



DIPARTIMENTO TERRITORIALE  
DIREZIONE VIABILITA' AREA 1  
MANUTENZIONE ZONA 1

**ACCORDO QUADRO PER L'ESECUZIONE DI SERVIZI LUNGO  
LE STRADE PROVINCIALI DELLA CITTA' METROPOLITANA  
DI FIRENZE RELATIVI A:**

- SPALATURA MECCANICA DELLA NEVE
- TRATTAMENTO ANTIGHIACCIO
- POTATURA E/O ABBATTIMENTO PIANTE
- SFALCIO VEGETAZIONE SPONTANEA PERTINENZE STRADALI

**LOTTO 3 – MARRADI**

**PERIODO: 15 NOVEMBRE 2022 - 14 NOVEMBRE 2026**

**QUADRO INCIDENZA MANODOPERA**

QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA PER I SERVIZI DI SPALATURA NEVE E SFALCIO VEGETAZIONE.

L'incidenza è calcolata su una media di incidenza mensile di svolgimento dei servizi presumibilmente più caratterizzanti l'accordo quadro:

Servizio sgombraneve/o spargimento di materiale antigelo;

Sfalcio vegetazione;

Potatura piante;

Abbattimento alberature.

I prezzi sono riferiti al Prezzario dei Lavori della Toscana – Anno 2022 – luglio - Provincia di Firenze e all'Elenco Prezzi unitari allegato ai documenti di gara.

Art.	Descrizione	Prezzo unitario	Incid. manod.	Quantità stimata media	Costo medio	Costo manodopera
PA.2.01	SERVIZIO SGOMBRANEVE E/O SPARGIMENTO DI MATERIALE ANTIGELO, eseguito con autocarro o macchina operatrice equivalente, omologati per servizio sgombraneve, con attacco rapido per lama sgombraneve o vomero universale a geometria variabile o turbina laterale, di dimensioni adeguate alle strade da pulire e/o corredate di spargitore trainato o portato del tipo a nastro o a coclea automatico	€ 78,80 /h	46,78%	100	€ 7.880,00	€ 3.686,26
TOS22/1_09.V01.020.002	Trinciatura erba, piccoli arbusti, residui legnosi, sottobosco da eseguirsi con trinciatutto portato da trattore, fino allo sminuzzamento, con ripulitura iniziale, compreso le rifiniture con decespugliatore. senza raccolta dei residui, in scarpata stradale.	€ 0,29 /mq	57,88%	40000	€ 11.600,00	€ 6.714,08
TOS22/1_09.V02.005.007	Potatura di alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, con diradamento interno della chioma, rimo...ellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti. In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm o altezza della pianta da 12 a 16 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.	€ 321,06 /cad	28,77%	20	€ 6.421,20	€ 1.847,40
TOS22/1_09.V02.021.006	Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (com...l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L. In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m.	€ 267,55 /cad	28,77%	20	€ 5.351,00	€ 1.539,48
					€ 31.252,20	€ 13.787,22

INCIDENZA MANODOPERA	
Costo totale servizi/mensili	€ 31.252,20
Costo totale manodopera/mensili	€ 13.787,22
<b>% INCIDENZA MANODOPERA</b>	<b>44,12%</b>