



CITTÀ DI
AVELLINO

SERVIZIO DI PROTEZIONE CIVILE

PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

**Aree di ammassamento e di ricovero, Unità di Crisi e Centri Operativi.
Piano di intervento in caso di avversità meteorologiche.**

Aggiornamento gennaio 2013

**ELABORATO C: DISCIPLINARE
PLANIMETRIA DI INDIVIDUAZIONE AREE DI INTERVENTO
ELENCO PREZZI
SCHEMA DI CONVENZIONE
(Relativamente all'emergenza metereologica)**

A cura del servizio di Protezione Civile del Comune di Avellino:

Arch. Giovanni Iannaccone

Arch. Vito Guerriero

Geom. Angelo Bochicchio



COMUNE DI AVELLINO
Settore Gestione Opere Pubbliche
Servizio di Protezione Civile
Telefono 0825200319 Telefax 0825200319

OGGETTO: ESPLETAMENTO SERVIZIO DI SPARGIMENTO DEL SALE ANTIGELIVO E SGOMBERO NEVE SULLE STRADE COMUNALI, NONCHE' EMERGENZA IDROGEOLOGICA PER LA STAGIONE INVERNALE 2012/2013. DISCIPLINARE.

Art. 1 - Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto il servizio della spanditura del sale lungo le vie e piazze comunali, di cui all'allegata planimetria, onde assicurare, nel più breve tempo possibile l'agevole transito veicolare e pedonale e garantire la massima sicurezza.

Art. 2 - Durata dell'appalto

L'appalto avrà la durata trimestrale e, precisamente, dal mese di gennaio 2013 al 31 marzo 2013. Essa potrà essere prorogata di un altro anno per la stagione invernale seguente.

Art. 3 - Canone d'appalto

a) Per ogni intervento completo di spanditura del sale antigelivo sulle strade indicate dall'Amministrazione, per l'intera larghezza della carreggiata, compreso gli slarghi degli incroci e le piazze, **il Comune pagherà la somma come previsto nel bando di manifestazione di interesse che è parte integrante del presente documento.**

b) Con tale corrispettivo l'appaltatore s'intende compensato di qualsiasi suo avere o pretendere dal Comune per il servizio di che trattasi, senza alcun diritto a nuovi o maggiori compensi essendo in tutto soddisfatto dal Comune con il pagamento del canone.

c) Il compenso pattuito si intende per l'intervento eseguito su tutte, indistintamente, le strade dell'itinerario indicato, e per tutta la larghezza delle sedi stradali, inclusa la manodopera per lo attacco e lo stacco, e manovre di qualsiasi genere, delle attrezzature atte allo spandimento del materiale, anche durante il percorso.

d) **Nel caso venissero resi servizi a percorso incompleto (parziale) il costo dell'intervento verrà proporzionalmente ridotto.**

Art. 4 - Clausola di revisione

a) Il limite temporale del contratto in specie, previsto in tre mesi, non rende necessario, nell'ambito di una pur sempre riconosciuta discrezionalità della Pubblica Amministrazione, l'inserimento di clausola di revisione prezzi, ai sensi dell'art. 44 della L. 23/12/1994, n° 724.

b) Verosimilmente, i prezzi indicati sono di regola comprensivi degli incrementi dei costi prevedibili in un arco limitato di tempo, come nella specie in esame, quindi valutabili correttamente in sede di analisi dell'offerta.

Art. 5 - Pagamenti

a) Il pagamento dei compensi verrà effettuato entro 30 gg. dalla trasmissione di regolare fattura, previa verifica della validità tecnica degli interventi effettuati, da parte dell'ufficio tecnico comunale. Il pagamento sarà inoltre subordinato alla verifica della regolarità

contributiva dell'appaltatore, previa acquisizione da parte della stazione appaltante, presso gli uffici competenti di certificazione D.U.R.C. valida.

b) La verifica verrà espletata mediante la compilazione di idonei "buoni" così come sotto indicati, comprovanti l'espletamento del servizio. Il "buono" dovrà essere richiesto dall'appaltatore a servizio ultimato e/o **comunque entro il mercoledì successivo** a quello dell'espletamento del servizio

c) La fattura dovrà essere prodotta alla stazione appaltante a servizio ultimato, ovvero dopo il 31 marzo 2013 (comunque dopo la redazione della relativa contabilità da parte dell'Amministrazione Comunale).

Art. 6 - Disciplina del servizio

a) L'appaltatore dovrà attenersi a tutte le norme di legge e regolamentari vigenti nonché alle ordinanze municipali attinenti al servizio di polizia urbana.

b) In caso di circostanze eccezionali il Sindaco potrà emanare norme speciali sul funzionamento del servizio che l'appaltatore si obbliga ad osservare.

c) L'aggiudicatario si impegna a mantenere in atto tutte le misure di legge finalizzate al miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo del lavoro, ai sensi del D.Lgs 81/08.

d) nel caso in cui non ci siano gelate tali da richiedere l'intervento della Ditta, alla stessa verrà comunque garantito l'onere di reperibilità per ogni mezzo idoneo allo spargimento del sale (il cosiddetto "fermo macchina"), pari ad euro 100,00/mese (cento/00 euro/mese) oltre I.V.A. di legge, per ogni macchina operatrice messa a disposizione dalla ditta e previamente concordata con l'Amministrazione Comunale (nello specifico il Servizio di Protezione Civile).

Art. 7 - Materiali, attrezzi e personale

a) Il servizio dovrà essere svolto dalla Ditta affidataria con proprio personale mediante l'uso di mezzo efficiente dotato di apposito sollevamento di conveniente potenza con lama sgombraneve frontale e macchia per la distribuzione del materiale al posteriore. La fornitura del materiale sale antigelivo, invece, sarà a carico dell'Amministrazione Comunale, mentre è a carico dell'appaltatore, il carico delle macchine e/o mezzi operatrici utilizzati per l'espletamento del servizio.

Art. 8 - Compiti dell'appaltatore

a) Il servizio in argomento, come definito al precedente articolo 1, dovrà iniziare tempestivamente ogni qualvolta l'Amministrazione lo richieda.

b) L'Aggiudicatario assume l'obbligo di iniziare la spanditura a qualsiasi ora del giorno o della notte, in qualsiasi giorno feriale e festivo, a semplice chiamata della stazione appaltante e dovrà proseguirlo, ininterrottamente, fino alla conclusione del lavoro, salvo diverse disposizioni.

c) Il passaggio del mezzo dovrà avvenire a velocità moderata, in modo da garantire un servizio perfetto sotto ogni aspetto; resta pertanto inteso che qualora lo spargimento del materiale antigelivo lasciasse a desiderare, il passaggio dovrà essere ripetuto, senza compenso, tante volte finché sarà ritenuto soddisfacente.

d) Al termine di ogni intervento (**o comunque entro e non oltre il mercoledì successivo**) l'interessato, o chi per esso, dovrà richiedere apposito buono di servizio all'Ufficio Tecnico Comunale, specificando l'intervento eseguito; spetta comunque all'Ufficio Tecnico Comunale la verifica dell'opera prestata;

e) Qualora l'Appaltatore non provveda, per propria colpa, ad effettuare qualsiasi intervento, gli verrà applicata una penale di € 300,00 (trecento/00); non intervenendo per due volte

consecutive il contratto si intende risolto, e nei confronti dell'Appaltatore verrà emessa una penale di €1.000,00 (mille/00);

Art. 9 - Obblighi assicurativi

- a) Tutti gli oneri assicurativi, antinfortunistici, assistenziali e previdenziali sono a carico dell'appaltatore, il quale ne è il solo responsabile, con esclusione di ogni diritto di rivalsa nei confronti del Comune medesimo e di ogni indennizzo.
- b) L'appaltatore dovrà trasmettere alla stazione appaltante copia delle polizze assicurative dei mezzi che verranno utilizzati per l'espletamento del servizio di spanditura del sale e della sabbia sulle strade comunali. Da dette polizze, oltre alla validità, si dovrà rilevare l'attitudine dei mezzi all'espletamento del servizio.

Art. 10 - Infortuni e danni

- a) L'appaltatore risponderà direttamente dei danni alle persone e alle cose comunque provocati nell'esecuzione del servizio, restando a suo completo ed esclusivo carico qualsiasi risarcimento, senza diritto di rivalsa o di compensi da parte del Comune.
- b) L'Appaltatore, il quale resta impegnato ad assolvere il servizio con regolarità assoluta, risponde personalmente di qualsiasi danno arrecato a persone, animali cose durante l'espletamento del servizio stesso e ne assume l'intero ed esclusivo onere, sollevando l'Amministrazione Comunale da ogni molestia in merito.
- c) L'automezzo dell'Aggiudicatario, pertanto, dovrà essere coperto da assicurazione R.C. estesa anche alla spanditura del sale.

Art. 11 - Vigilanza e controllo

- a) Fatto salvo quanto previsto al punto **8.d** del presente disciplinare, l'Ufficio tecnico comunale effettuerà il controllo del servizio di spanditura del sale sulle strade comunali, coadiuvando, ove possibile, l'attività dell'appaltatore.
- b) Qualsiasi mancanza agli obblighi del presente capitolato sarà accertata dall'ufficio tecnico e contestata all'appaltatore, il quale potrà immediatamente presentare le proprie deduzioni.

Art. 12 - Responsabilità dell'appaltatore

- a) L'appaltatore sarà responsabile verso l'Amministrazione per il servizio in argomento che viene svolto con l'impiego dei capitali e dei mezzi ed a completo rischio della Ditta.
- b) La Ditta, nell'espletare il servizio di spanditura del sale e della sabbia, dovrà utilizzare mezzi che rispondano ai requisiti stabiliti dagli articoli 54 (D.Lgs. n° 285/1992) articolo 203 (D.P.R. n° 495/1992) articolo 58 (D.Lgs. n° 285/1992) articolo 211 e 212 (D.P.R. n° 495/1992) in conformità alle vigenti norme del CODICE DELLA STRADA;

Art. 13- Penalità

- a) Fatto salvo quanto previsto al punto **8.e.** del presente disciplinare, in caso di infrazioni di lieve entità, come il ritardo nella spanditura del materiale sulle vie o piazze, è fissata una penale che potrà variare da €100,00 (cento/00) a €300,00 (trecento/00), da stabilirsi dal parte della Giunta Comunale, sentito il Responsabile del Servizio Tecnico, oltre al rimborso di tutte le spese eventualmente sostenute dall'Amministrazione Comunale per l'esecuzione d'ufficio dei lavori non eseguiti o male effettuati, previa contestazione degli addebiti.

Art. 14 - Risoluzione per inadempimento

- a) L'Amministrazione si riserva la facoltà di rescindere le condizioni di appalto in qualsiasi momento, quando l'appaltatore si renda colpevole di negligenza o contravvenga agli obblighi assunti o alle condizioni stabilite.
- b) In questi casi l'appaltatore non avrà diritto ad alcun compenso per il servizio prestato e sarà possibile di risanamento per il danno che pervenisse all'Amministrazione dalla stipulazione di una nuova convenzione o dall'esecuzione diretta di lavori connessi all'incarico affidato.

Art. 15 - Divieto di cessione e subappalto

E' fatto divieto all'appaltatore cedere oppure subappaltare il servizio.

Art. 16 - Controversie

Qualsiasi questione interpretativa o vertenza dovesse insorgere tra Comune e ditta appaltatrice in ordine alle norme della presente convenzione verrà deferita al Tribunale di Avellino.

Art. 17 - Facoltà di recesso

La Civica Amministrazione, nel caso che gli attuali presupposti generali legislativi normativi o in ordine interno in base ai quali si è provveduto all'affidamento del Servizio di cui all'oggetto dovessero subire variazioni, si riserva la facoltà di recedere unilateralmente e insindacabilmente da contratto in qualsiasi momento e con semplice preavviso di giorni 30 (trenta), senza che la ditta aggiudicataria possa pretendere risarcimento danni e compensi di sorta, ai quali essa dichiara già fin d'ora di rinunciare.

Art. 18 - Spese a carico dell'appaltatore

La presente convenzione è da registrarsi in caso d'uso.

Le spese contrattuali, imposte di registro e di bollo, sono a carico della ditta aggiudicataria, Ai sensi degli art. 5 e 40 del DPR 131/86 (Tariffa II parte, art.2), è soggetta all'imposta fissa di registro.

Art. 19 - Domicilio dell'appaltatore

a) Tutti gli effetti del presente contratto l'appaltatore elegge domicilio nel Comune di Avellino , piazza del Popolo.

b) La Ditta dovrà comunicare il proprio recapito telefonico all'Amministrazione Comunale in modo da poter essere reperibile in qualsiasi momento.

Art. 20 - Percorso

Il percorso del servizio di spanditura del sale dovrà essere espletato sulle strade comunali, con itinerario indicato nella planimetria di riferimento, ma con l'obbligo di percorrenza su tutta la viabilità comunale.

CARTOGRAFIA

La cartografia allegata al presente disciplinare prevede la divisione del territorio in aree funzionali. Ad ogni area sarà associata l'impresa che espletterà il citato servizio.

STIMA DEI COSTI

La stima dei costi allegata ha un carattere puramente indicativo e si basa esclusivamente su una ipotesi teorica, essendo il servizio da espletare strettamente correlato alle condizioni atmosferiche della stagione invernale 2012 – 2013.

Ipotesi di calcolo

1.a) per l'impiego di mezzi con potenza fino a 100 KW euro/ora 65,00 oltre IVA; 1.b) per l'impiego di mezzi con potenza oltre 100 KW euro/ora 75,00 oltre IVA; 1.c) onere di reperibilità H24 (fino al 31.03.2013), per l'obbligo di disporre dei mezzi ed operatori, nell'area assegnata, entro trenta minuti dalla chiamata dell'Amministrazione Comunale, pari ad euro/mezzo/mese 100,00 oltre IVA.

L'impresa

il dirigente



COMUNE DI AVELLINO
Settore Gestione Opere Pubbliche
Servizio di Protezione Civile
Telefono 0825200319 Telefax 0825200319

SCHEMA DI CONVENZIONE

Prot. n. _____

OGGETTO : CONVENZIONE PER L'ESPLETAMENTO SERVIZIO DI SPARGIMENTO DEL SALE E SGOMBERO NEVE SULLE STRADE COMUNALI, NONCHE' EMERGENZA IDROGEOLOGICA PER LA STAGIONE INVERNALE 2012/2013.

SCRITTURA PRIVATA da registrarsi in caso d'uso.

L'anno duemilatredici, il giorno _____ del mese di _____, alle ore _____ nella
Residenza Comunale di Avellino.

Tra

1. l'ing _____, il quale interviene in qualità di Dirigente del Settore
Annona-Igiene-Protezione Civile per conto e nell'interesse del Comune di Avellino
(C.F.00184530640)

2. _____ nato a _____ il _____ - Cod. Fisc.
_____ e residente in _____ Via _____ n°
_____, il quale interviene in qualità di _____ della Ditta
_____ con sede in _____ Via
_____ n° _____, Cod. Fisc. _____, aggiudicataria dei lavori,
indicati in oggetto.

I predetti intervenuti premettono che:

- il Comune di Avellino ha affisso, in data 30/11/2012, all'Albo Pretorio l'avviso pubblico avente ad oggetto: "Manifestazione di interesse da parte delle ditte che intendono essere inserite nel piano di emergenza idrogeologica e meteorologica del Comune di Avellino anno 2012/2013";
- entro la data di scadenza del citato avviso sono pervenute n. 13 domande di interesse;
- sulla scorta del precitato avviso pubblico, con verbale del 10.12.2012, sono state individuate n. 13 imprese, di cui in particolare n. 4 di esse hanno indicato di possedere i mezzi spargisale e lama occorrenti per effettuare il servizio di sgombero neve e trattamento antigelivo della viabilità comunale; n.1 impresa è stata esclusa in quanto non ha indicato i mezzi; le restanti n.8 imprese hanno indicato i soli mezzi utili in caso di emergenza idrogeologica e/o altra emergenza meteo;
- che il territorio comunale, come da pianificazione all'uopo redatta, è stato diviso in zone di intervento;
- che il presente "schema di convenzione" è stilato in particolare per il servizio di spargisale industriale antigelivo e per lo sgombero della neve della viabilità comunale, da effettuarsi dalle imprese individuate dal precitato avviso pubblico;

- Che è stato acquisito il certificato C.C.I.A.A. rilasciato ai sensi dell'art.10 della legge 575/1965.

Tutto ciò premesso, le parti come sopra costituite convengono e stipulano quanto segue
ART. 1) Il dirigente _____ nella suespressa qualifica, in nome, per conto e nell'interesse del Comune di Avellino, dà e concede all'Impresa _____ come sopra rappresentata, che accetta, il servizio di spanditura del sale antigelivo e sgombero neve sulle strade comunali, per la stagione invernale 2012/2013; e che il corrispettivo di tale servizio dovrà determinarsi tenendo conto dei seguenti prezzi: 1.a) per l'impiego di mezzi con potenza fino a 100 KW euro/ora 65,00 oltre IVA; 1.b) per l'impiego di mezzi con potenza oltre 100 KW euro/ora 75,00 oltre IVA; 1.c) onere di reperibilità H24 (fino al 31.03.2013), per l'obbligo di disporre dei mezzi ed operatori, nell'area assegnata, entro trenta minuti dalla chiamata dell'Amministrazione Comunale, pari ad euro/mezzo/mese 100,00 oltre IVA; corrispettivo, questo, riportato nel precitato avviso pubblico. Il compenso da corrispondere all'Impresa sarà desunto dalla contabilità appositamente redatta dal Servizio Protezione Civile.

ART. 2) La esecuzione del servizio di cui alla presente convenzione è subordinata alla piena ed incondizionata osservanza delle disposizioni contenute nei seguenti documenti:

- Disciplinare
- Schema di convenzione
- Stima dei costi
- Elaborati grafici

depositati agli atti del Comune di Avellino.

L'Appaltatore si obbliga a rispettare specificatamente tutte le seguenti prescrizioni del Disciplinare del progetto approvato dalla Amministrazione Comunale con atto Commissariale del ./.../...

ART.3) Il corrispettivo dovuto dal Comune di Avellino all'Impresa dovrà tenere conto dei seguenti prezzi: 1.a) per l'impiego di mezzi con potenza fino a 100 KW euro/ora 65,00 oltre IVA; 1.b) per l'impiego di mezzi con potenza oltre 100 KW euro/ora 75,00 oltre IVA; 1.c) onere di reperibilità H24 (fino al 31.03.2013), per l'obbligo di disporre dei mezzi ed operatori, nell'area assegnata, entro trenta minuti dalla chiamata dell'Amministrazione Comunale, pari ad euro/mezzo/mese 100,00 oltre IVA. Tale somma, però, viene dichiarata sin d'ora soggetta alla liquidazione finale che farà il direttore dei lavori o collaudatore per quanto concerne le diminuzioni, le aggiunte o eventuali modificazioni tutte che eventualmente saranno apportate.

Gli avvisi di emissione dei titoli di spesa saranno inviati dalla stazione appaltante alla sede legale dell'appaltatore in _____ Via _____ n° _____.

I pagamenti saranno effettuati mediante mandati emessi sul Tesoriere – Cassa di Risparmio di Avellino. La richiesta di eventuali modalità agevolative di pagamento dovrà essere comunicata per iscritto dall'Appaltatore al competente Ufficio Finanziario del Comune di Avellino e sarà considerata valida fino a diversa comunicazione.

ART. 4) L'Appaltatore deve stipulare, ai sensi dell'articolo 129 del D.Lgs. n° 163/2006 e s.m. ed i. e dell'art. 103 del Decreto del Presidente della Repubblica 21.12.1999, n° 554, polizza di assicurazione per responsabilità civile verso terzi e garanzia di esecuzione;

ART. 5) Eventuali controversie tra il Comune di Avellino e l'Appaltatore, saranno valutate ai sensi dell'art. 17 del Disciplinare del progetto approvato dall'Amministrazione Comunale;

ART. 6) Per la risoluzione e il recesso trovano applicazione le disposizioni di cui al Disciplinare approvato dall'Amministrazione Comunale;

ART. 7) La presente convenzione non può essere ceduta, a pena di nullità, ai sensi dell'art.

18, comma 2, della legge 19.03.1990, n° 55 e s. m. e i.;

ART. 8) NON SONO PREVISTI SUBAPPALTI DEL SERVIZIO;

ART. 9) A tutti gli effetti del presente contratto l'Appaltatore elegge domicilio in Avellino, Piazza del Popolo n. 1 – dove ha sede il Servizio Protezione Civile;

ART. 10) Tutte le spese relative al presente convenzione (bolli, copie, registrazioni, diritti, ecc.) nessuna esclusa ed eccettuata, restano a totale carico dell'Appaltatore senza diritto a rivalsa;

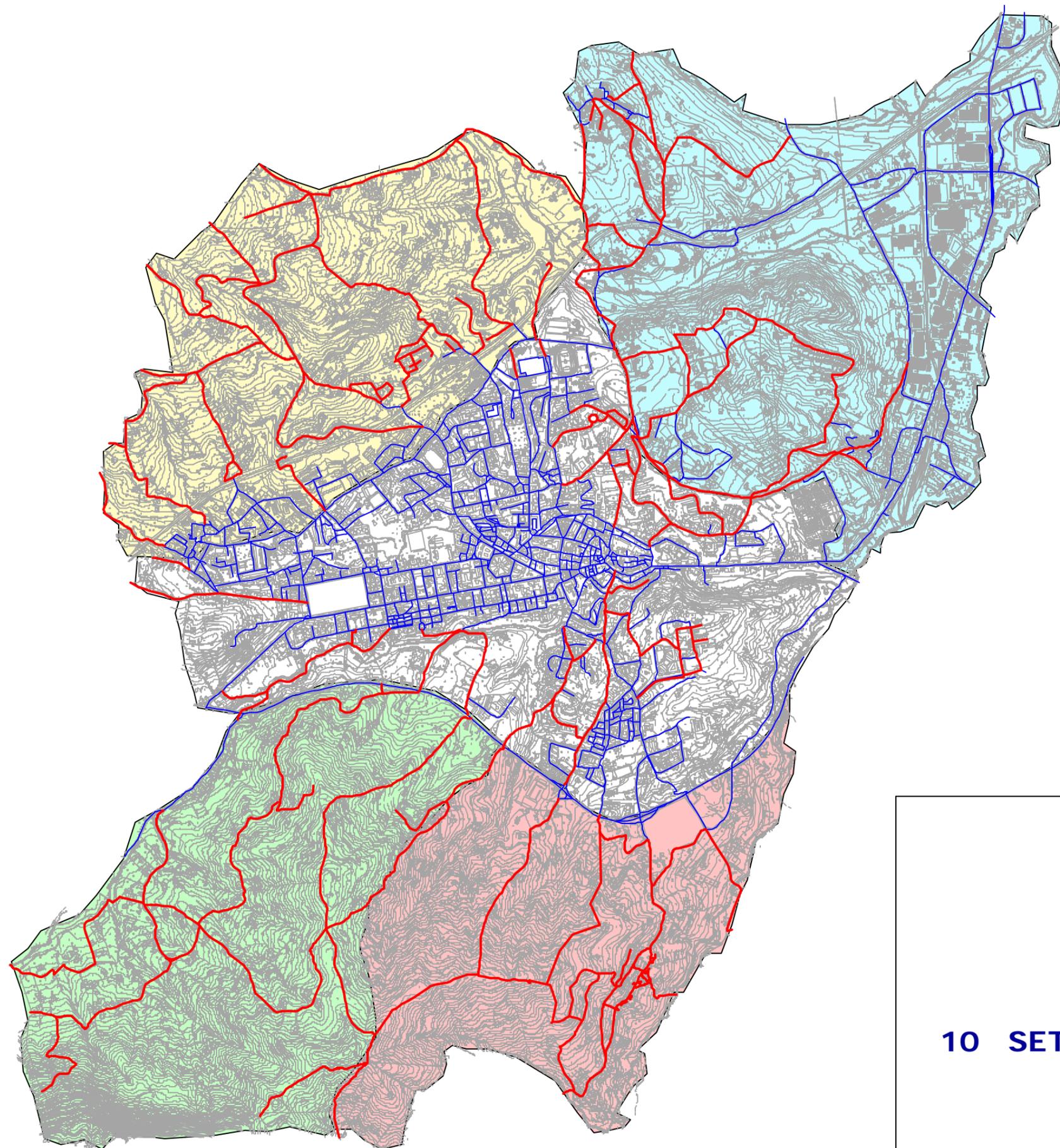
ART. 11) Ai fini fiscali si dichiara che i lavori di cui al presente contratto sono soggetti al pagamento dell'I.V.A. per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi degli art.5 e 40 del D.P.R. 26.04.1986 n° 131.

L'IMPRESA APPALTATRICE

.....

IL DIRIGENTE

.....



- Strade da trattare.shp
- 1
- Strade.shp
- F_5001_2d.dwg
- F_5002_2d.dwg
- F_5003_2d.dwg
- F_5004_2d.dwg
- F_5005_2d.dwg
- Ditte sp sale.shp
- Centro Urbano
- Contrada Bagnoli -Acqua del Paradiso
- Zona Bellizzi e lato est
- Zona Est - Picarelli . Bonatti
- Zona Pennini - San Eustachio



CITTÀ DI
AVELLINO

PROTEZIONE CIVILE

10 SETTORI PER SPARGIMENTO SALE

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER IL SERVIZIO DI SPARGIMENTO DEL SALE E SGOMBERO NEVE SULLE STRADE COMUNALI, NONCHE' EMERGENZA IDROGEOLOGICA PER LA STAGIONE INVERNALE 2012/2013.

COMMITTENTE: COMUNE DI AVELLINO

Data, _____

IL TECNICO

NP.01

Intervento con automezzo di potenza fino a 100 KW, attrezzato per effettuare lo spargimento automatico di sale industriale antigelivo (quest'ultimo fornito dall'Amministrazione Comunale) sulle strade comunali, compreso l'eventuale sgombero neve con idonea lama, il tutto comprensivo: a) dell'onere del carico di sale nell'apposito serbatoio della macchina spargisale; b) dell'operatore dell'automezzo e c) del capo-squadra che dovrà gestire l'intervento a cura dell'impresa e dovrà comunque rapportarsi con la centrale operativa comunale. E' compreso nel prezzo, altresì, ogni altro ulteriore onere derivante dall'approvvigionamento del sale dal deposito comunale fino all'area di intervento, nonchè di quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. (n.b.:Tale prezzo verrà applicato anche per l'onere di eventuali interventi in caso di emergenza idrogeologica).

Analisi a misura comprese incidenze, oneri per la sicurezza, materiali franco cantiere.

Onere automezzo

Descrizione	Unità di mis.	Quantità	Costo unit.	Parziale	Totale
Nolo a caldo		1,00	€ 35,00	€ 35,00	
				€ -	
			€ -	€ -	
					€ 35,00

POSA IN OPERA

Qualifica	N° operai	N° ore	Euro/ora	Parziale	Totale
Operaio qualificato - caposquadra (onere)	1	0,60	€ 24,53	€ 14,72	
				€ -	
					€ 14,72

Sicurezza 1,50%	€ 0,75
-----------------	--------

Tot. Parziale	€ 50,46
---------------	---------

Spese generali ed utile dell'impresa 26,50%	€ 13,37
---	---------

Totale	€ 63,84
---------------	----------------

PREZZO DI APPLICAZIONE ARROT. EURO/ora 65,00

NP.02

Intervento con automezzo di potenza oltre 100 KW, attrezzato per effettuare lo spargimento automatico di sale industriale antigelivo (quest'ultimo fornito dall'Amministrazione Comunale) sulle strade comunali, compreso l'eventuale sgombero neve con idonea lama, il tutto comprensivo: a) dell'onere del carico di sale nell'apposito serbatoio della macchina spargisale; b) dell'operatore dell'automezzo e c) del capo-squadra che dovrà gestire l'intervento a cura dell'impresa e dovrà comunque rapportarsi con la centrale operativa comunale. E' compreso nel prezzo, altresì, ogni altro ulteriore onere derivante dall'approvvigionamento del sale dal deposito comunale fino all'area di intervento, nonché di quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte (n.b.:Tale prezzo verrà applicato anche per l'onere di eventuali interventi in caso di emergenza idrogeologica).

Analisi a misura comprese incidenze, oneri per la sicurezza, materiali franco cantiere.

Onere automezzo

Descrizione	Unità di mis.	Quantità	Costo unit.	Parziale	Totale
Nolo a caldo		1,00	€ 43,50	€ 43,50	
				€ -	
			€ -	€ -	
					€ 43,50

POSA IN OPERA

Qualifica	N° operai	N° ore	Euro/ora	Parziale	Totale
Operaio qualificato - caposquadra (onere)	1	0,60	€ 24,53	€ 14,72	
				€ -	
					€ 14,72

Sicurezza 1,50%	€ 0,87
-----------------	--------

Tot. Parziale	€ 59,09
---------------	---------

Spese generali ed utile dell'impresa 26,50%	€ 15,66
---	---------

Totale	€ 74,75
---------------	----------------

PREZZO DI APPLICAZIONE ARROT. EURO/ora 75,00

NP.03

Quota fissa MENSILE per l'IMPEGNO DEI MEZZI (indicati dal piano neve e dotati sia di lama che di spargitore sale), comprensivo di tutto il personale addetto impegnato nell'intervento per tutto il periodo invernale.

Analisi a misura comprese incidenze, oneri per la sicurezza, materiali franco cantiere.

Onere automezzo

Descrizione	Unità di mis.	Quantità	Costo unit.	Parziale	Totale
quota fissa		1,00	€ 100,00	€ 100,00	
				€ -	
			€ -	€ -	
					€ 100,00

POSA IN OPERA

Qualifica	N° operai	N° ore	Euro/ora	Parziale	Totale
				€ -	
				€ -	
					€ -

--	--

Tot. Parziale	€ 100,00
---------------	----------

--	--

Totale	€ 100,00
---------------	-----------------

PREZZO DI APPLICAZIONE ARROT. EURO mensile/mezzo 100,00