



COMUNE DI NAPOLI

# COMUNE DI NAPOLI

DIREZIONE CENTRALE  
INFRASTRUTTURE, LL.PP. E MOBILITA'  
Servizio P.R.M. Strade , Grandi Assi viari e Sottoservizi

## *Lavori di manutenzione del capostrada di Via Pigna*

N° Tavola

**26**

Titolo elaborato

**ANALISI NUOVI PREZZI**

Codice

**NP  
2014**

Responsabile Unico del Procedimento

*Ing. Fiorenzo De Cicco*

Gruppo di Progettazione:

*Ing. Roberta Catapano  
Ing. Valerio Esposito*

data

**2014**

revisione

**0**

NP. 006

Rimozione di vecchie basole, riprese a scalpello sulla faccia e negli assetti, riposte in opera a secco su letto di sabbia e cemento tipo 325 dosato a ql 4,00, di altezza pari a 10 cm, compresa la sigillatura dei giunti ed il conferimento a discarica delle scorie e dei rifiuti prodotti

Euro cinquantotto/00

Unità di misura: **mq**

	Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Totale
1	<b>manodopera</b>				
1.1	Operaio specializzato	ora	27.96	0.70	€ 19.57
1.2	Operaio qualificato	ora	25.87	0.00	€ 0.00
1.3	Operaio comune	ora	23.22	0.70	€ 16.25
	<b>totale manodopera</b>				€ 35.83
2	<b>materiali a piè d'opera</b>				
2.1	Malta con cemento tipo 325 dosato a 400 Kg	Kg	0.10	16.00	€ 1.60
	<b>totale materiali</b>				€ 1.60
3	<b>noleggi</b>				
3.1	Autocarro di portata 40/120 ql con ribaltabile	ora	62.13	0.07	€ 4.35
	<b>totale noleggi</b>				€ 4.35
4	<b>trasporti</b>				
4.1	Trasporto a rifiuto	mq	2.50	1.00	€ 2.50
4.2	-				
	<b>totale trasporti</b>				€ 2.50
A	Sommano				€ 44.28
5	<b>Dispositivi sicurezza</b>	%	3		€ 1.33
B	Sommano				€ 45.60
6	<b>Spese generali</b>	%	15		€ 6.84
C	Sommano				€ 52.44
7	<b>Utile impresa</b>	%	10		€ 5.24
D	Sommano				€ 57.69
8	<b>Arrotondamento (+/-)</b>				€ 0.31
	<b>TOTALE</b>				€ 58.00

NP. 007

Rimozione di vecchi cordoni di pietrarsa dell'Amministrazione, riposte in opera su strato di allettamento di malta idraulica, compresa la sigillatura dei giunti ed il conferimento a discarica delle scorie e dei rifiuti prodotti

Euro venti/00

Unità di misura: m

	Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Totale
1	<b>manodopera</b>				
1.1	Operaio specializzato	ora	27.96	0.00	€ 0.00
1.2	Operaio qualificato	ora	25.87	0.25	€ 6.47
1.3	Operaio comune	ora	23.22	0.25	€ 5.81
	<b>totale manodopera</b>				€ 12.27
2	<b>materiali a piè d'opera</b>				
2.1	Malta con cemento tipo 325 dosato a 400 Kg	Kg	0.10	16.00	€ 1.60
	<b>totale materiali</b>				€ 1.60
3	<b>noleggi</b>				
3.1					
	<b>totale noleggi</b>				€ 0.00
4	<b>trasporti</b>				
4.1	Trasporto a rifiuto	m	1.50	1.00	€ 1.50
4.2	-				
	<b>totale trasporti</b>				€ 1.50
A	Sommano				€ 15.37
5	<b>Dispositivi sicurezza</b>	%	3		€ 0.46
B	Sommano				€ 15.83
6	<b>Spese generali</b>	%	15		€ 2.38
C	Sommano				€ 18.21
7	<b>Utile impresa</b>	%	10		€ 1.82
D	Sommano				€ 20.03
8	<b>Arrotondamento (+/-)</b>				-€ 0.03
	<b>TOTALE</b>				€ 20.00

NP. 009

Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a 8 cm

Euro zero/88

Unità di misura: **Kg**

	Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Totale
<b>1</b>	<b><i>manodopera</i></b>				
1.1	Operaio specializzato	ora	27.96	0.00	€ 0.00
1.2	Operaio qualificato	ora	25.87	0.008	€ 0.21
1.3	Operaio comune	ora	23.22	0.008	€ 0.19
	<b>totale manodopera</b>				<b>€ 0.39</b>
<b>2</b>	<b><i>materiali a piè d'opera</i></b>				
2.1	-				
	<b>totale materiali</b>				<b>€ 0.00</b>
<b>3</b>	<b><i>noleggi</i></b>				
3.1	Autocarro con gruetta	ora	56.30	0.005	€ 0.28
3.2	-				
	<b>totale noleggi</b>				<b>€ 0.28</b>
<b>4</b>	<b><i>trasporti</i></b>				
4.1	-				
4.2	-				
	<b>totale trasporti</b>				<b>€ 0.00</b>
<b>A</b>	<b>Sommano</b>				<b>€ 0.67</b>
<b>5</b>	<b><i>Dispositivi sicurezza</i></b>	<b>%</b>	<b>3</b>		<b>€ 0.02</b>
<b>B</b>	<b>Sommano</b>				<b>€ 0.69</b>
<b>6</b>	<b><i>Spese generali</i></b>	<b>%</b>	<b>15</b>		<b>€ 0.10</b>
<b>C</b>	<b>Sommano</b>				<b>€ 0.80</b>
<b>7</b>	<b><i>Utile impresa</i></b>	<b>%</b>	<b>10</b>		<b>€ 0.08</b>
	<b>TOTALE</b>				<b>€ 0.88</b>

NP. 010

Bitumatura di ancoraggio con 0,75 Kg/mq di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi

Euro uno/10

Unità di misura: mq

	Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Totale
1	<b>manodopera</b>				
1.1	Operaio specializzato	ora	27.96	0.006	€ 0.16
1.2	Operaio qualificato	ora	25.87	0.00	€ 0.00
1.3	Operaio comune	ora	23.22	0.006	€ 0.13
	<b>totale manodopera</b>				€ 0.28
2	<b>materiali a piè d'opera</b>				
2.1	Emulsione bituminosa acida al 60%	Kg	0.52	0.75	€ 0.39
	<b>totale materiali</b>				€ 0.39
3	<b>noleggi</b>				
3.1	Macchina spanditrice di bitume ed emulsioni	ora	32.25	0.006	€ 0.18
	<b>totale noleggi</b>				€ 0.18
4	<b>trasporti</b>				
4.1	-				
4.2	-				
	<b>totale trasporti</b>				€ 0.00
A	Sommano				€ 0.85
5	<b>Dispositivi sicurezza</b>	%	2		€ 0.02
B	Sommano				€ 0.87
6	<b>Spese generali</b>	%	15		€ 0.13
C	Sommano				€ 1.00
7	<b>Utile impresa</b>	%	10		€ 0.10
	<b>TOTALE</b>				€ 1.10