadenza dell'aggiudicazione, quanto segue:

- fotocopia del/i libretto/i di circolazione del/i mezzo/i impiegato/i nel servizio;
- copie delle polizze assicurative di cui all'articolo 6 del presente capitolato;
- nominativi degli operatori impiegati nel servizio con fotocopia della patente di guida idonea;
- idonea documentazione che attesti la regolarità del rapporto di lavoro tra l'appaltatore e gli operatori che effettueranno il servizio, se diversi dall'appaltatore stesso.

F.TO IL RESPONSABILE DELL'AREA

**Ing. Massimo Florini**

[gestioneterritorio@comune.fanano.mo.it](mailto:gestioneterritorio@comune.fanano.mo.it)

tel. 0536/68803 int. 227

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. n. 82/2005 e s.m.i. il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



Tel. 0536-68803 - Fax 0536-68954

E mail [info@comune.fanano.mo.it](mailto:info@comune.fanano.mo.it) – PEC [comune@cert.comune.fanano.mo.it](mailto:comune@cert.comune.fanano.mo.it)

C.F. 00562780361