



CITTÀ DI SALUZZO

Telefono: 0175.211311 Fax: 0175.211328

Partita IVA e Codice Fiscale: 00244360046

<http://www.comune.saluzzo.cn.it>

UFFICIO TECNICO - via Macallè, 9 - 12037 Saluzzo

Tel.: 0175.211329 / 0175.211355 | Fax: 0175.211371

email: tecnico@comune.saluzzo.cn.it | P.E.C.: protocollo@pec.comune.saluzzo.cn.it



Sezione di Saluzzo

6 - 7 - 8 OTTOBRE 2017

20° RADUNO DEL

1° RAGGRUPPAMENTO

ALPINI

OPERAZIONI INVERNALI

TRATTAMENTO NEVE

TRATTAMENTO GHIACCIO

STAGIONI INVERNALI

2017/2018- 2018/2019 – 2019/2020

1) RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA E QUANTIFICAZIONE ECONOMICA

Saluzzo, Ottobre 2017

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

GOVERNO DEL TERRITORIO – LAVORI PUBBLICI

Arch. Flavio Tallone

Contesti

L'appalto in oggetto riguarda l'affidamento del servizio delle operazioni invernali lungo le tratte di strade comunali, sia per quanto riguarda il servizio di sgombero neve e sia quello di insabbiamento, a cui va aggiunto il servizio di allertamento.

In particolare il Comune non è dotato di personale per poter provvedere direttamente all'avvio delle operazioni, pertanto all'affidatario del servizio di insabbiamento è altresì affidato l'importante servizio di allertamento, così da garantire un'efficace ed effettivo avvio delle operazioni in tempo utile a preservare la sicurezza degli utenti, che deve provvedere ad avvisare il reperibile.

Negli anni sulla base della esperienza acquisita al fine di garantire la massima sicurezza il territorio cittadino è stato diviso in lotti al fine di garantire un congruo numero di mezzi che contemporaneamente effettuata il servizio e ridurre i tempi di sgombero.

Le tratte stradali in appalto per il servizio di trattamenti invernali sono specificate in apposito elenco, con indicazione delle strade comunali e della lunghezza della tratta.

Nell'appalto sono altresì inseriti alcuni marciapiedi di dimensioni sufficienti al transito dei mezzi di sgombero, mentre i rimanenti vengono puliti dagli operatori ecologici e dal personale comunale.

E' altresì di fondamentale importanza la tempistica di intervento, che garantisce l'efficacia dello stesso, per questo le tempistiche previste sono state determinate con ponderazione.

Per quanto concerne la sicurezza verrà richiesto alle ditte affidatarie di presentare il proprio documento di valutazione dei rischi, laddove questo sia previsto, ed in ogni caso di attenersi alle disposizioni regolamentari e legislative vigenti in materia, prevedendo un congruo importo non soggetto a ribasso d'asta.

Le operazioni invernali sono remunerate a misura, o meglio a "passata", in dipendenza di quelle che sono le precipitazioni meteoriche o le caratteristiche delle medesime, poichè è impossibile prevedere l'effettiva consistenza delle neviccate o delle gelate invernali.

Tale sistema, oltre a garantire maggiormente la sicurezza della viabilità, permette altresì una più congrua quantificazione ed un maggior controllo dell'operato delle ditte, raggiungendo una maggiore efficienza, così come dimostrato negli anni.

Per questi motivi però, è difficile effettuare una quantificazione puntuale di quello che potrà essere l'importo di affidamento, se non per le due passate che comunque vengono corrisposte alle ditte anche in caso di non presenza di fenomeni atmosferici, in quanto debbono comunque sostenere delle spese per garantire l'efficienza dei mezzi e l'effettuazione del servizio.

La determinazione degli importi pertanto può essere effettuata solamente sulla base di medie degli ultimi anni che portano ad indicare come probabile una spesa annuale di circa 100.000,00 euro, da eventualmente integrarsi nel corso dell'anno in rapporto agli eventi meteorologici.

Si ricorda altresì che la mancata partenza di mezzi spartineve o spandisabbia è da intendersi come una interruzione di Pubblico Servizio, con le conseguenze civili e penali che da ciò derivano.

Calcolo della spesa e quantificazione economica

Lotti sgombero neve:

Lotto 1 – Euro 1.250,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 2 - Euro 1.250,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 3 – Euro 1.300,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 4 – Euro 1.600,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 5 – Euro 780,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 6 – Euro 900,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 7 – Euro 700,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 8 – Euro 950,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 9 – Euro 950,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 10 – Euro 900,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 11 – Euro 1.100,00, di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 12 - Euro 150,00 di cui Euro 10,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto 13 - Euro 850,00 di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

Lotto sabbiatura:

Unico lotto costituito dalla somma di tutti i tronchi stradali costituenti i lotti sopra indicati, Euro 3.300,00 (tremilacentocinquanta/00), di cui Euro 120,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

Servizio di allertamento:

Euro 3.400,00 (tremilaquattrocento/00), di cui Euro 40,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

Tutti gli importi sono da considerarsi oltre I.V.A..

Sicurezza sui luoghi di lavoro

L'appaltatore si impegna a redigere il prescritto documento di valutazione dei rischi ed il DUVRI, e la ditta si impegnerà a conservarlo ed aggiornarlo ex art. 26 D.Lgs 81/2008.

Inoltre, per i rischi specifici dell'impresa, stante la particolarità delle lavorazioni e per la tutela delle parti, si richiede obbligatoriamente la predisposizione di un piano operativo della sicurezza (POS) ex D.Lgs. 81/2008.