



DIPARTIMENTO SVILUPPO
AREA TERRITORIALE

CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

P 683

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA
CONSISTENTI NELL'ESECUZIONE DI VARI
RISANAMENTI DEL PIANO VIABILE E RIFACIMENTO
PARTE DI TAPPETO D'USURA SU SP 15 "LUCCHESE
ROMANA" NEL COMUNE DI FUCECCHIO

PROGETTO ESECUTIVO

INCIDENZA MANODOPERA

**TAVOLA N.
04**

SCALA _____

NOME FILE: _____

Data redazione elaborato:

C.U.P.: _____ PRATICA N. _____

Luglio 2016

R.U.P.: Arch. Luca Gentili

PROGETTISTA e D.L. :

Ing. Cristina Ancillotti

P 683 - INCIDENZA DELLA MANODOPERA

CATEGORIE	Importo	Incidenza % manodopera	Costo manodopera
DEMOLIZIONI SMONTAGGI RIMOZIONI	€ 12.960,00	35%	€ 4.536,00
RICOSTRUZIONE	€ 25.531,50	20%	€ 5.106,30
TOTALI	€ 38.491,50	25%	€ 9.642,30

L'incidenza della manodopera risulta essere il **26 %** dell'importo a base di gara esclusi gli oneri per la sicurezza, è quindi pari a € 7.643,89

Si considera una squadra tipo di 5 persone di cui:

MANODOPERA	N. LAVORATORI	COSTO ORARIO	COSTO ORARIO SQUADRA TIPO
OPERAI IV LIVELLO	1	35,57	€ 35,57
OPERAI SPECIALIZZATI	2	33,74	€ 67,48
OPERAI QUALIFICATI	2	31,38	€ 62,76
			€ 165,81
costo medio orario operaio			€ 33,16

CALCOLO UOMINI GIORNO

Importo manodopera complessiva	€ 9.642,30
Costo medio uomini * giorno (8 ore)	€ 265,30
Uomini giorno appalto	36

Da cui si ricava il numero di uomini giorni come da calcolo precedente pari a: $UG = \frac{Inc.Compl.MD}{CostoGiorn.MD} = 36$