



ENTE:

**PROVINCIA DI AREZZO**

Decorata di Medaglia d'Oro al V.M. per attività partigiana

**SERVIZIO VIABILITA' e  
LL.PP.**p.za della Libertà3, 52100 AREZZO – I Tel +39 0575 3921  
URL: [www.provincia.arezzo.it/viabilita](http://www.provincia.arezzo.it/viabilita)

STRADA

**STRADE PROVINCIALI e  
REGIONALI**

PROGETTO

**23-V022**

TITOLO

**ACCORDO QUADRO PER SERVIZIO DI SPALATURA MECCANICA  
DELLA NEVE E TRATTAMENTO ANTIGHIACCIO LUNGO LE  
STRADE REGIONALI E PROVINCIALI DI DURATA 48 MESI CON  
PIÙ OPERATORI ECONOMICI. PROG. 23-V022****LOTTO 7**

TECNICI

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO****Geom. Stefano Nocentini****PROGETTISTI****Geom. Stefano Nocentini  
Ing. Stefano Santo Ristagno**

FASE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

OGGETTO:

CONTENUTO:

**COMPUTO METRICO DI MASSIMA FINALIZZATO  
ESCLUSIVAMENTE ALLA VALUTAZIONE  
DELLA CONGRUITA' DELLE OFFERTE E  
QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA**

TAVOLA

**5**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	ESEGUITO		
			RESP. PROC.		
			RESP. PROC.		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	ESEGUIT	VERIFIC.	APPROV.
0	EMISSIONE				INT

NOME FILE:

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Accordo Quadro per il servizio di spalatura meccanica della neve e trattamento antighiaccio lungo le strade regionali e provinciali della Provincia di Arezzo di durata 48 mesi con più operatori economici.

**COMMITTENTE:** Provincia di Arezzo

Arezzo, 20/03/2024

## IL TECNICO

Ing. Stefano Santo Ristagno  
Geom. Stefano Nocentini

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Lotto 7 (SpCat 7)</b>							
	<b>Sub- lotto 7.1 (Cat 16)</b>							
1 / 31 AR 001	<i><b>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</b></i> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.1	4,00			28,000	112,00		
	SOMMANO ora					112,00	97,22	10'888,64
2 / 32 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.1					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.1 (Cat 16) euro							24'260,64
	<b>Sub- lotto 7.2 (Cat 17)</b>							
3 / 33 AR 001	<i><b>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</b></i> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.2	4,00			28,000	112,00		
	SOMMANO ora					112,00	97,22	10'888,64
4 / 34 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.2					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.2 (Cat 17) euro							24'260,64
	A R I P O R T A R E							48'521,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'521,28
5 / 35 AR 001	<b>Sub- lotto 7.3 (Cat 18)</b>							
	<i>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</i> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.3	4,00			66,000	264,00		
	SOMMANO ora					264,00	97,22	25'666,08
6 / 36 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.3					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.3 (Cat 18) euro							39'038,08
7 / 37 AR 001	<b>Sub- lotto 7.4 (Cat 19)</b>							
	<i>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</i> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.4	4,00			45,000	180,00		
	SOMMANO ora					180,00	97,22	17'499,60
8 / 38 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.4					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.4 (Cat 19) euro							30'871,60
	<b>Sub- lotto 7.5 (Cat 20)</b>							
	A R I P O R T A R E							118'430,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							118'430,96
9 / 39 AR 001	<b>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</b> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.5	4,00			45,000	180,00		
	SOMMANO ora					180,00	97,22	17'499,60
10 / 40 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.5					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.5 (Cat 20) euro							30'871,60
	<b>Sub- lotto 7.6 (Cat 21)</b>							
11 / 41 AR 001	<b>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</b> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.6	4,00			40,000	160,00		
	SOMMANO ora					160,00	97,22	15'555,20
12 / 42 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.6					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.6 (Cat 21) euro							28'927,20
	<b>Sub- lotto 7.7 (Cat 22)</b>							
13 / 43	<b>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve</b>							
	A R I P O R T A R E							178'229,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							178'229,76
AR 001	<b><i>e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</i></b> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.7	4,00			37,000	148,00		
	SOMMANO ora					148,00	97,22	14'388,56
14 / 44 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.7					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.7 (Cat 22) euro							27'760,56
	<b>Sub- lotto 7.8 (Cat 23)</b>							
15 / 45 AR 001	<b><i>Tariffa oraria per trattore gommato con funzioni di spalaneve e/o spargitura sali disgelanti e/o graniglie con potenza superiore a 75 HP (76 CV-56 kW).</i></b> Servizio di spalatura neve e spargitura di sali disgelanti e/o graniglie con utilizzo di trattore gommato, a 4 ruote motrici, attrezzato con lama frontale sgombraneve del tipo orientabile o a vomere e/o spargitore nell'assetto approvato dall'Amministrazione provinciale. Prezzo comprensivo di conducente, carburante, lubrificante, di catene e della fornitura ed il trasporto, lo spargitore di capienza massima di 0,70 mc e di ogni materiale (tranne sali disgelanti e graniglie forniti dall'Amministrazione Provinciale) e mano d'opera occorrente, per il perfetto funzionamento dei mezzi e la realizzazione del servizio in sicurezza ed a perfetta regola d'arte. Servizio da espletarsi sia nei giorni feriali che festivi, sia nelle ore diurne che notturne.							
	Sub Lotto 7.8	4,00			141,000	564,00		
	SOMMANO ora					564,00	97,22	54'832,08
16 / 46 AR 005	Fermo macchine un trattore							
	Sub Lotto 7.8					4,00		
	SOMMANO anno					4,00	3'343,00	13'372,00
	Parziale Sub- lotto 7.8 (Cat 23) euro							68'204,08
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							274'194,40
	<b>T O T A L E euro</b>							274'194,40
	-----							
	A R I P O R T A R E							







# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** Accordo Quadro per il servizio di spalatura meccanica della neve e trattamento antighiaccio lungo le strade regionali e provinciali della Provincia di Arezzo di durata 48 mesi con più operatori economici.

**COMMITTENTE:** Provincia di Arezzo

Arezzo, 20/03/2024

**IL TECNICO**

Ing. Stefano Santo Ristagno  
Geom. Stefano Nocentini







