



Comune di Temù

CAPITOLATO SPECIALE DEL SERVIZIO SGOMBERO NEVE PER LE STAGIONI INVERNALI 2023/2024, 2024/2025 E 2025/2026

CONDIZIONI GENERALI

ART. 1 OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione del servizio per lo sgombero della neve per le stagioni invernali 2023/2024, 2024/2025 e 2025/2026

L'appalto sarà ottemperato seguendo le planimetrie predisposte dall'Amministrazione Comunale e accettate dall'impresa.

ART. 2 SERVIZIO DA COMPIERE

L'appaltatore dovrà provvedere a liberare le strade di cui al precedente art. 1 (compresi i crocevia e le piazzette) dalla neve e fanghiglia mediante idonei automezzi, di proprietà dell'appaltatore stesso, muniti di spartineve a lama ed in numero sufficiente, minimo 2 automezzi di potenza minima di 70 CV, per rendere un sollecito servizio tanto di giorno come di notte.

L'appaltatore dovrà prevedere per il lotto n. 4 l'utilizzo di slittoni, anziché lame da neve in quanto la conformazione delle strade non consente l'utilizzo delle lame sgombraneve. **(SOLO PER IL LOTTO VILLA STRADE INTERNE)**

Art. 3 MODALITA' PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Lo sgombero della neve dal piano carreggiabile della strada verrà eseguito ogni qualvolta essa abbia raggiunto **l'altezza minima di 5 centimetri** nella zona di competenza posta a quota altimetrica maggiore senza alcun preavviso.

In caso di chiamata da parte dell'UTC, l'operatore economico dovrà intervenire entro un tempo massimo di minuti 30 (trenta).

L'Amministrazione si riserva di poter ordinare altre uscite ogni qualvolta lo ritenga necessario come in caso di fanghiglia a seguito disgelo.

I mezzi spartineve dovranno provvedere allo sgombero di tutte le carreggiate e strade spingendo la neve sul ciglio o nei terreni a lato. I piazzali devono essere puliti con la lama creando un unico o più cumuli di deposito ove verrà indicato dall'incaricato comunale o spingendo fuori dal piazzale la neve stessa ove è possibile. Lo sgombero comunque del piano stradale e dei piazzali deve essere completo e non sarà tollerato che resti coperta la superficie stradale da crosta di ghiaccio o strati di neve di spessore totale superiore ai sette centimetri. L'apertura delle strade, comunque, deve essere effettuata entro le

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.ilpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

ore 6.30 del mattino ed avvenire completamente entro due ore dall'inizio del giro. Le strade a cui dare la precedenza nella pulitura ed il tracciato da seguire verrà comunicato dall'incaricato comunale e può dallo stesso essere variato a seconda delle necessità.

Art. 4 MONITORAGGIO

Tutti i mezzi impiegati per il servizio di sgombero neve e trattamento antigelo dovranno essere dotati di **apparecchiatura G.P.S. (Global Positioning System - Sistema di Posizionamento Globale)** atta al monitoraggio del servizio svolto che dovrà essere acquistata, gestita e mantenuta a cura e spese della ditta affidataria.

L'appaltatore dovrà inoltre comunicare alla S.A. gli accessi per il monitoraggio e il controllo delle apparecchiature installate.

Caratteristiche delle apparecchiature

I dispositivi installati sul veicolo potranno essere del tipo "fisso" o "mobile" e consentire di rilevare oltre alla posizione anche lo stato delle attrezzature.

La privacy degli autisti quando non sono al lavoro per il servizio di spazzaneve e spargisale dovrà essere garantita da un pulsante luminoso posizionato sul cruscotto del veicolo, che dovrà essere attivato dall'autista e che, con lo stato acceso/spento, evidenzierà costantemente lo stato di localizzazione o meno.

Caratteristiche e gestione del programma

Centrale di monitoraggio

L'applicazione dovrà essere accessibile via web, con accesso protetto da password e con cartografia Google Maps che comprende sia le mappe standard, sia le mappe satellitari, sia le mappe in rilievo.

Rilevazione attività in corso

Tale applicazione dovrà permettere di monitorare in tempo reale l'attività dei diversi mezzi.

Le funzioni principali richieste sono:

- la localizzazione (max. ogni 30 secondi e ad ogni cambio di direzione) ed il tracciamento dei mezzi su Google Maps;
- lo scambio di messaggi con i dispositivi di bordo dei mezzi;
- la ricezione delle operazioni inserite a bordo;
- la visualizzazione dei punti notevoli.

Tutti i dati di tracciamento dei mezzi dovranno essere corredati delle informazioni di data, ora, velocità e posizione del mezzo.

Archivio

Tale applicazione dovrà permettere di verificare l'attività effettuata dai diversi mezzi nel tempo.

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

Le funzioni principali richieste sono:

- visualizzazione (posizione max. ogni 30 secondi e ad ogni cambio di direzione) su Google Maps del percorso effettuato da un mezzo in una certa data;
- visualizzazione anche di diversi percorsi, ed anche di diversi mezzi in contemporanea;
- analisi di un percorso e delle attività in dettaglio.

Rapporto interventi

Tale applicazione dovrà permettere di generare dei report relativi alla attività effettuata dai diversi mezzi nel tempo.

Le funzioni ed i report principali richiesti sono:

- generazione di report in formato pdf o in formato Excel;
- report di "Attività del mezzo", con tutti i dettagli dei percorsi effettuati;
- report "Soste e movimento", con la sintesi dei percorsi secondo i periodi di sosta e di movimento;
- report "Allarmi e segnalazioni", con tutte le operazioni ed i messaggi scambiati tra i mezzi e la centrale.
- report di "Passaggio punti notevoli", con tutti i passaggi dei mezzi dai punti inseriti come punti notevoli.
- Il programma di gestione dovrà poter essere installato su tre terminali dell'ente appaltante.

Modalità di gestione e contabilizzazione del servizio

Il conducente del mezzo dotato di G.P.S. dovrà attivare la strumentazione all'inizio dell'effettivo servizio di sgombero neve o trattamento antigelo, disattivandola in caso di interruzione del servizio, soste varie, riparazioni, viaggi di andata e ritorno dalla propria sede e al termine del servizio stesso.

In caso di non attivazione della strumentazione non verranno contabilizzati gli interventi.

La contabilizzazione delle ore d'intervento dei mezzi sui quali è installata la strumentazione G.P.S. deriverà dai report risultanti dal relativo programma che indicheranno i percorsi effettuati, i tempi di percorrenza, le soste, gli orari, ecc..

La ditta affidataria dovrà altresì dotarsi di ulteriori apparecchiature G.P.S. da impiegarsi in sostituzione in caso di smarrimento o non funzionamento della strumentazione in uso sui mezzi impiegati e, in caso di impossibilità di attivare l'apparecchiatura G.P.S., darne immediata comunicazione al Responsabile del servizio dell'ente.

La ditta affidataria dovrà comunque redigere la lista della manodopera e dei mezzi impiegati, con l'indicazione delle corse ed eventuali ore extra lavorate secondo quanto stabilito;

I dati reperiti dal sistema verranno utilizzati dall'Amministrazione Comunale esclusivamente per:

- il riscontro in tempo reale per eventuali informazioni, segnalazioni o lamentele da parte della cittadinanza;

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

- la rispondenza di eventuali nessi di causalità in merito a sinistri o richieste di risarcimento danni;
- la verifica contabile certa dell'attività svolta;
- l'acquisizione dei dati relativi alle tempistiche per un miglioramento del servizio erogato alla cittadinanza;

Art. 5 PREZZO

All'appaltatore sarà riconosciuto un compenso forfetario come da elenco prezzi allegato al presente capitolato rapportato a n. 8 (otto) corse complete anche di ripulitura di piazzetti e crocevia.

Nell'ipotesi che il limite di n. 8 corse sia superato verrà corrisposto il prezzo come da elenco prezzi allegato, per ogni corsa completa effettuata. Per il servizio di sabbiatura e di allontanamento neve dai piazzali saranno applicate le tariffe orarie o per giro completo indicate nell'elenco prezzi allegato.

I prezzi saranno applicati alle prestazioni riferiti all'intera durata dell'appalto (sino alla stagione 2025/2026 compresa).

Nel caso l'appalto fosse prorogato per le seguenti stagioni, i prezzi rimarranno invariati rispetto all'offerta depositata dall'operatore economico in sede di gara, pertanto i prezzi offerti avranno validità per stagioni.

Nel caso siano realizzate corse parziali, ammesse esclusivamente a seguito di diverso grado di innevamento delle varie località che si trovano a quote altimetriche differenti, che possa rendere giustificabili dei "passaggi aggiuntivi" o non necessitare di passaggi, dovrà essere fatta puntuale menzione nel buono consegnato all'Amministrazione indicando le vie relativamente alle quali si è svolto o non si è svolto il servizio. L'Amministrazione provvederà conseguentemente alla contabilizzazione della corsa in proporzione ai prezzi allegati. Lo svolgimento di corse parziali non imputabili ad esigenze di servizio darà luogo all'applicazione delle penali di cui al successivo articolo 10.

ART.6 OBBLIGHI DELL'IMPRESA

L'Impresa è tenuta contrattualmente all'esatta osservanza delle norme stabilite:

- dalle leggi e disposizioni in materia di appalti di servizi;
- dalle leggi e disposizioni vigenti circa l'assistenza sociale e le assicurazioni;
- dalle leggi e disposizioni vigenti in materia di sicurezza e igiene sul lavoro, prevenzione, piani di sicurezza ed obblighi diversi;
- dalle leggi e dai patti sindacali; dalle disposizioni vigenti sulle assunzioni obbligatorie
- dalle leggi e disposizioni vigenti sulla disciplina della circolazione stradale e sulla tutela e conservazione del suolo pubblico;
- dal regolamento della Polizia Urbana;
- del regolamento di occupazione del suolo pubblico;

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

- dalle disposizioni vigenti in materia di prevenzione della criminalità mafiosa;

L'Appaltatore è tenuto ad osservare integralmente il trattamento economico e normativo stabilito dai contratti collettivi nazionali e territoriali in vigore per il settore o per la zona nella quale si svolgono i lavori.

Sono a carico dell'impresa tutte le prestazioni, forniture ed oneri in genere occorrenti per effettuare a perfetta regola d'arte il servizio.

Fra l'altro quindi, a titolo esemplificativo, la Ditta deve:

- tenere a disposizione in piena efficienza i mezzi e le attrezzature occorrenti per le prestazioni;
- provvedere alla fornitura, al montaggio e allo smontaggio di tutti gli organi ed apparecchiature necessarie per l'attacco e la manovra delle lame;
- provvedere alla fornitura, al montaggio e allo smontaggio di tutti gli organi ed apparecchiature necessarie per il corretto funzionamento dello spargisale;
- apportare ai mezzi ed attrezzature d'opera tutte le modifiche necessarie per l'impiego degli stessi al servizio in discorso;
- dotare gli autocarri di conduttori abilitati, di carburanti, lubrificanti, zavorre e catene antineve e quant'altro necessario;
- provvedere alla tempestiva sostituzione del personale, mezzi ed attrezzature in caso di indisponibilità (malattie, rotture meccaniche, riparazioni prolungate ecc...) di quelle normalmente impiegate;
- dotare gli automezzi di due o più fari alti sulla cabina che dovranno essere orientati in modo da evitare l'abbagliamento dei veicoli che gli automezzi stessi incrociano;
- munire gli automezzi di proiettore a luce gialla intermittente, di fanali d'ingombro e di ogni altro dispositivo per l'osservanza di quanto stabilito in merito dal Codice della Strada (D.L.30.04.92 nr.285) e dal relativo Regolamento per l'esecuzione (D.P.R.16.12.92 nr.495) del Codice stesso ed eventuali successive modificazioni e integrazioni. In ogni caso dovrà essere osservata scrupolosamente la normativa in vigore nel periodo di durata del presente appalto;
- Munire gli automezzi di idonei dispositivi di geolocalizzazione come stabilito dall'art. 4 e comunicare le credenziali per il controllo alla S.A.;
- verificare periodicamente lo stato di usura dell'attrezzatura in genere, con particolare riferimento ai taglienti delle lame, soprattutto se in poliuretano;
- eseguire, su richiesta della Stazione Appaltante, la tempestiva sostituzione dei coltelli delle lame stesse quando se ne ravvisasse la necessità;
- fornire tutti gli automezzi e macchine operatrici di polizza assicurativa R.C.T. che copra specificatamente e adeguatamente anche i rischi specifici derivanti dai particolari lavori cui sono adibiti;
- sottoporre all'approvazione della Direzione del Servizio ogni sostituzione o variazione dei mezzi che intendesse effettuare nel corso del servizio;

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

- adottare nel servizio assunto in appalto i provvedimenti e le cautele necessarie per garantire l'incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori e dei terzi, nonché per evitare danni a beni pubblici e privati;

ART.7 OMOLOGAZIONI ED AUTORIZZAZIONI

Tutti gli automezzi (macchine operatrici) addetti al servizio dovranno essere dotati delle autorizzazioni ed omologazioni di cui agli artt. 58 e 114 del D.L. 285/92 e artt. 211 e 212 del D.P.R. 495/92 e successive modificazioni ed integrazioni.

Si specifica che, in sede di gara, l'offerta dovrà essere corredata, pena l'esclusione automatica dalla gara, dalla fotocopia della carta di circolazione degli automezzi, compresi quelli di riserva, che attestino l'avvenuta omologazione del mezzo stesso per l'utilizzo delle lame sgombraneve nonché la fotografia dell'automezzo, delle lame e dello spargisale. Per quest'ultimo può essere sufficiente la scheda tecnica fornita dalla casa produttrice.

Per quanto riguarda gli spargisale, l'Impresa appaltatrice, dalla data di comunicazione di avvenuta aggiudicazione, avrà a disposizione 60 gg per effettuare il collaudo richiesto e l'aggiornamento della carta di circolazione che dovrà essere depositata in copia presso gli uffici comunali.

ART.8 PIANO PER LA SICUREZZA

La normativa vigente stabilisce che è carico dell'impresa esecutrice l'obbligo di predisporre, prima dell'inizio dei lavori e non oltre 30 giorni dalla data di affidamento degli stessi, il piano operativo della sicurezza ai sensi del D.lgs. 81/2008.

L'organizzazione operativa del piano spetta all'impresa affidataria dei lavori, anche quando essa sia parte di un raggruppamento di imprese appositamente creato. E' altresì a carico dell'impresa mandataria o capogruppo quando l'affidatario è un consorzio o n'associazione di imprese.

Il piano deve contenere i seguenti dati:

- identificazione dell'impresa e dei responsabili della sicurezza
- descrizione dei lavori per singole fasi, in cui siano riportate:
 - a) La valutazione dei rischi;
 - b) le attrezzature e le macchine necessarie alla realizzazione dei lavori;
 - c) le modalità operative;
 - d) le misure di protezione e prevenzioni collettive e/o individuali riferimenti normativi sulla sicurezza;

ART. 9 DIVIETO DI CESSIONE O SUBAPPALTO

E' vietato agli appaltatori di cedere o subappaltare il servizio assunto senza il consenso dell'Amministrazione, sotto la comminatoria di immediata rescissione del contratto e del risarcimento dei danni e delle spese causate all'Amministrazione Comunale.

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

Il subappalto è consentito nei limiti di legge ai sensi dell'art. 119 del D.Lgs 36/2023 e s.m.e.i..

ART. 10 PAGAMENTI

L'Amministrazione verserà all'appaltatore il 50% del compenso forfetario, di cui all'art. 5 entro il 30 aprile di ogni anno ed il saldo entro il 31 luglio, salvo conguaglio o trattenute come dall'articolo seguente o per qualsiasi altra causa.

ART. 11 PENALITA'

All'appaltatore sono applicate le seguenti penalità:

5% dell'importo del compenso forfetario per sgombero insufficiente ovvero per ogni altro disagio che dovesse derivare dall'aver eseguito il servizio con ritardo e/o negligenza compensando con il credito della ditta nei confronti del Comune.

In caso di recidiva sempre nel caso di lievi infrazioni che non comportino la revoca dell'appalto, la penalità sarà raddoppiata.

La sanzione pecuniaria è comminata dal Responsabile del Servizio previa contestazione scritta dell'addebito e diritto dell'appaltatore a presentare memorie, scritti giustificativi e/o ad essere sentito direttamente entro 10 giorni dalla contestazione. Il procedimento sanzionatorio deve concludersi entro 30 giorni.

La giunta Comunale potrà anche dichiarare sciolto il contratto e fare eseguire servizio ad altro appaltatore chiedendo il rimborso delle spese e dei danni subiti dall'Amministrazione Comunale.

10% dell'importo del compenso forfetario in caso di mancata installazione o malfunzionamento dei sistemi di monitoraggio.

ART. 12 GARANZIE ASSICURATIVE

1.l'appaltatore è obbligato, a seguito dell'avvenuta comunicazione di aggiudicazione, a produrre una polizza assicurativa a garanzia della responsabilità civile per danni causati a terzi nell'esecuzione del contratto che tenga indenne la Stazione appaltante.

2.La copertura della predette garanzie assicurative decorre dal decimo giorno successivo alla data di comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione e cessa alla data della comunicazione dell'Amministrazione con la quale la stessa rende noto di non volersi avvalere della prorogatio contrattuale per la stagione successiva

3.La polizza assicurativa di responsabilità civile per danni causati a terzi deve essere stipulata per una somma assicurata non inferiore a Euro 1.000.000,00 e deve:

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

- a) prevedere la copertura dei danni che l'appaltatore debba risarcire quale civilmente responsabile verso prestatori di lavoro da esso dipendenti e assicurati secondo le norme vigenti e verso i dipendenti stessi non soggetti all'obbligo di assicurazione contro gli infortuni nonché verso i dipendenti dei subappaltatori, impiantisti e fornitori per gli infortuni da loro sofferti in conseguenza del comportamento colposo commesso dall'impresa o da un suo dipendente del quale essa debba rispondere ai sensi dell'articolo 2049 del codice civile, e danni a persone dell'impresa, e loro parenti o affini, o a persone della Stazione appaltante occasionalmente o saltuariamente presenti in cantiere e a consulenti dell'appaltatore o della Stazione appaltante;
- b) prevedere la copertura dei danni biologici;
- c) prevedere specificamente l'indicazione che tra le "persone" s'intendono compresi i rappresentanti della Stazione appaltante autorizzati alla verifica della corretta esecuzione del contratto. Di ogni sinistro dovrà essere data preventiva comunicazione anche al Comune di Temù e dimostrazione dell'apertura della relativa posizione da parte della Compagnia di Assicurazione al Comune di Temù. Tale clausola dovrà essere accettata esplicitamente dalla compagnia pena la decadenza dall'aggiudicazione del contraente.

ART. 13 CLAUSOLA DI SALVAGUARDIA

L'Amministrazione si riserva la facoltà di:

- a) eliminare tratti di strade, vie, o piazze oggetto di appalto senza che per tale soppressione la Ditta possa pretendere la corresponsione di alcun indennizzo;
- b) sostituire tratti di strade, vie, piazze inserite in ogni singola zona, con tratti di strade, vie, piazze aventi caratteristiche simili, senza che per tale variazione la Ditta possa pretendere compensi superiori a quanto offerto in sede di gara;
- c) estendere gli interventi sopra indicati a strade, vie, piazze non inseriti nella zona oggetto dell'appalto concordando con la Ditta aggiudicataria i relativi prezzi sulla base di quanto offerto in sede di gara;
- d) effettuare, in qualsiasi momento e per qualsiasi ragione (abbondanti nevicate, prove comparative, miglioramenti in genere della viabilità, ecc...), ogni tipo di intervento direttamente o mediante altra Ditta senza dare preavviso alcuno all'Impresa appaltatrice. In tal caso l'Appaltatore non potrà richiedere compensi o indennizzi di alcun genere.
- e) Nel caso di eventuali ampliamenti della rete stradale o degli spazi adibiti a piazzale oggetto di appalto, rispetto alla dimensione iniziale dei tratti stradali o della sopravvenuta sostanziale modifica delle caratteristiche della strada o piazzale comunale si procederà all'adeguamento del costo per ogni passata completa del singolo tratto di strada o piazzale interessato da detta modifica concordando con la Ditta aggiudicataria i relativi prezzi sulla base di quanto offerto in sede

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) - Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 - P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it



Comune di Temù

di gara; il corrispettivo della quota fissa annua non subirà variazioni per effetto di tali modifiche.

ART. 14 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La risoluzione del contratto d'appalto può avvenire per gravi inadempienze contrattuali.

A mero titolo esemplificativo e non esaustivo si indicano le seguenti cause di risoluzione:

- 1) violazione della normativa relativa al trattamento giuridico ed economico del personale;
- 2) violazione in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro;
- 3) uso di mezzi non idonei, non omologati, non in regola con le posizioni assicurative;
- 4) gravi mancanze nell'esecuzione o interruzione arbitraria del servizio.

La risoluzione del contratto è disposta dal Responsabile dell'Ufficio Tecnico previa contestazione scritta dell'addebito e diritto dell'appaltatore a presentare memorie, scritti giustificativi e/o ad essere sentito direttamente entro 10 giorni dalla contestazione. Il procedimento di risoluzione deve concludersi entro 30 giorni.

ART. 15 CONTROVERSIE

Tutte le controversie che insorgessero tra il Comune e l'appaltatore in causa dell'applicazione del Capitolato d'appalto, saranno devolute al giudice amministrativo competente per giurisdizione.

Temù, 13/10/2023

Il Responsabile del Servizio

Denis Faustinelli (*)

(*) il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82\2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

SERVIZIO TECNOLOGICO

25050 TEMU' (BS) – Via Roma n° 38
C.F.: 00827800178 – P.IVA: 00580370989
TEL: 0364.906420 int. 7
E-MAIL: serv.llpp@comune.temu.bs.it