



CITTA' DI VIGNOLA

Provincia di Modena

**LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA
DI TRATTI DI RETE STRADALE COMUNALE
CUP: F57H19002360004**

Livello di progettazione	PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO	
Committente	AREA TECNICA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LAVORI PUBBLICI Servizio Viabilità, Protezione Civile e Gestione Verde Pubblico Comune di Vignola via Bellucci, 1 - 41058 Vignola (MO) Tel. 059. 777553	
Elaborato A.3	Oggetto: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
	Emissione 30/04/2020	Revisione __/__/__
R.U.P.	Geom. Fausto Grandi via Bellucci 1 - 41058 Vignola (MO) Tel. 059/777558 e-mail: fausto.grandi@comune.vignola.mo.it	
Progettazione	Geom. Simona Benedetti via Bellucci 1 - 41058 Vignola (MO) Tel. 059/777553 e-mail: simona.benedetti@comune.vignola.mo.it	
Supporti alla progettazione e collaboratori	Geom. Stefano Vincenzi via Bellucci 1 - 41058 Vignola (MO) Tel. 059/777536 e-mail: stefano.vincenzi@comune.vignola.mo.it	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Via Caselline (tratto da via G.Agnini a via Della Pace) (SpCat 1) Opere in Economia (Cat 1)							
1 / 1 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via G.Agnini a via Della Pace, opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	30,00	300,00
2 / 2 N.55	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via G.Agnini a via Della Pace, opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	44,00	440,00
3 / 3 N.30	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via G.Agnini a via Della Pace, opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	45,00	450,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
4 / 4 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via G.Agnini a via Della Pace		280,00	4,000		1 ' 120,00		
	SOMMANO mq					1 ' 120,00	1,90	2 ' 128,00
5 / 5 OA.231	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... clusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità da 3 a 10 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via G.Agnini a via Della Pace	7,00	280,00	4,000		7 ' 840,00		
	SOMMANO m2*cm					7 ' 840,00	0,50	3 ' 920,00
6 / 6 OA.070	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso chiuso 0/22 (Binder chiuso) costituito da miscela di pietrischetto,							
	A R I P O R T A R E							7 ' 238,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7 ´238,00
7 / 7 OA.090	graniglia, sabbia, filler e bitume puro in ragione del 4,5 ... materiale dovrà essere consegnato in cantiere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via G.Agnini a via Della Pace	0,07	280,00	4,000		78,40	148,00	11 ´603,20
	SOMMANO mc					78,40		
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via G.Agnini a via Della Pace					1 ´120,00		
	SOMMANO mq					1 ´120,00		
8 / 8 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via G.Agnini a via Della Pace					2,00	80,00	160,00
	SOMMANO cadauno					2,00		
	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via G.Agnini a via Della Pace					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00		
10 / 10 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro.Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					8,00	30,00	240,00
	SOMMANO ora					8,00		
	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					8,00		
	SOMMANO ora					8,00		
12 / 12	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t,							
	A R I P O R T A R E							27 ´073,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 ' 073,20
N.30	compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	45,00	360,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
13 / 13 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... ndusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		160,00 20,00	7,500 10,000		1 ' 200,00 200,00		
	SOMMANO mq					1 ' 400,00	1,90	2 ' 660,00
14 / 14 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura		160,00 20,00	7,500 10,000		1 ' 200,00 200,00		
	SOMMANO mq					1 ' 400,00	6,50	9 ' 100,00
15 / 15 OF.105	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	220,00	440,00
16 / 16 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	80,00	320,00
17 / 17 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	100,00	400,00
	A R I P O R T A R E							40 ' 353,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40 '353,20
18 / 18 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	50,00	200,00
	Via G.Verga (SpCat 3) Opere in Economia (Cat 1)							
19 / 19 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro.Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					7,00		
	SOMMANO ora					7,00	30,00	210,00
20 / 20 N.55	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					7,00		
	SOMMANO ora					7,00	44,00	308,00
21 / 21 N.30	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					7,00		
	SOMMANO ora					7,00	45,00	315,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
22 / 22 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		120,00	7,500		900,00		
	SOMMANO mq					900,00	1,90	1 '710,00
23 / 23 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura							
	A R I P O R T A R E							43 '096,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43 '096,20
24 / 24 OF.105	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 50x50. Cat 2 - Lavori a Misura		120,00	7,500		900,00	6,50	5 '850,00
						900,00		
						2,00		
						2,00		
25 / 25 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					3,00	80,00	240,00
						3,00		
26 / 26 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura					3,00	100,00	300,00
						3,00		
27 / 27 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura					3,00	50,00	150,00
						3,00		
28 / 28 N.35	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile oltre 7,5 fino a 11,0 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia					8,00	50,00	400,00
						8,00		
29 / 29 N.60	Nolo di escavatore da 35 Q.li a 50 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		50 '476,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		50 ' 476,20
	SOMMANO ora					8,00	47,00	376,00
30 / 30 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	30,00	240,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
31 / 31 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		350,00	5,000		1 ' 750,00		
	SOMMANO mq					1 ' 750,00	1,90	3 ' 325,00
32 / 32 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura		350,00	5,000		1 ' 750,00		
	SOMMANO mq					1 ' 750,00	6,50	11 ' 375,00
33 / 33 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	80,00	240,00
34 / 34 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	100,00	300,00
	Via XXV Aprile (tratto da via A.Plessi al parcheggio dell'Ospedale) (SpCat 5) Opere in Economia (Cat 1)							
	A R I P O R T A R E							66 ' 332,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66 ' 332,20
35 / 35 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'ospedale, Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	30,00	300,00
36 / 36 N.55	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'ospedale, Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	44,00	440,00
37 / 37 N.30	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'ospedale, Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	45,00	450,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
38 / 38 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'ospedale		190,00	8,000		1 ' 520,00		
	SOMMANO mq					1 ' 520,00	1,90	2 ' 888,00
39 / 39 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'Ospedale		190,00	8,000		1 ' 520,00		
	SOMMANO mq					1 ' 520,00	6,50	9 ' 880,00
40 / 40 OF.100	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 40x40. Cat 2 - Lavori a Misura trattp da via XXV Aprile al parcheggio dell'Ospedale					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	180,00	720,00
	A R I P O R T A R E							81 ' 010,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81 '010,20
41 / 41 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'Ospedale					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	80,00	320,00
42 / 42 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'Ospedale					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	100,00	400,00
43 / 43 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura tratto da via XXV Aprile al parcheggio dell'Ospedale					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	50,00	200,00
	Via Brodano (tratto) (SpCat 4)							
44 / 44 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	50,00	150,00
	Via Marco Aurelio (tratto) (SpCat 6) Opere in Economia (Cat 1)							
45 / 45 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					6,00		
	SOMMANO ora					6,00	30,00	180,00
46 / 46 N.55	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia							
	A R I P O R T A R E							82 '260,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							82 ' 260,20
47 / 47 N.30	Opere non quantificabili a misura					6,00		
	SOMMANO ora					6,00	44,00	264,00
	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					6,00		
	SOMMANO ora					6,00	45,00	270,00
Lavori a Misura (Cat 2)								
48 / 48 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		215,00	6,500		1 ' 397,50		
		2,00	35,00	4,500		315,00		
	SOMMANO mq					1 ' 712,50	1,90	3 ' 253,75
49 / 49 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura		215,00	6,500		1 ' 397,50		
		2,00	35,00	4,500		315,00		
	SOMMANO mq					1 ' 712,50	6,50	11 ' 131,25
50 / 50 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	80,00	400,00
51 / 51 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	100,00	500,00
52 / 52 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e							
	A R I P O R T A R E							98 ' 079,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98 ' 079,20
53 / 53 M.10	compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	50,00	250,00
	Via Caio Claudio (tratto) (SpCat 7) Opere in Economia (Cat 1)							
	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					2,00		
54 / 54 N.55	SOMMANO ora					2,00	30,00	60,00
	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	44,00	88,00
55 / 55 N.30	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	45,00	90,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
56 / 56 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... ndusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		50,00	5,500		275,00		
	SOMMANO mq					275,00	1,90	522,50
57 / 57 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura		50,00	5,500		275,00		
	SOMMANO mq					275,00	6,50	1 ' 787,50
	A R I P O R T A R E							100 ' 877,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100 '877,20
58 / 58 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	100,00	200,00
59 / 59 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	80,00	160,00
60 / 60 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	50,00	100,00
	Via D.Cimarosa (tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti) (SpCat 8) Opere in Economia (Cat 1)							
61 / 61 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro.Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti, Opere non quantificabili a misura					5,00		
	SOMMANO ora					5,00	30,00	150,00
62 / 62 N.55	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti, Opere non quantificabili a misura					5,00		
	SOMMANO ora					5,00	44,00	220,00
63 / 63 N.30	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti, Opere non quantificabili a misura					5,00		
	SOMMANO ora					5,00	45,00	225,00
	A R I P O R T A R E							101 '932,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101 '932,20
	Lavori a Misura (Cat 2)							
64 / 64 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti		90,00	8,000		720,00		
	SOMMANO mq					720,00	1,90	1 '368,00
65 / 65 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti		90,00	8,000		720,00		
	SOMMANO mq					720,00	6,50	4 '680,00
66 / 66 OF.100	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 40x40. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	180,00	720,00
67 / 67 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	80,00	160,00
68 / 68 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	50,00	100,00
69 / 69 OF.100	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 40x40. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via V.Bellini a via G.Donizetti					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		108 '960,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		108 '960,20
	SOMMANO cad					2,00	180,00	360,00
	Via Borgovecchio (SpCat 9) Opere in Economia (Cat 1)							
70 / 70 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	30,00	300,00
71 / 71 N.55	Nolo di miniescavatore fino a 35 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	44,00	440,00
72 / 72 N.30	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile fino a 7,5 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	45,00	450,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
73 / 73 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		85,00 100,00	7,000 7,000		595,00 700,00		
	SOMMANO mq					1 ' 295,00	1,90	2 ' 460,50
74 / 74 OA.231	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... clusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità da 3 a 10 cm. Cat 2 - Lavori a Misura		85,00	7,000	7,000	4 ' 165,00		
	SOMMANO m2*cm					4 ' 165,00	0,50	2 ' 082,50
75 / 75 OA.014	Demolizione di fondazione stradale in materiale stabilizzato o in misto granulometrico da esguirsi con idonea attrezzatura. Compresa la rimozione ed il successivo ripristino di eve ... eso							
	A R I P O R T A R E							115 ' 053,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115 '053,20
	inoltre il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta non reimpiegabile (oneri di scarica inclusi). Cat 2 - Lavori a Misura		85,00	7,000	0,250	148,75		
	SOMMANO mc					148,75	3,80	565,25
76 / 76 OA.105	Fornitura e posa di misto granulometricamente stabilizzato con aggiunta di cemento Classe 32,5 dosato 60 kg per ogni metro cubo di inerte, per la formazione di fondazione stradale. ... uperficiale con spolvero di cemento e sfrattonatura, e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 2 - Lavori a Misura		85,00	7,000	0,150	89,25		
	SOMMANO mc					89,25	75,00	6 '693,75
77 / 77 OA.070	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso chiuso 0/22 (Binder chiuso) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia, sabbia, filler e bitume puro in ragione del 4,5 ... materiale dovrà essere consegnato in cantiere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Cat 2 - Lavori a Misura		85,00	7,000	0,070	41,65		
	SOMMANO mc					41,65	148,00	6 '164,20
78 / 78 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura		85,00 100,00	7,000 7,000		595,00 700,00		
	SOMMANO mq					1 '295,00	6,50	8 '417,50
79 / 79 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	80,00	320,00
80 / 80 OF.160	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 60x60/70x70/80x80. Cat 2 - Lavori a Misura					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	100,00	400,00
81 / 81 OF.180	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino							
	A R I P O R T A R E							137 '613,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							137 '613,90
	del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... o e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini acqua-gas-idranti. Cat 2 - Lavori a Misura					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	50,00	200,00
82 / 82 OF.100	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 40x40. Cat 2 - Lavori a Misura					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	180,00	900,00
	Tangenziale Ovest (tratti risanamenti) (SpCat 10) Opere in Economia (Cat 1)							
83 / 83 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro. Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	30,00	300,00
84 / 84 N.60	Nolo di escavatore da 35 Q.li a 50 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	47,00	470,00
85 / 85 N.35	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile oltre 7,5 fino a 11,0 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					10,00		
	SOMMANO ora					10,00	50,00	500,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
86 / 86 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Risanamento tratti					900,00		
	SOMMANO mq					900,00	1,90	1 '710,00
	A R I P O R T A R E							141 '693,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							141 '693,90
87 / 87 OA.231	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... clusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità da 3 a 10 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Risanamento tratti	900,00			7,000	6 '300,00	0,50	3 '150,00
						6 '300,00		
88 / 88 OA.072	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso chiuso 0/20 (Binder chiuso da risagoma) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia, sabbia, filler con bitume puro in ra ... materiale dovrà essere consegnato in cantiere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Cat 2 - Lavori a Misura	900,00			0,070	63,00	150,00	9 '450,00
						63,00		
89 / 89 OA.085	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9-0/12, con la funzione di trasferire i carichi agli strati sottostanti di ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice.. Spessore finito non inferiore a cm 3,00 Cat 2 - Lavori a Misura					900,00	5,80	5 '220,00
						900,00		
90 / 90 M.10	Via N.Sauro (tratti risanamenti) (SpCat 11) Opere in Economia (Cat 1) Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro.Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					9,00	30,00	270,00
						9,00		
91 / 91 N.60	Nolo di escavatore da 35 Q.li a 50 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					9,00	47,00	423,00
						9,00		
92 / 92 N.35	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile oltre 7,5 fino a 11,0 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Opere non quantificabili a misura					9,00	50,00	450,00
						9,00		
	A R I P O R T A R E							160 '656,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							160 '656,90
	Lavori a Misura (Cat 2)							
93 / 93 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... nclusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Risanamento tratti					500,00		
	SOMMANO mq					500,00	1,90	950,00
94 / 94 OA.231	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... clusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità da 3 a 10 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Risanamento tratti	500,00			7,000	3 '500,00 22,20		
	SOMMANO m2*cm					3 '522,20	0,50	1 '761,10
95 / 95 OA.072	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso chiuso 0/20 (Binder chiuso da risagoma) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia, sabbia, filler con bitume puro in ra ... materiale dovrà essere consegnato in cantiere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Cat 2 - Lavori a Misura Risanamento tratti	500,00			0,070	35,00		
	SOMMANO mc					35,00	150,00	5 '250,00
96 / 96 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura Risanamento tratti					500,00 36,00		
	SOMMANO mq					536,00	6,50	3 '484,00
	Via Montanara (tratto da via A.Grandi a via Vittorio Veneto) (SpCat 12) Opere in Economia (Cat 1)							
97 / 97 M.10	Manodopera. Il prezzo comprende: retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, uso della normale dotazione di attrezzi e strumenti di lavoro.Il prezzo non comprende: trasporto, trasferte ed oneri derivanti da particolari contratti aziendali. OPERAIO SPECIALIZZATO Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto, Opere non quantificabili a misura					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	30,00	240,00
	A R I P O R T A R E							172 '342,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							172 '342,00
98 / 98 N.35	Nolo di autocarro ribaltabile con portata utile oltre 7,5 fino a 11,0 t, compreso conducente, carburante e quant'altro necessario per avere il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto, Opere non quantificabili a misura					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	50,00	400,00
99 / 99 N.60	Nolo di escavatore da 35 Q.li a 50 Q.li, compreso l'operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo funzionante. Cat 1 - Opere in Economia Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto, Opere non quantificabili a misura					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	47,00	376,00
	Lavori a Misura (Cat 2)							
100 / 100 OA.230	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con idonei mezzi meccanici a fresa in modo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificat ... ndusi inoltre l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata. Per profondità fino a 3 cm. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto		270,00	6,500		1 '755,00		
	SOMMANO mq					1 '755,00	1,90	3 '334,50
101 / 101 OA.090	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per realizzazione manto d'usura con granulometria 0/9 - 0/12 mm, con la funziona di trasferire i carichi agli strati sottostant ... iere con D.D.T. dotato di marcatura CE. Posa in opera mediante vibrofinitrice. Spessore finito non inferiore a cm 3,00. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto		270,00	6,500		1 '755,00		
	SOMMANO mq					1 '755,00	6,50	11 '407,50
102 / 102 OF.100	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato. Nel prezzo sono compresi la demolizione della pavimentazione, gli scavi e i ripristini su terreno di qualsiasi natura e consist ... e compensato ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni interne cm 40x40. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	180,00	720,00
103 / 103 OF.140	Riporto alla quota del piano stradale di chiusini in ghisa per caditoie e botole esistenti nell'ambito di interventi di ripristino del manto di usura. Nel presso sono compresi la d ... ro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Chiusini o caditoie in ghisa cm 30x30/40x40/50x50. Cat 2 - Lavori a Misura Tratto da via A.Grandi a viale Vittorio Veneto					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	80,00	320,00
	A R I P O R T A R E							188 '900,00

[illegible]

[illegible]

[illegible]

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
R I P O R T O	
<u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u>	
a1) Opere in Economia euro	11 ' 347,00
a2) Lavori a Misura euro	178 ' 153,00
Sommano euro	189 ' 500,00
a3) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza(NON soggetti a Ribasso d'asta)	
A corpo euro	2 ' 300,00
Sommano euro	2 ' 300,00
b) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
b1) IVA al 22% sui lavori a base d'appalto euro	42 ' 196,00
b2) Imprevisti (IVA inclusa) euro	13 ' 279,00
b3) Contributo ANAC euro	225,00
b4) Spese tecniche per Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione euro	2 ' 500,00
Sommano euro	58 ' 200,00
TOTALE euro	250 ' 000,00
Vignola, 30/04/2020	
Il Tecnico	
<div></div>	
A R I P O R T A R E	