



**CITTÀ DI  
CIAMPINO**

CITTÀ METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

**ACCORDO QUADRO  
LAVORI PER LA MANUTENZIONE, SORVEGLIANZA, REPERIBILITA' E  
PRONTO INTERVENTO DELLE STRADE RICADENTI NEL COMUNE DI  
CIAMPINO – DURATA 4 ANNI**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**Protocollo:** 48735 del 20/11/2019

**COSTO DELLA MANODOPERA**

**Progettazione:**

Geom. Franco Esposito

Arch. Francesca Colella

**Data:** novembre 2019

Comune di Ciampino – Ufficio Manutenzioni

Per l'Appalto di manutenzione delle strade di proprietà comunale, la valutazione dell'incidenza del costo della manodopera, è stata fatta sulla base del personale utilizzato e delle lavorazioni eseguite negli anni precedenti.

Si presumono (*considerando gli interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria e le attività periodiche*) n. 4 interventi a settimana con squadra composta da n. 1 operaio di 1° livello e n. 1 operaio di 3° livello per n. 8 ore lavorative nell'arco dei 4 anni di durata dell'accordo quadro.

Costo orario operaio di 1° livello da tabella del Ministero del Lavoro per la provincia di Roma € 23,96.

Costo orario operaio di 3° livello da tabella del Ministero del Lavoro per la provincia di Roma € 28,63.

Il costo della manodopera sarà pertanto pari a:

$1460 \text{ gg} : 7 \text{ gg} \times 4 \text{ gg} = 840 \text{ gg}$  (*stima n° interventi nell'arco dell'appalto*)

- € 23,96 x 8 ore x 840 gg = € 161.011,20

- € 28,63 x 8 ore x 840 gg = € 192.393,60

**Sommano     € 353.404,80**