

MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI ALCUNE VIE CITTADINE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO Elaborato 03

PROGETTO ESECUTIVO

Progettisti

Geom. Angelo Amabili



Geom. Romeo Capriotti



Geom. Antonio Palestini



Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Romeo Capriotti



Il Dirigente

Dott. Arch. Annalisa Sinatra



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1	P.A.01	<p>01 - VIALE COLOMBO (tratto da via Fiscoletti a via Faliero) Fresatura Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40) 2900,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	2.900,00 2.900,00	1,40	4.060,00
		Totale Fresatura Euro				4.060,00
2	P.A.03	<p>Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40) 2900</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	2.900,00 2.900,00	5,40	15.660,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				15.660,00
		Totale 01 - VIALE COLOMBO (tratto da via Fiscoletti a via Faliero) Euro				19.720,00
3	P.A.01	<p>02 - VIA DARI (tratto da via Fiscoletti a via Faliero) Fresatura Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40) 2500</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	2.500,00 2.500,00	1,40	3.500,00
		Totale Fresatura Euro				3.500,00
4	P.A.03	<p>Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				
						23.220,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40) 2500				23.220,00
		Totale	m ² x 3 cm	2.500,00	5,40	13.500,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				13.500,00
		Totale 02 - VIA DARI (tratto da via Fiscoletti a via Faliero) Euro				17.000,00
		03 - VIA e PIAZZA SCIOCCHETTI				
		Fresatura Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40) 1500				
5	P.A.01	Totale	m ² x 3 cm	1.500,00	1,40	2.100,00
		Totale Fresatura Euro				2.100,00
		Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40) 1500				
6	P.A.03	Totale	m ² x 3 cm	1.500,00	5,40	8.100,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				8.100,00
		Totale 03 - VIA e PIAZZA SCIOCCHETTI Euro				10.200,00
		04 - VIA ROSSELLI				
		Fresatura Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40) 1300				
7	P.A.01	Totale	m ² x 3 cm	1.300,00	1,40	1.820,00
		Totale Fresatura Euro				1.820,00
		Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello				
8	P.A.03	A RIPIORTARE				48.740,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)</p> <p>1300</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				48.740,00
				1.300,00		
			m ² x 3 cm	1.300,00	5,40	7.020,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				7.020,00
		Totale 04 - VIA ROSSELLI Euro				8.840,00
		05 - VIA MICHELANGELO BUONARROTI				
		Fresatura				
9	P.A.01	<p>Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)</p> <p>660</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
				660,00		
			m ² x 3 cm	660,00	1,40	924,00
		Totale Fresatura Euro				924,00
		Asfalto (II Cat.)				
10	P.A.03	<p>Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)</p> <p>660</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
				660,00		
			m ² x 3 cm	660,00	5,40	3.564,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				3.564,00
		Totale 05 - VIA MICHELANGELO BUONARROTI Euro				4.488,00
		06 - VIA XXV APRILE				
		Fresatura				
11	P.A.01	<p>Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)</p> <p style="text-align: right;">A RIPIORTARE</p>				
						60.248,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				60.248,00
		280		280,00		
		Totale	m ² x 3 cm	280,00	1,40	392,00
		Totale Fresatura Euro				392,00
12	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		280		280,00		
		Totale	m ² x 3 cm	280,00	5,40	1.512,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				1.512,00
		Totale 06 - VIA XXV APRILE Euro				1.904,00
		07 - VIA CURIEL Fresatura				
13	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		500		500,00		
		Totale	m ² x 3 cm	500,00	1,40	700,00
		Totale Fresatura Euro				700,00
14	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		500		500,00		
		Totale	m ² x 3 cm	500,00	5,40	2.700,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				2.700,00
		Totale 07 - VIA CURIEL Euro				3.400,00
		08 - VIA TEDESCHI Fresatura				
15	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del				
		A RIPORTARE				65.552,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				65.552,00
		materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		2700		2.700,00		
		Totale	m ² x 3 cm	2.700,00	1,40	3.780,00
		Totale Fresatura Euro				3.780,00
16	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		2700		2.700,00		
		Totale	m ² x 3 cm	2.700,00	5,40	14.580,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				14.580,00
		Totale 08 - VIA TEDESCHI Euro				18.360,00
17	P.A.01	09 - VIA TRENTO (tratto da via Monfalcone e largo Trieste) Fresatura Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		2700		2.700,00		
		Totale	m ² x 3 cm	2.700,00	1,40	3.780,00
		Totale Fresatura Euro				3.780,00
18	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		2700		2.700,00		
		Totale	m ² x 3 cm	2.700,00	5,40	14.580,00
		A RIPORTARE				102.272,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				102.272,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				14.580,00
		Totale 09 - VIA TRENTO (tratto da via Monfalcone e largo Trieste) Euro				18.360,00
		10 - VIA VALLE DEL FORNO (tratti)				
		Fresatura				
19	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		2000		2.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	2.000,00	1,40	2.800,00
		Totale Fresatura Euro				2.800,00
		Asfalto (II Cat.)				
20	P.A.03	Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		8000		8.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	8.000,00	5,40	43.200,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				43.200,00
		Totale 10 - VIA VALLE DEL FORNO (tratti) Euro				46.000,00
		11 - VIA SAN PIO X (tratto)				
		Fresatura				
21	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		3000		3.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	3.000,00	1,40	4.200,00
		Totale Fresatura Euro				4.200,00
		Asfalto (II Cat.)				
22	P.A.03	Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito,				
		A RIPORTARE				152.472,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)</p> <p>3600</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	<p style="text-align: right;">3.600,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">3.600,00</p>	5,40	<p style="text-align: right;">152.472,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">19.440,00</p>
		<p style="text-align: center;">Totale Asfalto (II Cat.) Euro</p> <p style="text-align: center;">Totale 11 - VIA SAN PIO X (tratto) Euro</p> <p style="text-align: center;">12 - VIA ALFORTVILLE (tratto)</p> <p>Fresatura</p>				19.440,00
23	P.A.01	<p>Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)</p> <p>3150</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	<p style="text-align: right;">3.150,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">3.150,00</p>	1,40	<p style="text-align: right;">4.410,00</p>
		<p style="text-align: center;">Totale Fresatura Euro</p> <p>Asfalto (II Cat.)</p>				4.410,00
24	P.A.03	<p>Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)</p> <p>3150</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	<p style="text-align: right;">3.150,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">3.150,00</p>	5,40	<p style="text-align: right;">17.010,00</p>
		<p style="text-align: center;">Totale Asfalto (II Cat.) Euro</p> <p style="text-align: center;">Totale 12 - VIA ALFORTVILLE (tratto) Euro</p> <p style="text-align: center;">13 - VIA RISORGIMENTO</p> <p>Fresatura</p>				17.010,00
25	P.A.01	<p>Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)</p> <p>2200</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ² x 3 cm	<p style="text-align: right;">2.200,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">2.200,00</p>	1,40	<p style="text-align: right;">3.080,00</p>
		<p style="text-align: center;">Totale Fresatura Euro</p> <p>Asfalto (II Cat.)</p>				3.080,00
26	P.A.03	<p>Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				196.412,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)</p> <p>2200</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				196.412,00
				2.200,00		
			m ² x 3 cm	2.200,00	5,40	11.880,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				11.880,00
		Totale 13 - VIA RISORGIMENTO Euro				14.960,00
		14 - VIA CALATAFIMI (tratti)				
		Fresatura				
27	P.A.01	<p>Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)</p> <p>tratto n.1 - da via G. D'Annunzio a via A. Manzoni 2830</p> <p>tratto n.2 - da via Roma a via G. Galilei 1700</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
				2.830,00		
				1.700,00		
			m ² x 3 cm	4.530,00	1,40	6.342,00
		Totale Fresatura Euro				6.342,00
		Asfalto (II Cat.)				
28	P.A.03	<p>Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)</p> <p>tratto n.1 - da via G. D'Annunzio a via A. Manzoni 2830</p> <p>tratto n.2 - da via Roma a via G. Galilei 1700</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
				2.830,00		
				1.700,00		
			m ² x 3 cm	4.530,00	5,40	24.462,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				24.462,00
		Totale 14 - VIA CALATAFIMI (tratti) Euro				30.804,00
		15 - VIA PASUBIO				
		Fresatura				
29	P.A.01	<p>Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				
						239.096,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				239.096,00
		i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		2000		2.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	2.000,00	1,40	2.800,00
		Totale Fresatura Euro				2.800,00
		Asfalto (I Cat.)				
30	P.A.02	Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di I Cat. come da prescrizione del C.S.A.,ottenuto con impiego digraniglia e pietrischetti sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica),confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro sei/40)				
		6800		6.800,00		
		Totale	m ² x 3 cm	6.800,00	6,40	43.520,00
		Totale Asfalto (I Cat.) Euro				43.520,00
		Totale 15 - VIA PASUBIO Euro				46.320,00
		16 - VIA C. e L. GABRIELLI				
		Fresatura				
31	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		3000		3.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	3.000,00	1,40	4.200,00
		Totale Fresatura Euro				4.200,00
		Asfalto (I Cat.)				
32	P.A.02	Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di I Cat. come da prescrizione del C.S.A.,ottenuto con impiego digraniglia e pietrischetti sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica),confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro				
		A RIPIORTARE				289.616,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				289.616,00
		sei/40)				
		13200		13.200,00		
		Totale	m ² x 3 cm	13.200,00	6,40	84.480,00
		Totale Asfalto (I Cat.) Euro				84.480,00
		Totale 16 - VIA C. e L. GABRIELLI Euro				88.680,00
		17 - VIA VALLE PIANA (tratti)				
		Fresatura				
33	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)		800,00		
		Totale	m ² x 3 cm	800,00	1,40	1.120,00
		Totale Fresatura Euro				1.120,00
34	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)		3.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	3.000,00	5,40	16.200,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				16.200,00
		Totale 17 - VIA VALLE PIANA (tratti) Euro				17.320,00
		18 - VIA VOLTERRA				
		Fresatura				
35	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)		1.000,00		
		Totale	m ² x 3 cm	1.000,00	1,40	1.400,00
		Totale Fresatura Euro				1.400,00
36	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a				
		A RIPORTARE				392.816,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				392.816,00
		mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		6100		6.100,00		
		Totale	m ² x 3 cm	6.100,00	5,40	32.940,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				32.940,00
		Totale 18 - VIA VOLTERRA Euro				34.340,00
		19 - VIA GARFAGNANA				
		Preparazione fondazione stradale				
37	P.A.05	Lavoro di preparazione del sottofondo con sagomatura del terreno e la fornitura e posa in opera di stabilizzato per uno spessore finito di almeno cm 3 debitamente rullato e compattato con idonee macchine operatrici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al m ² x 3 cm di spessore - (Euro uno/00)				
		2000		2.000,00		
		Totale	m ²	2.000,00	1,00	2.000,00
		Totale Preparazione fondazione stradale Euro				2.000,00
		Stabilizzato				
38	P.A.06	Rilevato stradale in macerie inerti triturate, proveniente dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti, scevre da materiale organico, terreni argillosi ed ogni altra impurità, compreso stendimento, lavorazione e compattazione dello strato mediante pezzatura 0/10-0/25 di spessore minimo di cm. 5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Stabilizzato della pezzatura 0/10, 0/25 mm per una altezza di cm. 5. Misurato al m ³ - (Euro ventiquattro/00)				
		2000 * 0,05		100,00		
		Totale	m ³	100,00	24,00	2.400,00
		Totale Stabilizzato Euro				2.400,00
		Asfalto (Superbinder)				
39	P.A.04	Conglomerato bituminoso tipo superbinder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.70 per m ² con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV Cat. Misurato al m ² x 5 cm di superbinder compattato in opera - (Euro otto/00)				
		2000		2.000,00		
		Totale	m ² x 5 cm	2.000,00	8,00	16.000,00
		Totale Asfalto (Superbinder) Euro				16.000,00
		Totale 19 - VIA GARFAGNANA Euro				20.400,00
		20 - VIA SALVATORE DI GIACOMO				
		Fresatura				
40	P.A.01	Scarificazione con fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice, per uno spessore fino di cm. 3,00; Compreso la rimozione del materiale fresato, l'intervento di rimozione delle parti di pavimentazione adiacente al telaio dei chiusini, la pulizia del piano fresato, il carico su automezzo meccanico, lo smaltimento del				
		A RIPORTARE				446.156,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				446.156,00
		materiale di risulta. Sono compresi inoltre l'onere per il trasporto del materiale fresato e di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. Misurato al m ² x 3 cm di fresatura - (Euro uno/40)				
		1800		1.800,00		
		Totale	m ² x 3 cm	1.800,00	1,40	2.520,00
		Totale Fresatura Euro				2.520,00
41	P.A.03	Asfalto (II Cat.) Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino di II Cat. come da prescrizione del C.S.A., dello spessore finito cm 3,00 inerti di 2a Categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa liquida. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Come da prescrizione del C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di II Cat. Misurato al m ² x 3 cm di tappeto compattato in opera - (Euro cinque/40)				
		1800		1.800,00		
		Totale	m ² x 3 cm	1.800,00	5,40	9.720,00
		Totale Asfalto (II Cat.) Euro				9.720,00
		Totale 20 - VIA SALVATORE DI GIACOMO Euro				12.240,00
		Importo Lavori Euro				458.396,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
01 - VIALE COLOMBO (tratto da via Fiscaletti a via Faliero)	19.720,00	
Fresatura	4.060,00	
Asfalto (II Cat.)	15.660,00	
02 - VIA DARI (tratto da via Fiscaletti a via Faliero)	17.000,00	
Fresatura	3.500,00	
Asfalto (II Cat.)	13.500,00	
03 - VIA e PIAZZA SCIOCCHETTI	10.200,00	
Fresatura	2.100,00	
Asfalto (II Cat.)	8.100,00	
04 - VIA ROSSELLI	8.840,00	
Fresatura	1.820,00	
Asfalto (II Cat.)	7.020,00	
05 - VIA MICHELANGELO BUONARROTI	4.488,00	
Fresatura	924,00	
Asfalto (II Cat.)	3.564,00	
06 - VIA XXV APRILE	1.904,00	
Fresatura	392,00	
Asfalto (II Cat.)	1.512,00	
07 - VIA CURIEL	3.400,00	
Fresatura	700,00	
Asfalto (II Cat.)	2.700,00	
08 - VIA TEDESCHI	18.360,00	
Fresatura	3.780,00	
Asfalto (II Cat.)	14.580,00	
09 - VIA TRENTO (tratto da via Monfalcone e largo Trieste)	18.360,00	
Fresatura	3.780,00	
Asfalto (II Cat.)	14.580,00	
10 - VIA VALLE DEL FORNO (tratti)	46.000,00	
Fresatura	2.800,00	
Asfalto (II Cat.)	43.200,00	
11 - VIA SAN PIO X (tratto)	23.640,00	
Fresatura	4.200,00	
Asfalto (II Cat.)	19.440,00	
12 - VIA ALFORTVILLE (tratto)	21.420,00	
Fresatura	4.410,00	
Asfalto (II Cat.)	17.010,00	
13 - VIA RISORGIMENTO	14.960,00	
Fresatura	3.080,00	
Asfalto (II Cat.)	11.880,00	
14 - VIA CALATAFIMI (tratti)	30.804,00	
Fresatura	6.342,00	
Asfalto (II Cat.)	24.462,00	
15 - VIA PASUBIO	46.320,00	
Fresatura	2.800,00	
Asfalto (I Cat.)	43.520,00	
16 - VIA C. e L. GABRIELLI	88.680,00	
Fresatura	4.200,00	
Asfalto (I Cat.)	84.480,00	
17 - VIA VALLE PIANA (tratti)	17.320,00	
Fresatura	1.120,00	
Asfalto (II Cat.)	16.200,00	
18 - VIA VOLTERRA	34.340,00	
Fresatura	1.400,00	
Asfalto (II Cat.)	32.940,00	
19 - VIA GARFAGNANA	20.400,00	
Preparazione fondazione stradale	2.000,00	
Stabilizzato	2.400,00	
Asfalto (Superbinder)	16.000,00	
20 - VIA SALVATORE DI GIACOMO	12.240,00	
Fresatura	2.520,00	
Asfalto (II Cat.)	9.720,00	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		458.396,00
Oneri generici Euro	13.540,00	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	444.856,00	
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 - Dlgs 50/2016) Euro	9.168,00	
Per IVA e tasse Euro	102.000,00	
Per lavori da eseguirsi in economia comprensivi di IVA con pagamento a fattura: a) Realizzazione segnaletica; b) Riporto in quota di chiusini, realizzazione caditoie e ricariche buche con binder Euro	30.436,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		141.604,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		600.000,00

COMPUTO ONERI SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA
1 P.A.01	VIALE COLOMBO (tratto da via Fiscaletti a via Faliero) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2900,00	2.900,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.900,00	0,04	116,00
	Totale Fresatura Euro			116,00
2 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	2900	2.900,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.900,00	0,16	464,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro Totale VIALE COLOMBO (tratto da via Fiscaletti a via Faliero) Euro			464,00 580,00
3 P.A.01	VIA DARI (tratto da via Fiscaletti a via Faliero) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2500	2.500,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.500,00	0,04	100,00
	Totale Fresatura Euro			100,00
4 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	2500	2.500,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.500,00	0,16	400,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro Totale VIA DARI (tratto da via Fiscaletti a via Faliero) Euro			400,00 500,00
5 P.A.01	VIA e PIAZZA SCIOCCHETTI Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	1500	1.500,00		
	Totale m ² x 3 cm	1.500,00	0,04	60,00
	Totale Fresatura Euro			60,00
6 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	1500	1.500,00		
	Totale m ² x 3 cm	1.500,00	0,16	240,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro Totale VIA e PIAZZA SCIOCCHETTI Euro			240,00 300,00
7 P.A.01	VIA ROSSELLI Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	1300	1.300,00		
	Totale m ² x 3 cm	1.300,00	0,04	52,00
	Totale Fresatura Euro			52,00
8 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	1300	1.300,00		
	Totale m ² x 3 cm	1.300,00	0,16	208,00
	A RIPIANTARE			1.640,00

COMPUTO ONERI SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA
	RIPORTO			1.640,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			208,00
	Totale VIA ROSSELLI Euro			260,00
9 P.A.01	VIA MICHELANGELO BUONARROTI Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	660	660,00		
	Totale m ² x 3 cm	660,00	0,04	26,40
	Totale Fresatura Euro			26,40
10 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	660	660,00		
	Totale m ² x 3 cm	660,00	0,16	105,60
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			105,60
	Totale VIA MICHELANGELO BUONARROTI Euro			132,00
11 P.A.01	VIA XXV APRILE Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	280	280,00		
	Totale m ² x 3 cm	280,00	0,04	11,20
	Totale Fresatura Euro			11,20
12 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	280	280,00		
	Totale m ² x 3 cm	280,00	0,16	44,80
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			44,80
	Totale VIA XXV APRILE Euro			56,00
13 P.A.01	VIA CURIEL Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	500	500,00		
	Totale m ² x 3 cm	500,00	0,04	20,00
	Totale Fresatura Euro			20,00
14 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	500	500,00		
	Totale m ² x 3 cm	500,00	0,16	80,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			80,00
	Totale VIA CURIEL Euro			100,00
15 P.A.01	VIA TEDESCHI Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2700	2.700,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.700,00	0,04	108,00
	Totale Fresatura Euro			108,00
16 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	A RIPORTARE			2.036,00

COMPUTO ONERI SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA
	RIPORTO			2.036,00
	2700	2.700,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.700,00	0,16	432,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			432,00
	Totale VIA TEDESCHI Euro			540,00
17 P.A.01	VIA TRENTO (tratto da via Monfalcone e largo Trieste) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2700	2.700,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.700,00	0,04	108,00
	Totale Fresatura Euro			108,00
18 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	2700	2.700,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.700,00	0,16	432,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			432,00
	Totale VIA TRENTO (tratto da via Monfalcone e largo Trieste) Euro			540,00
19 P.A.01	VIA VALLE DEL FORNO (tratti) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2000	2.000,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.000,00	0,04	80,00
	Totale Fresatura Euro			80,00
20 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	8000	8.000,00		
	Totale m ² x 3 cm	8.000,00	0,16	1.280,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			1.280,00
	Totale VIA VALLE DEL FORNO (tratti) Euro			1.360,00
21 P.A.01	VIA SAN PIO X (tratto) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	3000	3.000,00		
	Totale m ² x 3 cm	3.000,00	0,04	120,00
	Totale Fresatura Euro			120,00
22 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	3600	3.600,00		
	Totale m ² x 3 cm	3.600,00	0,16	576,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			576,00
	Totale VIA SAN PIO X (tratto) Euro			696,00
23 P.A.01	VIA ALFORTVILLE (tratto) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	3150	3.150,00		
	Totale m ² x 3 cm	3.150,00	0,04	126,00
	Totale Fresatura Euro			126,00
	Asfalto (II Cat.)			
	A RIPORTARE			5.190,00

COMPUTO ONERI SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA
	RIPORTO			5.190,00
24 P.A.03	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	3150	3.150,00		
	Totale m ² x 3 cm	3.150,00	0,16	504,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			504,00
	Totale VIA ALFORTVILLE (tratto) Euro			630,00
	VIA RISORGIMENTO			
	Fresatura			
25 P.A.01	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2200	2.200,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.200,00	0,04	88,00
	Totale Fresatura Euro			88,00
	Asfalto (II Cat.)			
26 P.A.03	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	2200	2.200,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.200,00	0,16	352,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			352,00
	Totale VIA RISORGIMENTO Euro			440,00
	VIA CALATAFIMI (tratti)			
	Fresatura			
27 P.A.01	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	tratto n.1 - da via G. D'Annunzio a via A. Manzoni 2830	2.830,00		
	tratto n.2 - da via Roma a via G. Galilei 1700	1.700,00		
	Totale m ² x 3 cm	4.530,00	0,04	181,20
	Totale Fresatura Euro			181,20
	Asfalto (II Cat.)			
28 P.A.03	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	tratto n.1 - da via G. D'Annunzio a via A. Manzoni 2830	2.830,00		
	tratto n.2 - da via Roma a via G. Galilei 1700	1.700,00		
	Totale m ² x 3 cm	4.530,00	0,16	724,80
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			724,80
	Totale VIA CALATAFIMI (tratti) Euro			906,00
	VIA PASUBIO			
	Fresatura			
29 P.A.01	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	2000	2.000,00		
	Totale m ² x 3 cm	2.000,00	0,04	80,00
	Totale Fresatura Euro			80,00
	Asfalto (I Cat.)			
30 P.A.02	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - I Categoria.			
	6800	6.800,00		
	Totale m ² x 3 cm	6.800,00	0,19	1.292,00
	Totale Asfalto (I Cat.) Euro			1.292,00
	Totale VIA PASUBIO Euro			1.372,00
	VIA C. e L. GABRIELLI			
	Fresatura			
31 P.A.01	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	A RIPORTARE			8.412,00

COMPUTO ONERI SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA
	RIPORTO			8.412,00
32 P.A.02	3000	3.000,00	0,04	120,00
	Totale m ² x 3 cm	3.000,00		
	Totale Fresatura Euro			
	Asfalto (I Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - I Categoria.			120,00
33 P.A.01	13200	13.200,00	0,19	2.508,00
	Totale m ² x 3 cm	13.200,00		
	Totale Asfalto (I Cat.) Euro Totale VIA C. e L. GABRIELLI Euro			
	VIA VALLE PIANA (tratti) Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			2.508,00 2.628,00
34 P.A.03	800	800,00	0,04	32,00
	Totale m ² x 3 cm	800,00		
	Totale Fresatura Euro			
	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			32,00
35 P.A.01	3000	3.000,00	0,16	480,00
	Totale m ² x 3 cm	3.000,00		
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro Totale VIA VALLE PIANA (tratti) Euro			
	VIA VOLTERRA Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			480,00 512,00
36 P.A.03	1000	1.000,00	0,04	40,00
	Totale m ² x 3 cm	1.000,00		
	Totale Fresatura Euro			
	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			40,00
37 P.A.05	6100	6.100,00	0,16	976,00
	Totale m ² x 3 cm	6.100,00		
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro Totale VIA VOLTERRA Euro			
	VIA GARFAGNANA Preparazione fondazione stradale Lavoro di preparazione del sottofondo			976,00 1.016,00
38 P.A.06	2000	2.000,00	0,03	60,00
	Totale m ²	2.000,00		
	Totale Preparazione fondazione stradale Euro			
	Stabilizzato Rilevato stradale in macerie inerti triturate, proveniente dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti			60,00
39 P.A.04	2000 * 0,05	100,00	0,72	72,00
	Totale m ³	100,00		
	Totale Stabilizzato Euro			
	Asfalto (Superbinder) Conglomerato bituminoso tipo superbinder chiuso.			72,00
	A RIPORTARE			12.700,00

COMPUTO ONERI SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA
	RIPORTO			12.700,00
	2000	2.000,00		
	Totale m ² x 5 cm	2.000,00	0,24	480,00
	Totale Asfalto (Superbinder) Euro			480,00
	Totale VIA GARFAGNANA Euro			612,00
40 P.A.01	VIA SALVATORE DI GIACOMO Fresatura Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso			
	1800	1.800,00		
	Totale m ² x 3 cm	1.800,00	0,04	72,00
	Totale Fresatura Euro			72,00
41 P.A.03	Asfalto (II Cat.) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino - II Categoria.			
	1800	1.800,00		
	Totale m ² x 3 cm	1.800,00	0,16	288,00
	Totale Asfalto (II Cat.) Euro			288,00
	Totale VIA SALVATORE DI GIACOMO Euro			360,00
	Importo Lavori Euro			13.540,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIVE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) Oneri		
VIALE COLOMBO (tratto da via Fiscoletti a via Faliero)	580,00	
Fresatura	116,00	
Asfalto (II Cat.)	464,00	
VIA DARI (tratto da via Fiscoletti a via Faliero)	500,00	
Fresatura	100,00	
Asfalto (II Cat.)	400,00	
VIA e PIAZZA SCIOCCHETTI	300,00	
Fresatura	60,00	
Asfalto (II Cat.)	240,00	
VIA ROSSELLI	260,00	
Fresatura	52,00	
Asfalto (II Cat.)	208,00	
VIA MICHELANGELO BUONARROTTI	132,00	
Fresatura	26,40	
Asfalto (II Cat.)	105,60	
VIA XXV APRILE	56,00	
Fresatura	11,20	
Asfalto (II Cat.)	44,80	
VIA CURIEL	100,00	
Fresatura	20,00	
Asfalto (II Cat.)	80,00	
VIA TEDESCHI	540,00	
Fresatura	108,00	
Asfalto (II Cat.)	432,00	
VIA TRENTO (tratto da via Monfalcone e largo Trieste)	540,00	
Fresatura	108,00	
Asfalto (II Cat.)	432,00	
VIA VALLE DEL FORNO (tratti)	1.360,00	
Fresatura	80,00	
Asfalto (II Cat.)	1.280,00	
VIA SAN PIO X (tratto)	696,00	
Fresatura	120,00	
Asfalto (II Cat.)	576,00	
VIA ALFORTVILLE (tratto)	630,00	
Fresatura	126,00	
Asfalto (II Cat.)	504,00	
VIA RISORGIMENTO	440,00	
Fresatura	88,00	
Asfalto (II Cat.)	352,00	
VIA CALATAFIMI (tratti)	906,00	
Fresatura	181,20	
Asfalto (II Cat.)	724,80	
VIA PASUBIO	1.372,00	
Fresatura	80,00	
Asfalto (I Cat.)	1.292,00	
VIA C. e L. GABRIELLI	2.628,00	
Fresatura	120,00	
Asfalto (I Cat.)	2.508,00	
VIA VALLE PIANA (tratti)	512,00	
Fresatura	32,00	
Asfalto (II Cat.)	480,00	
VIA VOLTERRA	1.016,00	
Fresatura	40,00	
Asfalto (II Cat.)	976,00	
VIA GARFAGNANA	612,00	
Preparazione fondazione stradale	60,00	
Stabilizzato	72,00	
Asfalto (Superbinder)	480,00	
VIA SALVATORE DI GIACOMO	360,00	
Fresatura	72,00	
Asfalto (II Cat.)	288,00	
Oneri generici Euro		13.540,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) Oneri		
Totale oneri Euro		13.540,00

