

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Interventi sulle strade comunali - Anno 2016

COMMITTENTE: Comune di Fano

Fano, 27/12/2016

IL TECNICO
Geom. Federico Falcioni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	Via Dè Rusticucci (SpCat 1)								
1 / 127 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci - cassonetti			15,00 15,00	3,500 3,500	4,000 3,000	210,00 157,50		
	SOMMANO...	m²xcm					367,50	0,70	257,25
2 / 128 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci - cassonetti			15,00	3,500	4,000	210,00		
	SOMMANO...	m²xcm					210,00	0,58	121,80
3 / 129 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 per m² 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci - cassonetti			15,00	3,500	7,000	367,50		
	SOMMANO...	m²xcm					367,50	2,00	735,00
4 / 130 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								1'114,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'114,05
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci			15,00	3,500	4,000	210,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					210,00	2,29	480,90
5 / 131 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci		5,00		0,400		2,00		
	SOMMANO...	m					2,00	43,37	86,74
6 / 132 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci		2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	0,44	13,20
7 / 133 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 1 - Via Dè Rusticucci Via Dè Rusticucci		1,00	3,00	2,000		6,00		
	SOMMANO...	m ²					6,00	3,98	23,88
	A R I P O R T A R E								1'718,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'718,77
	Parziale Via Dè Rusticucci (SpCat 1) euro								1'718,77
	Via Malvezzi (SpCat 2)								
8 / 134 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi Via Malvezzi - cassonetti			45,00	5,500	4,000	990,00		
			45,00	5,500	3,000	742,50			
	SOMMANO...	m²xcm				1'732,50	0,70	1'212,75	
9 / 135 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi - cassonetti			45,00	5,500	4,000	990,00		
	SOMMANO...	m²xcm				990,00	0,58	574,20	
10 / 136 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 per m² 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi - cassonetti			45,00	5,500	7,000	1'732,50		
	SOMMANO...	m²xcm				1'732,50	2,00	3'465,00	
11 / 137 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								6'970,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								6'970,72
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi			45,00	5,500	4,000	990,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					990,00	2,29	2'267,10
12 / 138 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi		8,00		0,400		3,20		
	SOMMANO...	m					3,20	43,37	138,78
13 / 139 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi		2,00	45,00			90,00		
	SOMMANO...	m					90,00	0,44	39,60
14 / 140 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 2 - Via Malvezzi Via Malvezzi - stop		1,00	3,00	2,000		6,00		
	A R I P O R T A R E						6,00		9'416,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,00		9'416,20
	SOMMANO...	m ²					6,00	3,98	23,88
	Parziale Via Malvezzi (SpCat 2) euro								7'721,31
	Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre (SpCat 3)								
15 / 117 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre Rotatoria Rotatoria - cassonetti 50% a detrarre aiuole			78,00	26,000	4,000	8'112,00		
			0,50	78,00	26,000	3,000	3'042,00		
				-16,50	5,200	7,000	-600,60		
				-2,00	12,00	2,500	7,000	-420,00	
				-1,00	7,00	2,200	7,000	-107,80	
	Sommano positivi...	m ² xcm					11'154,00		
	Sommano negativi...	m ² xcm					-1'128,40		
	SOMMANO...	m ² xcm					10'025,60	0,70	7'017,92
16 / 118 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre Rotatoria - cassonetti 50%		0,50	78,00	26,000	4,000	4'056,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					4'056,00	0,58	2'352,48
17 / 119 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre Rotatoria - cassonetti 50%		0,50	78,00	26,000	7,000	7'098,00		
	A R I P O R T A R E						7'098,00		18'810,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7'098,00		18'810,48
18 / 120 ASF 010	COMPENSO PER L'UTILIZZO NEI CONGLOMERATI DI BITUMI MODIFICATI IN SOSTITUZIONE DEI BITUMI DISTILLATI. Compenso per l'utilizzo nei conglomerati "Binder" ed "Usura" di bitume modificato con polimeri SBS-R (stirene - butadiene - stirene a struttura radiale) in sostituzione del bitume distillato, come da descrizione e caratteristiche del Capitolato Speciale d'Appalto. Per strato di collegamento (binder). Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore misurato dopo la stesa. Tipo alta viscosità: 50/70 - 65 ritorno elastico > 75%. SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre Rotatoria - cassonetti 50%	m²xcm					7'098,00	2,00	14'196,00
	SOMMANO...						7'098,00		
19 / 121 ASF 003	Fornitura e posa in opera di membrana autotermodesiva per impermeabilizzazione, rafforzamento e ripartizione carichi su sottofondi stradali in conglomerati bituminosi. La posa deve essere effettuata su superficie fresata e non, con piano di posa pulito, asciutto, privo di asperità o elementi vaganti. Verrà steso il primo rotolo e successivamente il secondo, in affiancamento, sormontando il primo lungo la linea di sovrapposizione longitudinale per almeno cm. 10, procedendo poi nel togliere il film siliconato della faccia inferiore. Si avrà cura di sfalsare i rotoli in modo da distribuire uniformemente le sovrapposizioni di testa, che dovranno essere di almeno cm. 15. E' compresa la sgranigliatura superficiale con materiale bituminoso, per evitare movimenti durante la stesa di conglomerato, l'eventuale taglio e sagomatura della guaina, lo smaltimento delle parti di scarto di materiale nonché del film siliconato, e quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurazione effettuata sulla superficie di membrana effettivamente posata. SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre Rotatoria - su cassonetti a stima	m²xcm	0,50	78,00	26,000	7,000	7'098,00		
	SOMMANO...						7'098,00	0,45	3'194,10
20 / 122 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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 m² con leggera granigliatura	mq	3,00	78,00	1,000		234,00		
	SOMMANO...						234,00	6,75	1'579,50
	A R I P O R T A R E								37'780,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								37'780,08
	<p>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 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.</p> <p>SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre</p> <p>Rotatoria</p> <p>a detrarre aiuole</p>								
				78,00	26,000	4,000	8'112,00		
				-16,50	5,200	4,000	-343,20		
			-2,00	12,00	2,500	4,000	-240,00		
			-1,00	7,00	2,000	4,000	-56,00		
	Sommano positivi...	m²xcm					8'112,00		
	Sommano negativi...	m²xcm					-639,20		
	SOMMANO...	m²xcm					7'472,80	2,29	17'112,71
21 / 123 ASF 011	<p>COMPENSO PER L'UTILIZZO NEI CONGLOMERATI DI BITUMI MODIFICATI IN SOSTITUZIONE DEI BITUMI DISTILLATI. Compenso per l'utilizzo nei conglomerati "Binder" ed "Usura" di bitume modificato con polimeri SBS-R (stirene - butadiene - stirene a struttura radiale) in sostituzione del bitume distillato, come da descrizione e caratteristiche del Capitolato Speciale d'Appalto. Per strato di usura (tappeto). Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore misurato dopo la stesa. Tipo alta viscosità: 50/70 - 65 ritorno elastico > 75%.</p> <p>SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre</p> <p>Rotatoria - tappeto d'usura</p>								
							7'472,80		
	SOMMANO...	m²xcm					7'472,80	0,50	3'736,40
22 / 124 19.18.003.00 1	<p>Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50</p> <p>SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre</p> <p>Rotatoria</p>		10,00		0,400		4,00		
	SOMMANO...	m					4,00	43,37	173,48
23 / 125 19.15.001.00 3	<p>Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m², compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto</p> <p>SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre</p> <p>Rotatoria *(lung.=78+26)</p>		4,00	104,00			416,00		
	A R I P O R T A R E						416,00		58'802,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						416,00		58'802,67
	SOMMANO...	m					416,00	0,44	183,04
24 / 126 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 3 - Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre Rotatoria - stop Rotatoria - attraversamenti pedonali		4,00 5,00	3,00 8,00	2,000 3,500		24,00 140,00		
	SOMMANO...	m ²					164,00	3,98	652,72
	Parziale Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre (SpCat 3) euro								50'198,35
	Via Ferraris e Parcheggio attiguo (SpCat 4)								
25 / 87 ASF 007	Chiusura buche, di qualsiasi forma e profondità, mediante trattamento superficiale con emulsione da impregnatura (emulsione acida al 60-65%) a lenta rottura in quantità maggiore o uguale a 2.5 kg/mq. stesa con idonea spanditrice dotata di barra spruzzatrice automatica e della graniglia 4/8 in ragione di 10 l/mq. posato con idoneo spandigraniglia o, a discrezione della Direzione Lavori, mediante utilizzo di conglomerato a freddo o a caldo, compreso la sigillatura con emulsione acida ed il costipamento. Sono compresi i noli ed i trasporti, la preparazione del fondo, la mano di attacco, la pulizia finale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per chiusura buche dalla superficie fino a mq. 1,00. SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris Parcheggio						10,00 10,00		
	SOMMANO...	cadauno					20,00	3,80	76,00
26 / 88 ASF 008	Chiusura buche, di qualsiasi forma e profondità, mediante trattamento superficiale con emulsione da impregnatura (emulsione acida al 60-65%) a lenta rottura in quantità maggiore o uguale a 2.5 kg/mq. stesa con idonea spanditrice dotata di barra spruzzatrice automatica e della graniglia 4/8 in ragione di 10 l/mq. posato con idoneo spandigraniglia o, a discrezione della Direzione Lavori, mediante utilizzo di conglomerato a freddo o a caldo, compreso la sigillatura con emulsione acida ed il costipamento. Sono compresi i noli ed i trasporti, la preparazione del fondo, la mano di attacco, la pulizia finale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per chiusura buche dalla superficie compresa tra mq. 1,00 e mq. 2,00.								
	A R I P O R T A R E								59'714,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								59'714,43
	SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris Parcheggio						10,00 10,00		
	SOMMANO...	cadauno					20,00	7,50	150,00
27 / 89 ASF 009	Chiusura buche, di qualsiasi forma e profondità, mediante trattamento superficiale con emulsione da impregnatura (emulsione acida al 60-65%) a lenta rottura in quantità maggiore o uguale a 2.5 kg/mq. stesa con idonea spanditrice dotata di barra spruzzatrice automatica e della graniglia 4/8 in ragione di 10 l/mq. posato con idoneo spandigraniglia o, a discrezione della Direzione Lavori, mediante utilizzo di conglomerato a freddo o a caldo, compreso la sigillatura con emulsione acida ed il costipamento. Sono compresi i noli ed i trasporti, la preparazione del fondo, la mano di attacco, la pulizia finale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per chiusura buche dalla superficie oltre a mq. 2,00. SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris Parcheggio		1,00 1,00	2,00 3,00	2,000 3,000	4,00 9,00			
	SOMMANO...	mq.					13,00	6,60	85,80
28 / 90 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris - ricariche 50% Parcheggio - ricariche 50% *(larg.=24+11)		0,50 0,50	93,00 90,00	4,500 35,000	2,000 0,500	418,50 787,50		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'206,00	2,11	2'544,66
29 / 91 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								62'494,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								62'494,89
	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 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris Parcheggio *(larg.=24+11)			93,00	4,500	3,000	1'255,50		
	SOMMANO...	m ² xcm	0,50	90,00	35,000	3,000	4'725,00		
							5'980,50	2,29	13'695,35
30 / 92 19.14.018	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compreso lo scavo, le opere in muratura necessaria al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte. SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	101,42	507,10
31 / 93 19.18.004.00 1	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e muri di contenimento, eseguito meccanicamente o a mano, compreso ogni onere per l'asportazione anche a mano di vegetazione intestante, per la rimozione di materiali depositati, nonché per l'allontanamento dei materiali di risulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris Parcheggio *(lung.=90,00+24+11)		2,00	93,00			186,00		
	SOMMANO...	m		125,00			125,00		
							311,00	0,33	102,63
32 / 94 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris Parcheggio - stalli		2,00	93,00			186,00		
	SOMMANO...	m	50,00	10,00			500,00		
							686,00	0,44	301,84
33 / 95 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebra e frecce, eseguite con vernice rifrangente di								
	A R I P O R T A R E								77'101,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								77'101,81
	qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 4 - Via Ferraris e Parcheggio attiguo Via Ferraris - stop Parcheggio - stop		1,00 1,00	3,00 3,00	2,000 2,000		6,00 6,00		
	SOMMANO...	m ²					12,00	3,98	47,76
	Parziale Via Ferraris e Parcheggio attiguo (SpCat 4) euro								17'511,14
	Via Sant'Eusebio (SpCat 5)								
34 / 1 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 5 - Via Sant'Eusebio Via Sant'Eusebio			200,00	15,200	4,000	12'160,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					12'160,00	0,70	8'512,00
35 / 2 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 5 - Via Sant'Eusebio Via Sant'Eusebio - ricarica al 50%		0,50	200,00	15,200	2,000	3'040,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					3'040,00	2,11	6'414,40
36 / 3 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								92'075,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								92'075,97
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 5 - Via Sant'Eusebio Via Sant'Eusebio								
	SOMMANO...	m ² xcm		200,00	15,200	4,000	12'160,00		
							12'160,00	2,29	27'846,40
37 / 4 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 5 - Via Sant'Eusebio Via Sant'Eusebio								
	SOMMANO...	m	8,00		0,400		3,20		
							3,20	43,37	138,78
38 / 5 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 5 - Via Sant'Eusebio Via Sant'Eusebio								
	SOMMANO...	m	3,00	200,00			600,00		
							600,00	0,44	264,00
39 / 6 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 5 - Via Sant'Eusebio Via Sant'Eusebio - stop Via Sant'Eusebio - attraversamenti pedonali								
	SOMMANO...	m ²	7,00	3,00	2,000		42,00		
			2,00	3,50	15,200		106,40		
							148,40	3,98	590,63
	A R I P O R T A R E								120'915,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								120'915,78
	Parziale Via Sant'Eusebio (SpCat 5) euro								43'766,21
	Via Sant'Eusebio - Parcheggio Centro Commerciale (SpCat 6)								
40 / 7 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 6 - Via Sant'Eusebio - Parcheggio Centro Commerciale Parcheggio Centro Commerciale			33,50	24,000	3,000	2'412,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					2'412,00	0,70	1'688,40
41 / 8 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 6 - Via Sant'Eusebio - Parcheggio Centro Commerciale Parcheggio Centro Commerciale			33,50	24,000	3,000	2'412,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					2'412,00	2,29	5'523,48
42 / 9 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 6 - Via Sant'Eusebio - Parcheggio Centro								
	A R I P O R T A R E								128'127,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								128'127,66
	Commerciale Parcheggio Centro Commerciale - stalli laterali stalli centrali		22,00 8,00	10,00 16,00			220,00 128,00		
	SOMMANO...	m					348,00	0,44	153,12
	Parziale Via Sant'Eusebio - Parcheggio Centro Commerciale (SpCat 6) euro								7'365,00
	Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo (SpCat 7)								
43 / 10 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo Strada Centro Commerciale - Asilo - marciapiede			140,00 50,00	10,800 1,500		4'536,00 225,00		
	SOMMANO...	m²xcm					4'761,00	0,70	3'332,70
44 / 11 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 per m² 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 m²xcm dopo la stesa. SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo - Ricarica 50%		0,50	140,00	10,800		1'512,00		
	SOMMANO...	m²xcm					1'512,00	2,11	3'190,32
45 / 12 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								134'803,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								134'803,80
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo			140,00	10,800	3,000	4'536,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					4'536,00	2,29	10'387,44
46 / 13 19.13.008*	Pavimentazione di marciapiedi con conglomerato bituminoso. Conglomerato bituminoso tipo tappetino 0-8, costituito da graniglie, sabbia ed additivi, di I categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati nel CSA, con bitume di prescritta penetrazione, per la pavimentazione di marciapiedi. E' compresa l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% nella misura di kg. 0,700 per m ² , la stesa a mano del conglomerato per uno spessore di cm 3, la rullatura ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo - marciapiede			50,00	1,500		75,00		
	SOMMANO...	m ²					75,00	16,53	1'239,75
47 / 14 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo		10,00		0,400		4,00		
	SOMMANO...	m					4,00	43,37	173,48
48 / 15 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo - stalli		45,00	10,00			450,00		
	SOMMANO...	m					450,00	0,44	198,00
	A R I P O R T A R E								146'802,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								146'802,47
49 / 16 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m², compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 7 - Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo Strada Centro Commerciale - Asilo - Stop Attraversamenti pedonali								
	SOMMANO...	m²					13,50	3,98	53,73
	Parziale Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo (SpCat 7) euro								18'575,42
	Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) (SpCat 8)								
50 / 17 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza - tratto a monte cassonetti 50%								
	SOMMANO...	m²xcm					2'681,25	0,70	1'876,88
51 / 18 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza - cassonetti 50%								
	SOMMANO...	m²xcm					2'193,75	0,58	1'272,38
52 / 19 ASF 002	CONGLOMERATO BITUMINOSO RICICLATO A FREDDO ALL'IMPIANTO PER STRATI DI BASE MEDIANTE EMULSIONE BITUMINOSA E CEMENTO. Conglomerato bituminoso per strato di base, ottenuto per impasto del fresato stradale a temperatura ambiente con emulsione bituminosa e cemento Portland realizzato mediante idonee								
	A R I P O R T A R E								150'005,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								150'005,46
	<p>attrezzature che consentano di impastare, stendere e compattare la miscela costituita dal conglomerato bituminoso preesistente, riselezionato granulometricamente per correggere l'aumento di parte fini generate dalla fresatura stradale, eventuali inerti di integrazione, emulsione di bitume modificato, acqua, cemento ed eventuali additivi, con dosaggi e modalità indicati nelle norme tecniche di capitolato. Compreso: la stesa in opera eseguita mediante spanditrice o finitrice meccanica, la costipazione e compattazione a mezzo rulli ferro-gommato e gommato (doppia compattazione), previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per mq con leggera granigliatura successiva, compresa la fornitura di ogni materiale, la lavorazione, la segnaletica stradale, il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la pavimentazione ripristinata nella sagoma e nella struttura. Tutte le prove, studi e verifiche preliminari di qualificazione e certificazione della lavorazione sono ad esclusivo carico dell'impresa esecutrice. Con materiale riciclato di proprietà della ditta. Misurato in opera dopo il costipamento.</p> <p>SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza - cassonetti 50%</p>								
	SOMMANO...	mc	0,50	65,00	7,500	0,120	29,25		
							29,25	87,45	2'557,91
53 / 20 19.13.017*	<p>Trattamento superficiale di doppio strato realizzato con emulsione bituminosa prodotta da bitumi modificati con SBS al 70% e inerti di prima categoria. - tipo 1 Trattamento superficiale DOPPIO STRATO costituito dalla stesa di una prima mano di emulsione bituminosa cationica al 70% di bitume modificato con elastomeri SBS - Radiali (stirolobutadiene-stirolo-radiale), in ragione di Kg. 1,2 al m² data uniformemente con apposita autocisterna spanditrice automatica alla temperatura di 60-80° C previa adeguata pulizia del piano viabile. Immediata stesa di pietrischetto di 1° categoria, avente pezzatura di 8 - 12 mm data uniformemente in ragione di litri 7 - 9 al m² Ulteriore stesa di emulsione bituminosa cationica al 70% di bitume modificato con elastomeri SBS - Radiali in ragione di Kg.1,3 al m² applicata come sopra. Immediata stesa di graniglia di 1° categoria lavata di pezzatura 3 - 6 mm data uniformemente in ragione di litri 4 - 6 al m² seguita da adeguata rullatura mediante rullo da 6 - 7 tonn., nonché pulizia finale anche a più riprese, mediante motospazzatrice, al fine di rendere la superficie perfettamente esente da graniglie mobili. Compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed ogni onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. In caso di trattamento ad unico strato, verrà computato il 50% dell'intera superficie effettivamente trattata.</p> <p>SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza - cassonetti 50% - unico strato di trattamento</p>								
	SOMMANO...	m ²	0,50	65,00	7,500	0,500	121,88		
							121,88	4,93	600,87
	A R I P O R T A R E								153'164,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								153'164,24
54 / 21 19.13.005.00 2	<p>Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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 m² 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 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.</p> <p>SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza tratto a monte</p>								
	SOMMANO...	m ² xcm		65,00	7,500	4,000	1'950,00		
							1'950,00	2,29	4'465,50
55 / 22 19.13.020*	<p>Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasposto a rifiuto delle macerie di risulta.</p> <p>SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza tratto a monte</p>								
	SOMMANO...	m	2,00	65,00			130,00		
							130,00	4,43	575,90
56 / 23 19.02.011.00 1	<p>Fornitura e posa in opera di materiale arido per rialzamento di banchine stradali. Con mezzo meccanico di piccole dimensioni, misurato sui mezzi di trasporto.</p> <p>SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza - tratto a monte</p>								
	SOMMANO...	m ³		65,00	3,000	0,050	9,75		
							9,75	40,26	392,54
57 / 24 19.18.003.00 1	<p>Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50</p> <p>SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza tratto a monte</p>								
	SOMMANO...	m	6,00		0,400		2,40		
							2,40	43,37	104,09
	A R I P O R T A R E								158'702,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								158 702,27
58 / 25 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza tratto a mare		4,00	65,00			260,00		
	SOMMANO...	m					260,00	0,44	114,40
59 / 26 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 8 - Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via dell'Indipendenza stop e zebature		2,00	3,00	2,000		12,00		
	SOMMANO...	m ²					12,00	3,98	47,76
	Parziale Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) (SpCat 8) euro								12'008,23
	Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) (SpCat 9)								
60 / 27 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte escluso Via dell'Abbazia - cassonetti 50%		0,50	70,00 70,00	7,500 7,500	4,000 3,000	2'100,00 787,50		
	SOMMANO...	m ² xcm					2'887,50	0,70	2'021,25
61 / 28 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori								
	A R I P O R T A R E								160'885,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								160'885,68
62 / 29 ASF 002	<p>di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - cassonetti 50%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m ² xcm	0,50	70,00	7,500	9,000	2'362,50	0,58	1'370,25
						2'362,50			
63 / 30 19.13.017*	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO RICICLATO A FREDDO ALL'IMPIANTO PER STRATI DI BASE MEDIANTE EMULSIONE BITUMINOSA E CEMENTO. Conglomerato bituminoso per strato di base, ottenuto per impasto del fresato stradale a temperatura ambiente con emulsione bituminosa e cemento Portland realizzato mediante idonee attrezzature che consentano di impastare, stendere e compattare la miscela costituita dal conglomerato bituminoso preesistente, riselezionato granulometricamente per correggere l'aumento di parte fini generate dalla fresatura stradale, eventuali inerti di integrazione, emulsione di bitume modificato, acqua, cemento ed eventuali additivi, con dosaggi e modalità indicati nelle norme tecniche di capitolato. Compreso: la stesa in opera eseguita mediante spanditrice o finitrice meccanica, la costipazione e compattazione a mezzo rulli ferro-gommato e gommato (doppia compattazione), previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per mq con leggera granigliatura successiva, compresa la fornitura di ogni materiale, la lavorazione, la segnaletica stradale, il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la pavimentazione ripristinata nella sagoma e nella struttura. Tutte le prove, studi e verifiche preliminari di qualificazione e certificazione della lavorazione sono ad esclusivo carico dell'impresa esecutrice. Con materiale riciclato di proprietà della ditta. Misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - cassonetti 50%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc	0,50	70,00	7,500	0,120	31,50	87,45	2'754,68
						31,50			
	A R I P O R T A R E								165'010,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								165'010,61
	SBS - Radiali in ragione di Kg.1,3 al m ² applicata come sopra. Immediata stesa di graniglia di 1° categoria lavata di pezzatura 3 - 6 mm data uniformemente in ragione di litri 4 - 6 al m ² seguita da adeguata rullatura mediante rullo da 6 - 7 tonn., nonché pulizia finale anche a più riprese, mediante motospazzatrice, al fine di rendere la superficie perfettamente esente da graniglie mobili. Compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed ogni onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. In caso di trattamento ad unico strato, verrà computato il 50% dell'intera superficie effettivamente trattata. SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) su cassonetti 50% - unico strato di trattamento		0,50	70,00	7,500	0,500	131,25		
	SOMMANO...	m ²					131,25	4,93	647,06
64 / 31 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte			70,00	7,500	4,000	2'100,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					2'100,00	2,29	4'809,00
65 / 32 19.13.020*	Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasposto a rifiuto delle macerie di risulta. SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte		2,00	70,00			140,00		
	SOMMANO...	m					140,00	4,43	620,20
66 / 33 19.02.011.00 1	Fornitura e posa in opera di materiale arido per rialzamento di banchine stradali. Con mezzo meccanico di piccole dimensioni, misurato sui mezzi di trasporto. SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII								
	A R I P O R T A R E								171'086,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								171 086,87
67 / 34 19.18.003.00 1	Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte SOMMANO...	m ³		70,00	2,000	0,050	7,00 7,00	40,26	281,82
68 / 35 19.15.001.00 3	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte SOMMANO...	m	10,00		0,400	4,00 4,00	43,37	173,48	
69 / 36 19.15.003.00 1	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte SOMMANO...	m	2,00	70,00		140,00 140,00	0,44	61,60	
70 / 96 19.13.011.00	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 9 - Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) Via della Costituzione - tratto a monte - stop SOMMANO... Parziale Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia) (SpCat 9) euro Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) (SpCat 10)	m ²	2,00	3,00	2,000	12,00 12,00	3,98	47,76	
	A R I P O R T A R E								171 651,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								171'651,53
1	pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti (tratto in salita c/o caserma Carabinieri) Va Storti - cassonetti 40%								
	SOMMANO...	m ² xcm	0,40	70,00	7,000	4,000	1'960,00		
							588,00		
							2'548,00	0,70	1'783,60
71 / 97 19.13.011.00	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti - cassonetti 40%								
2			0,40	70,00	7,000	4,000	784,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					784,00	0,58	454,72
72 / 98 19.13.004.00	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti - cassonetti 40% Va Storti - ricarica 50%								
2			0,40	70,00	7,000	7,000	1'372,00		
			0,50	70,00	7,000	2,000	490,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'862,00	2,11	3'928,82
73 / 99 19.13.005.00	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
2									
	A R I P O R T A R E								177'818,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								177'818,67
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti			70,00	7,000	4,000	1'960,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'960,00	2,29	4'488,40
74 / 100 19.13.020*	Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasposto a rifiuto delle macerie di risulta. SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti		2,00	70,00			140,00		
	SOMMANO...	m					140,00	4,43	620,20
75 / 101 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti		6,00		0,400		2,40		
	SOMMANO...	m					2,40	43,37	104,09
76 / 102 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti		3,00	70,00			210,00		
	SOMMANO...	m					210,00	0,44	92,40
77 / 103 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di								
	A R I P O R T A R E								183'123,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								183'123,76
	qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 10 - Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) Va Storti - stop						12,00		
	SOMMANO...	m ²	2,00	3,00	2,000		12,00	3,98	47,76
	Parziale Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani) (SpCat 10) euro								11'519,99
	Via Corelli (corsia pubblica lato monte) (SpCat 11)								
78 / 104 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 11 - Via Corelli (corsia pubblica lato monte) Via Corelli corsia lato monte *(lung.=137+35)						5'091,20		
	SOMMANO...	m ² xcm		172,00	7,400	4,000	5'091,20	0,70	3'563,84
79 / 105 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 11 - Via Corelli (corsia pubblica lato monte) Via Corelli corsia lato monte - ricarica 50% * (lung.=137+35)						1'272,80		
	SOMMANO...	m ² xcm	0,50	172,00	7,400	2,000	1'272,80	2,11	2'685,61
80 / 106 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								189'420,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								189'420,97
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 11 - Via Corelli (corsia pubblica lato monte) Via Corelli corsia lato monte *(lung.=137+35)								
	SOMMANO...	m ² xcm		172,00	7,400	3,000	3'818,40		
							3'818,40	2,29	8'744,14
81 / 107 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 11 - Via Corelli (corsia pubblica lato monte) Via Corelli corsia lato monte		5,00		0,400		2,00		
	SOMMANO...	m					2,00	43,37	86,74
82 / 108 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 11 - Via Corelli (corsia pubblica lato monte) Via Corelli corsia lato monte *(lung.=137+35) Via Corelli corsia lato monte - stalli		2,00 25,00	172,00 10,00			344,00 250,00		
	SOMMANO...	m					594,00	0,44	261,36
	Parziale Via Corelli (corsia pubblica lato monte) (SpCat 11) euro								15'341,69
	Via Vivaldi (SpCat 12)								
83 / 109 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere								
	A R I P O R T A R E								198'513,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								198'513,21
	il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi parcheeggio fine strada			205,00 15,30	7,000 20,300	4,000 4,000	5'740,00 1'242,36		
	SOMMANO...	m ² xcm					6'982,36	0,70	4'887,65
84 / 110 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi - 50%		0,50	205,00	7,000	2,000	1'435,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'435,00	2,11	3'027,85
85 / 111 19.13.004.00 1	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 su autocarro. SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi - a stima					50,000	50,00		
	SOMMANO...	100 kg					50,00	9,47	473,50
86 / 112 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								206'902,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								206'902,21
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi parcheggio fine strada			205,00 15,30	7,000 20,300	3,000 3,000	4'305,00 931,77		
	SOMMANO...	m ² xcm					5'236,77	2,29	11'992,20
87 / 113 19.18.004.00 1	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e muri di contenimento, eseguito meccanicamente o a mano, compreso ogni onere per l'asportazione anche a mano di vegetazione intstante, per la rimozione di materiali depositati, nonché per l'allontanamento dei materiali di risulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi parcheggio fine strada *(lung.=15,30+20,3)		2,00 2,00	205,00 35,60			410,00 71,20		
	SOMMANO...	m					481,20	0,33	158,80
88 / 114 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi		20,00		0,400		8,00		
	SOMMANO...	m					8,00	43,37	346,96
89 / 115 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi parcheggio fine strada - stalli		3,00 15,00	205,00 10,00			615,00 150,00		
	SOMMANO...	m					765,00	0,44	336,60
90 / 116 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di								
	A R I P O R T A R E								219'736,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								219'736,77
	qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 12 - Via Vivaldi Via Vivaldi - stop Via Vivaldi - attraversamenti pedonali		2,00	3,00	2,000		12,00		
			1,00	7,00	2,500		17,50		
	SOMMANO...	m ²					29,50	3,98	117,41
	Parziale Via Vivaldi (SpCat 12) euro								21'340,97
	Via Morosi (SpCat 13)								
91 / 37 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi			205,00	6,500	5,000	6'662,50		
	SOMMANO...	m ² xcm					6'662,50	0,70	4'663,75
92 / 38 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi - ricariche 50%		0,50	205,00	6,500	2,000	1'332,50		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'332,50	2,11	2'811,58
93 / 39 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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								
	A R I P O R T A R E								227'329,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								227'329,51
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi			205,00	6,500	4,000	5'330,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					5'330,00	2,29	12'205,70
94 / 40 19.18.004.00 1	Pulizia cigli della piattaforma stradale. Pulizia di cigli e bordi stradali in presenza di cordoli e muri di contenimento, eseguito meccanicamente o a mano, compreso ogni onere per l'asportazione anche a mano di vegetazione intestante, per la rimozione di materiali depositati, nonché per l'allontanamento dei materiali di risulta a rifiuto e l'esecuzione dei lavori in presenza di traffico. Per lavori eseguiti lateralmente SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi		2,00	205,00			410,00		
	SOMMANO...	m					410,00	0,33	135,30
95 / 41 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi		8,00		0,400		3,20		
	SOMMANO...	m					3,20	43,37	138,78
96 / 42 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi		2,00	205,00			410,00		
	SOMMANO...	m					410,00	0,44	180,40
97 / 43 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale,								
	A R I P O R T A R E								239'989,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								239'989,69
	zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 13 - Via Morosi Via Morosi - stop Via Morosi - attraversamenti pedonali								
	SOMMANO...	m ²					22,25	3,98	88,56
	Parziale Via Morosi (SpCat 13) euro								20'224,07
	Via Piemonte (SpCat 14)								
98 / 44 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte Via Piemonte - cassonetti 20%								
	SOMMANO...	m ² xcm					7'084,00	0,70	4'958,80
99 / 45 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - cassonetti 20%								
	SOMMANO...	m ² xcm					1'232,00	0,58	714,56
100 / 46 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la								
	A R I P O R T A R E								245'751,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								245'751,61
101 / 47 19.13.005.00 2	stesa. SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - cassonetti 20% SOMMANO...	m²xcm	0,20	220,00	7,000	7,000	2'156,00		
							2'156,00	2,00	4'312,00
	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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 m² 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 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte Via Piemonte - banchine zona giardino			220,00 80,00	7,000 0,700	4,000 4,000	6'160,00 448,00		
	SOMMANO...	m²xcm					6'608,00	2,29	15'132,32
102 / 48 19.13.020*	Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasposto a rifiuto delle macerie di risulta. SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte		2,00	220,00			440,00		
	SOMMANO...	m					440,00	4,43	1'949,20
103 / 49 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera perfettamente allineato e giuntato su massetto di calcestruzzo a kg 200 di cemento normale di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - banchine zona giardino		2,00	80,00			160,00		
	SOMMANO...	m					160,00	18,23	2'916,80
104 / 50 18.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata, eseguito a qualsiasi profondità, in terreno agricolo e in aree di terra battuta od imbrecciata di qualsiasi natura, consistenza e pendenza, esclusa la roccia compatta;								
	A R I P O R T A R E								270'061,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								270'061,93
	<p>compreso ogni spesa ed onere per il taglio dei soprassuoli, piante e radici, la demolizione di trovanti rocciosi, in muratura o in cls anche armato, ecc. nonché per l'accatastamento della terra di risulta oltre l'orlo dello scavo per creare un corridoio di servizio e per non gravare di peso superfluo le pareti stesse dello scavo; compresi la profilatura e la regolarizzazione delle pareti, il livellamento del fondo dello scavo, Sono inoltre compresi: il deflusso dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi la relativa cernita ed il carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali armature a cassa chiusa delle pareti di scavo ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Volume complessivo dello scavo fino a m³ 10</p> <p>SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - nuove caditoie banchine zona giardino (n. 2 in coppia)</p>								
	SOMMANO...	m³	1,00	7,00	0,400	0,600	1,68		
							<u>1,68</u>	16,38	27,52
105 / 51 18.04.005* .003	<p>Riempimento degli scavi eseguito con misto cementato costituito da una miscela di materiale inerte (stabilizzato, pietrischetto, misto di ghiaia ecc.), acqua e cemento tipo 325 per la formazione di uno strato di fondazione stradale, di qualsiasi spessore; compresa la lavorazione, spandimento e costipamento degli strati non superiori a cm 30 con idonee macchine, ed inoltre ogni altro onere contemplato nelle precedenti voci dei rinterri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con dosaggio a q.li 0,80</p> <p>SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - nuove caditoie banchine zona giardino (n. 2 in coppia)</p>								
	SOMMANO...	m³	1,00	7,00	0,400	0,600	1,68		
							<u>1,68</u>	74,02	124,35
106 / 52 18.07.007* .003	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte.</p> <p>Diametro esterno mm 160 SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - nuove caditoie banchine zona giardino (n. 2 in coppia)</p>								
	SOMMANO...	m	1,00	7,00			7,00		
							<u>7,00</u>	19,21	134,47
	A R I P O R T A R E								270'348,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								270'348,27
107 / 53 18.09.003* .002	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40 SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - nuove caditoie banchine zona giardino (n. 2 in coppia)						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	60,94	121,88
108 / 54 18.09.004* .002	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40 SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - nuove caditoie banchine zona giardino (n. 2 in coppia)						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	53,05	106,10
109 / 55 18.09.013* .002	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe D 400 SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - nuove caditoie banchine zona giardino (n. 2 in coppia)						70,00		
	SOMMANO...	kg	2,00			35,000	70,00	3,18	222,60
110 / 56 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte						4,80		
	SOMMANO...	m	12,00		0,400		4,80	43,37	208,18
111 / 57 18.07.036*	Ricollegamento di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino a m 2 su sedi stradali bitumate. Scavo e ripristino della pavimentazione stradale per la fornitura e posa delle tubazioni necessarie alla costruzione di un nuovo allaccio fognario in pvc, conforme alla normativa vigente, SN 8 KN/m ² SDR 34, De 160 o De 200, la fornitura e posa dei pezzi speciali necessari (curve, derivazioni, ecc...), l'eventuale fornitura e posa della derivazione a morsa per il collegamento (clip meccanica 90° tipo REDI) e quant'altro necessario, l'esecuzione del foro sul pozzetto in cls principale o sul collettore fognario								
	A R I P O R T A R E								271'007,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								271'007,03
	<p>principale, che potrà essere di qualsiasi materiale e dimensione, nella perfetta pulizia del tubo di immissione e nella successiva sigillatura della tubazione secondo le disposizioni della D.L., a pozzetti - tubazione - collettore, sino alla distanza di m 2 dall'asse della tubazione principale. Sono compresi ogni spesa ed onere per il taglio dei soprassuoli, piante e radici, la demolizione di trovanti rocciosi, in muratura o in cls anche armato, ecc. nonché per l'accatastamento della terra di risulta oltre l'orlo dello scavo per creare un corridoio di servizio e per non gravare di peso superfluo le pareti stesse dello scavo; compresi la profilatura e la regolarizzazione delle pareti, il livellamento del fondo dello scavo. Sono inoltre compresi: la demolizione della pavimentazione stradale, il deflusso dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Compresi le opere necessarie a non interrompere il traffico stradale qualora, nel caso di attraversamento stradale, si dovesse eseguire il lavoro in due tempi, la formazione di un letto di sabbia per la tubazione, del rinterro con materiale arido bagnato e costipato con piastra vibrante o con misto cementato dosato a q.li 0,70 di cemento tipo 325, nonché il ripristino della pavimentazione stradale con binder dello spessore medio, dopo compattazione, di cm 10, e della parte di marciapiede e del cordolo incontrata nello scavo. Sono comprese inoltre le demolizioni ed eventuali fori sulle pareti per l'intercettazione della colonna montante ed il successivo ripristino anche all'interno di proprietà private e il trasporto a discarica del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali armature a cassa chiusa delle pareti di scavo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - a stima</p>								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	270,51	270,51
112 / 58 19.15.001.00 3	<p>Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m², compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto</p> <p>SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte</p>								
	SOMMANO...	m	3,00	220,00			660,00		
							660,00	0,44	290,40
113 / 59 19.15.003.00 1	<p>Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zembrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di</p>								
	A R I P O R T A R E								271'567,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								271'567,94
	qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 14 - Via Piemonte Via Piemonte - stop Via Piemonte - attraversamenti pedonali		2,00 2,00	3,00 7,00	2,000 3,500		12,00 49,00		
	SOMMANO...	m ²					61,00	3,98	242,78
	Parziale Via Piemonte (SpCat 14) euro								31'732,47
	Via Modigliani (SpCat 15)								
114 / 60 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani Via Modigliani - cassonetti 20%		0,20	293,00 293,00	5,800 5,800	4,000 3,000	6'797,60 1'019,64		
	SOMMANO...	m ² xcm					7'817,24	0,70	5'472,07
115 / 61 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani - cassonetti 20%		0,20	293,00	5,800	4,000	1'359,52		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'359,52	0,58	788,52
116 / 62 ASF 001	TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO. Trattamento superficiale bituminoso a freddo eseguito mediante impregnazione con emulsione di sabbia e calce in unica fase, consistente in: - stesa, previa pulizia, del piano da trattare con una mano di emulsione bituminosa acida al 60% di bitume puro in ragione di 2,00 Kg/mq. (emulsione a rottura rapida) per impermeabilizzazione sede stradale, contemporaneo spargimento di calce e/o sabbia della pezzatura da mm 0 a 4, proveniente dalla frantumazione meccanica di roccia dura, con percentuale di filler dal 10% al 15%, stesa a saturare le fessure presenti sulla pavimentazione con dosaggio in ragione di 1,00 Kg/mq. circa; - rimozione della sabbia in eccesso con mezzo meccanico dotato di spazzolone fino ad avere una								
	A R I P O R T A R E								278'071,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								278'071,31
	superficie pulita (eseguita dopo diverse ore a seconda della emulsione e sabbia usati); - chiusura di buche con conglomerato bituminoso tipo tappetino 0/6 o 0/8 a mano o con mezzo meccanico facendo attenzione a non rimuovere lo strato superficiale precedentemente trattato; Sono compresi la fornitura e lo spargimento di emulsione, sabbia e calce di saturazione, la perfetta pulitura della superficie da trattare, nonché la perfetta profilatura dei bordi e quanto altro occorre per realizzare una pavimentazione perfettamente impermeabilizzata e adeguatamente sagomata, mediante lavori eseguiti a mano e/o con macchina operatrice. Misurazione eseguita in opera. SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani			293,00	5,800		1'699,40		
	SOMMANO...	mq					1'699,40	3,48	5'913,91
117 / 63 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani - cassonetti 20%		0,20	293,00	5,800	7,000	2'379,16		
	SOMMANO...	m ² xcm					2'379,16	2,00	4'758,32
118 / 64 19.13.004.00 3	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato su autocarro. SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani - ricarica - a stima						100,00		
	SOMMANO...	100 kg					100,00	8,67	867,00
119 / 65 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia								
	A R I P O R T A R E								289'610,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								289'610,54
	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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani			293,00	5,800	4,000	6'797,60		
	SOMMANO...	m ² xcm					6'797,60	2,29	15'566,50
120 / 66 19.13.020*	Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasporto a rifiuto delle macerie di risulta. SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani		1,00	293,00			293,00		
	SOMMANO...	m					293,00	4,43	1'297,99
121 / 67 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani		14,00		0,400		5,60		
	SOMMANO...	m					5,60	43,37	242,87
122 / 68 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani (compresa pista ciclabile)		4,00	293,00			1'172,00		
	SOMMANO...	m					1'172,00	0,44	515,68
	A R I P O R T A R E								307'233,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								307'233,58
123 / 69 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m², compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 15 - Via Modigliani Via Modigliani - stop Via Modigliani - attraversamenti pedonali		2,00 1,00	3,00 5,80	2,000 2,500		12,00 14,50		
	SOMMANO...	m²					26,50	3,98	105,47
	Parziale Via Modigliani (SpCat 15) euro								35'528,33
	Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) (SpCat 16)								
124 / 70 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero * (lung.=95+175) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero - cassonetti 20% *(lung.=95+175)		0,20	270,00	6,600 6,600	4,000 3,000	7'128,00 1'069,20		
	SOMMANO...	m²xcm					8'197,20	0,70	5'738,04
125 / 71 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero - cassonetti 20% *(lung.=95+175)		0,20	270,00	6,600	4,000	1'425,60		
	SOMMANO...	m²xcm					1'425,60	0,58	826,85
126 / 72 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di								
	A R I P O R T A R E								313'903,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								313'903,94
	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 0.700 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero - cassonetti 20% *(lung.=95+175)		0,20	270,00	6,600	7,000	2'494,80		
	SOMMANO...	m ² xcm					<u>2'494,80</u>	2,00	4'989,60
127 / 73 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero * (lung.=95+175)			270,00	6,600	4,000	7'128,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					<u>7'128,00</u>	2,29	16'323,12
128 / 74 19.13.020*	Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasposto a rifiuto delle macerie di risulta. SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero (metà lunghezza) *(lung.=95+175)		2,00	270,00		0,500	270,00		
	SOMMANO...	m					<u>270,00</u>	4,43	1'196,10
129 / 75 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi								
	A R I P O R T A R E								336'412,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								336'412,76
	meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero		6,00		0,400		2,40		
	SOMMANO...	m					2,40	43,37	104,09
130 / 76 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero (compreso pista ciclabile) *(lung.=95+175)		4,00	270,00			1'080,00		
	SOMMANO...	m					1'080,00	0,44	475,20
131 / 77 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 16 - Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero - stop Via della Paleotta da Via Boccioni al Cimitero - attraversamento pedonale		1,00	3,00	2,000		6,00		
			2,00	6,60	2,500		33,00		
	SOMMANO...	m ²					39,00	3,98	155,22
	Parziale Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano) (SpCat 16) euro								29'808,22
	Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) (SpCat 17)								
132 / 78 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00								
	A R I P O R T A R E								337'147,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								337'147,27
	SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari Via di Villa Tombari - cassonetti 20%			151,00	5,000	4,000	3'020,00		
			0,20	151,00	5,000	3,000	453,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					3'473,00	0,70	2'431,10
133 / 79 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari - cassonetti 20%		0,20	151,00	5,000	4,000	604,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					604,00	0,58	350,32
134 / 80 ASF 001	TRATTAMENTO SUPERFICIALE BITUMINOSO A FREDDO. Trattamento superficiale bituminoso a freddo eseguito mediante impregnazione con emulsione di sabbia e calce in unica fase, consistente in: - stesa, previa pulizia, del piano da trattare con una mano di emulsione bituminosa acida al 60% di bitume puro in ragione di 2,00 Kg/mq. (emulsione a rottura rapida) per impermeabilizzazione sede stradale, contemporaneo spargimento di calce e/o sabbia della pezzatura da mm 0 a 4, proveniente dalla frantumazione meccanica di roccia dura, con percentuale di filler dal 10% al 15%, stesa a saturare le fessure presenti sulla pavimentazione con dosaggio in ragione di 1,00 Kg/mq. circa; - rimozione della sabbia in eccesso con mezzo meccanico dotato di spazzolone fino ad avere una superficie pulita (eseguita dopo diverse ore a seconda della emulsione e sabbia usati); - chiusura di buche con conglomerato bituminoso tipo tappetino 0/6 o 0/8 a mano o con mezzo meccanico facendo attenzione a non rimuovere lo strato superficiale precedentemente trattato; Sono compresi la fornitura e lo spargimento di emulsione, sabbia e calce di saturazione, la perfetta pulitura della superficie da trattare, nonché la perfetta profilatura dei bordi e quanto altro occorre per realizzare una pavimentazione perfettamente impermeabilizzata e adeguatamente sagomata, mediante lavori eseguiti a mano e/o con macchina operatrice. Misurazione eseguita in opera. SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari			151,00	5,000		755,00		
	SOMMANO...	mq					755,00	3,48	2'627,40
135 / 81 19.13.004.00 4	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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,								
	A R I P O R T A R E								342'556,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								342'556,09
	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 0.700 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 0/25 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari - ricarica 40% Via di Villa Tombari - cassonetti 20%		0,40 0,20	151,00 151,00	5,000 5,000	2,000 5,000	604,00 755,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					1'359,00	2,00	2'718,00
136 / 82 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari			151,00	5,000	4,000	3'020,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					3'020,00	2,29	6'915,80
137 / 83 19.18.003.00 1	Sgombero di tombini stradali. Sgombero di tombini stradali da materie di qualsiasi natura e consistenza, eseguito sia a mano che con adeguati mezzi meccanici, compresi il carico, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico a rifiuto delle materie stesse. Per tombini della luce fino a m 1,50 SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari		14,00		0,400		5,60		
	SOMMANO...	m					5,60	43,37	242,87
138 / 84 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di								
	A R I P O R T A R E								352'432,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								352'432,76
	qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari		2,00	151,00			302,00		
	SOMMANO...	m					302,00	0,44	132,88
139 / 85 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari - stop Via di Villa Tombari - attraversamento pedonale		2,00 1,00	5,00 5,00	2,000 2,500		20,00 12,50		
	SOMMANO...	m ²					32,50	3,98	129,35
140 / 86 ASF 006	Esecuzione di qualsiasi intervento di riparazione sulla rete fognaria acque meteoriche, di pulizia banchine e sede stradale, di rimozione frane e smottamenti con ripristino della viabilità, di sistemazione cedimenti e voragini stradali, pulizia caditoie e/o bocche di lupo, ripresa pavimentazione in selci e/o in porfido, lavori vari di muratura, ecc..., eseguiti ad ogni profondità necessaria, eseguito dalla squadra tipo di seguito indicata: n° 1 operaio specializzato; n° 1 operaio qualificato; camioncino attrezzato; minipala meccanica caricatrice a ruote gommate completa di pala. Sono comprese tutte le lavorazioni necessarie ad eseguire le riparazioni ad opera d'arte, i consumi di carburante, lubrificanti, normale manutenzione dei mezzi, assicurazioni R.C. nonché lo smaltimento dei materiali di risulta. Sono esclusi i materiali necessari alle riparazioni, valutati a parte o forniti dalla stazione appaltante. E' compreso, inoltre, l'esecuzione dei ripristini provvisori della pavimentazione stradale mediante posa in opera di misto cementato costipato e chiusura con conglomerato bituminoso a caldo o mediante trattamento superficiale con emulsione e graniglia posato con idoneo spandigraniglia o ripristino definitivo di pavimentazioni selciate e/o in cubetti di porfido. SpCat 17 - Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis) Via di Villa Tombari						8,00		
	SOMMANO...	ora					8,00	91,06	728,48
	Parziale Via di Villa Tombari (dalla recinzione del								
	A R I P O R T A R E								353'423,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								353'423,47
	Circolo Tennis) (SpCat 17) euro								16'276,20
	Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) (SpCat 18)								
141 / 141 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder 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 0.700 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 xcm dopo la stesa. SpCat 18 - Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta - completamento			440,00	5,500	2,000	4'840,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					4'840,00	2,11	10'212,40
142 / 142 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia 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, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SpCat 18 - Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta - completamento			440,00	5,500	3,000	7'260,00		
	SOMMANO...	m ² xcm					7'260,00	2,29	16'625,40
143 / 143 ASF 004	Esecuzione di qualsiasi intervento di riparazione sulla rete fognaria acque meteoriche, di pulizia banchine e sede stradale, di rimozione frane e smottamenti con ripristino della viabilità, di sistemazione cedimenti e voragini stradali, ecc..., eseguiti ad ogni profondità necessaria, eseguito dalla								
	A R I P O R T A R E								380'261,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								380'261,27
	<p>squadra tipo di seguito indicata: n° 1 operaio specializzato; n° 2 operai qualificati; camioncino attrezzato; escavatore o terna; autocarro. Sono comprese tutte le lavorazioni necessarie ad eseguire le riparazioni ad opera d'arte,i consumi di carburante, lubrificanti, normale manutenzione dei mezzi, assicurazioni R.C. nonchè lo smaltimento dei materiali di risulta. Sono esclusi i materiali necessari alle riparazioni, valutati a parte o forniti dalla stazione appaltante. E' compreso, inoltre, l'esecuzione dei ripristini provvisori della pavimentazione stradale mediante posa in opera di misto cementato costipato e chiusura con conglomerato bituminoso a caldo o mediante trattamento superficiale con emulsione e graniglia posato con idoneo spandigraniglia o ripristino definitivo di pavimentazioni selciate e/o in cubetti di porfido.</p> <p>SpCat 18 - Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta - completamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ora					2,00		
							2,00	157,64	315,28
144 / 144 ASF 005	<p>Esecuzione di qualsiasi intervento di riparazione sulla rete fognaria acque meteoriche, di pulizia banchine e sede stradale, di rimozione frane e smottamenti con ripristino della viabilità, di sistemazione cedimenti e voragini stradali, pulizia caditoie e/o bocche di lupo, ripresa pavimentazione in selci e/o in porfido, lavori vari di muratura, ecc..., eseguiti ad ogni profondità necessaria, eseguito dalla squadra tipo di seguito indicata: n° 1 operaio specializzato; n° 1 operaio qualificato; camioncino attrezzato. Sono comprese tutte le lavorazioni necessarie ad eseguire le riparazioni ad opera d'arte,i consumi di carburante, lubrificanti, normale manutenzione dei mezzi, assicurazioni R.C. nonchè lo smaltimento dei materiali di risulta. Sono esclusi i materiali necessari alle riparazioni, valutati a parte o forniti dalla stazione appaltante. E' compreso, inoltre, l'esecuzione dei ripristini provvisori della pavimentazione stradale mediante posa in opera di misto cementato costipato e chiusura con conglomerato bituminoso a caldo o mediante trattamento superficiale con emulsione e graniglia posato con idoneo spandigraniglia o ripristino definitivo di pavimentazioni selciate e/o in cubetti di porfido.</p> <p>SpCat 18 - Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta - completamento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ora					4,00		
							4,00	75,60	302,40
145 / 145 19.13.020*	<p>Preparazione di banchine stradali. Preparazione di banchine stradali per la larghezza media di 70 cm, con mezzi meccanici e a mano. Sono compresi la rimozione dell'erba, delle relative radici, il livellamento e il trasposto a rifiuto delle macerie di risulta.</p> <p>SpCat 18 - Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta - completamento</p>		2,00	440,00			880,00		
	A R I P O R T A R E						880,00		380'878,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						880,00		380'878,95
	SOMMANO...	m					880,00	4,43	3'898,40
146 / 146 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m ² , compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SpCat 18 - Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta - completamento		2,00	440,00			880,00		
	SOMMANO...	m					880,00	0,44	387,20
	Parziale Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero) (SpCat 18) euro								31'741,08
	Parziale LAVORI A MISURA euro								385'164,55
	T O T A L E euro								385'164,55
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>			
001	Via Dè Rusticucci	1'718,77	0,446
002	Via Malvezzi	7'721,31	2,005
003	Rotatoria Viale Gramsci / Via Cavour / Viale XII Settembre	50'198,35	13,033
004	Via Ferraris e Parcheggio attiguo	17'511,14	4,546
005	Via Sant'Eusebio	43'766,21	11,363
006	Via Sant'Eusebio - Parcheggio Centro Commerciale	7'365,00	1,912
007	Via Sant'Eusebio - Strada Centro Commerciale Parcheggio asilo	18'575,42	4,823
008	Via Indipendenza (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia)	12'008,23	3,118
009	Via della Costituzione (da Via XXVII Agosto a Via dell'Abbazia)	12'787,10	3,320
010	Via Storti (da Via Pisacane a Via S. Tomani Amiani)	11'519,99	2,991
011	Via Corelli (corsia pubblica lato monte)	15'341,69	3,983
012	Via Vivaldi	21'340,97	5,541
013	Via Morosi	20'224,07	5,251
014	Via Piemonte	31'732,47	8,239
015	Via Modigliani	35'528,33	9,224
016	Via della Paleotta (da Via Boccioni al Cimitero Urbano)	29'808,22	7,739
017	Via di Villa Tombari (dalla recinzione del Circolo Tennis)	16'276,20	4,226
018	Strada Comunale da Ferretto a Carrara Alta (completamento c/o cimitero)	31'741,08	8,241
Totale SUPER CATEGORIE euro		385'164,55	100,000
Fano, 27/12/2016			
Il Tecnico Geom. Federico Falcioni			
A RIPORTARE			