

Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
1	08.01.a	<p>SP 4 Antona</p> <p>Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordoni o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale.</p> <p>a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM</p> <p>Tratto da Galleria del Vestito direzione Massa Galleria Acerello</p> <p>Toppa</p> <p>Galleria Fronticchio</p> <p>Galleria tecchia</p>							
				100,00	7,00	3,00	2100,000		
				20,00	7,00	3,00	420,000		
				50,00	7,00	3,00	1050,000		
			3,000	10,00	5,00	3,00	450,000		
					Sommano	mq/cm	4020,000	€ 0,56	€ 2 251,20
2	08.09.c	<p>Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto.</p> <p>Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.</p> <p>Tratto da Galleria del Vestito direzione Massa</p>							
						200,00	200,000		
					Sommano	ton	200,000	€ 85,00	€ 17 000,00
3	08.10.c	<p>Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto.</p> <p>Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati</p>							
A riportare									€ 19 251,20

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo						
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale					
Riporto € 19 251,20														
4	09.18.a	tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM	3,000	100,00	7,00		700,000							
		Tratto da Galleria del Vestito direzione Massa Galleria Acerello								20,00	7,00	140,000		
		Toppa								400,00	7,00	2800,000		
		Galleria Fronticchio								10,00	5,00	150,000		
		Galleria tecchia								Sommano	mq	3790,000	€ 5,56	€ 21 072,40
		5	08.01.a	Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA ORIZZONTALE TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12	3,000	100,00			300,000					
				Tratto da Galleria del Vestito direzione Massa Galleria Acerello								20,00		60,000
				Toppa								400,00		1200,000
				Galleria Fronticchio								10,00		30,000
				Galleria tecchia								Sommano	m	1590,000
SP 4 Antona														
Totale € 40 784,70														
Pasquilio														
Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo														
A riportare € 40 784,70														

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 40 784,70									
6	08.09.c	compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale. a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM							
		Per attacchi a stima	10,000	1,00	5,00	3,00	150,000		
		Fresatura centro abitato Ca di Cecco		250,00	5,50	3,00	4125,000		
				Sommano		mq/cm	4275,000	€ 0,56	€ 2 394,00
7	08.10.c	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.							
		A stima lungo la percorrenza				450,00	450,000		
					Sommano	ton	450,000	€ 85,00	€ 38 250,00
8	09.18.a	Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM							
		dal Km 0+000 al Km 0+200	1,000	200,00	5,50		1100,000		
		dal Km 0+550 al Km 0+600	1,000	50,00	5,00		250,000		
		dal Km 0+700 al Km 0+800	1,000	100,00	5,00		500,000		
		Km 1+200 toppe	1,000	5,00	5,00		25,000		
		dal Km 1+500 al Km 1+650	1,000	150,00	4,00		600,000		
		dal Km 1+700 al Km 1+850 (Canalacci)	1,000	150,00	4,00		600,000		
		dal Km 6+200 al Km 6+500 (Grosso avallamento)	1,000	300,00	5,00		1500,000		
					Sommano	mq	4575,000	€ 5,56	€ 25 437,00
		Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA ORIZZONTALE TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori,							

A riportare € 106 865,70

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 106 865,70										
9	08.01.a	simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codicece della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12								
		dal Km 0+000 al Km 0+200	2,000	200,00			400,000			
		dal Km 0+550 al Km 0+600	2,000	50,00			100,000			
		dal Km 0+700 al Km 0+800	2,000	100,00			200,000			
		Km 1+200 toppe	2,000	5,00			10,000			
		dal Km 1+500 al Km 1+650	2,000	150,00			300,000			
		dal Km 1+700 al Km 1+850 (Canalacci)	2,000	150,00			300,000			
		dal Km 6+200 al Km 6+500 (Grosso avallamento)	2,000	300,00			600,000			
		Pasquillo				Sommano	m	1910,000	€ 0,29	€ 553,90
		Totale € 66 634,90								
10	08.09.c	SP 9 Carignano Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale. a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM								
		A stima per attacchi	8,000	1,00	6,00	3,00	144,000			
					Sommano	mq/cm	144,000	€ 0,56	€ 80,64	
11	08.10.c	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.								
		a stima su tutta la tratta			Sommano	230,00 ton	230,000			
		Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con					230,000	€ 85,00	€ 19 550,00	
A riportare € 127 050,24										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 127 050,24									
12	09.18.a	vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM							
		dal Km 10+100 al Km 10+150	1,000	50,00	6,00		300,000		
		dal Km 10+400 al Km 10+480	1,000	80,00	6,00		480,000		
		dal Km 10+600 al Km 10+800	1,000	200,00	6,00		1200,000		
		dal Km 11+400 al Km 11+450	1,000	50,00	6,00		300,000		
					Sommano	mq	2280,000	€ 5,56	€ 12 676,80
		Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA O R I Z Z O N T A L E TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12							
		dal Km 10+100 al Km 10+150	2,000	50,00			100,000		
		dal Km 10+400 al Km 10+480	2,000	80,00			160,000		
		dal Km 10+600 al Km 10+800	2,000	200,00			400,000		
		dal Km 11+400 al Km 11+450	2,000	50,00			100,000		
					Sommano	m	760,000	€ 0,29	€ 220,40
13	08.01.a	SP 9 Carignano Totale € 32 527,84							
		SP 10 Tenerano Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata,							
A riportare € 139 947,44									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 139 947,44										
14	08.09.c	compresi quelli a scarica speciale. a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM								
		per attacchi a stima	10,000	1,00	5,00	3,00	150,000			
		dal Km 18+000 al Km 18+150	1,000	250,00	4,50	5,00	5625,000			
				Sommano		mq/cm	5775,000	€ 0,56	€ 3 234,00	
15	08.10.c	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.								
		a stima					400,00	400,000		
					Sommano		ton	400,000	€ 85,00	€ 34 000,00
16	08.10.d	Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per								
		c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM								
		dal Km 12+000 al Km 12+100	1,000	100,00	5,00		500,000			
		dal Km 12+200 al Km 12+300	1,000	100,00	5,00		500,000			
		dal Km 12+350 al Km 12+500	1,000	150,00	5,00		750,000			
		dal Km 13+300 al Km 13+500	1,000	200,00	5,00		1000,000			
		dal Km 13+800 al Km 14+000	1,000	200,00	5,00		1000,000			
		dal Km 14+100 al Km 14+200	1,000	100,00	5,00		500,000			
		dal Km 18+000 al Km 18+150	1,000	100,00	4,50		450,000			
		dal Km 18+150 al Km 18+250	1,000	100,00	6,50		650,000			
					Sommano		mq	5350,000	€ 5,56	€ 29 746,00
A riportare € 206 927,44										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 206 927,44									
17	09.18.a	pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. d. PER OGNI CM IN PIU' O IN MENO ALLA VOCE PRECEDENTE							
		dal Km 18+000 al Km 18+150	1,000	250,00	4,50	3,00	3375,000		
					Sommano	mq	3375,000	€ 1,62	€ 5 467,50
		Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA O R I Z Z O N T A L E TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12							
		dal Km 12+000 al Km 12+100	2,000	100,00			200,000		
		dal Km 12+200 al Km 12+300	2,000	100,00			200,000		
		dal Km 12+350 al Km 12+500	2,000	150,00			300,000		
		dal Km 13+300 al Km 13+500	2,000	200,00			400,000		
		dal Km 13+800 al Km 14+000	2,000	200,00			400,000		
		dal Km 14+100 al Km 14+200	2,000	100,00			200,000		
18	08.01.a	dal Km 18+000 al Km 18+150	2,000	100,00			200,000		
		dal Km 18+150 al Km 18+250	2,000	100,00			200,000		
					Sommano	m	2100,000	€ 0,29	€ 609,00
		SP 10 Tenerano							
		Totale € 73 056,50							
		SP 15/Dir Calcinaia							
		Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale. a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM							
		per attacchi	8,000	1,00	7,00		56,000		
					Sommano	mq/cm	56,000	€ 0,56	€ 31,36
		19	08.09.c	Strato di collegamento (binder) in					
A riportare € 213 035,30									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 213 035,30										
20	08.10.c	conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a stima					420,00 ton	420,000 420,000		
		Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM			Sommano			€ 85,00	€ 35 700,00	
21	09.18.a	dal Km 0+200 al Km 0+280 dal Km 0+250 al Km 0.500 dal Km 0+600 al Km 0+850 dal Km 1+000 al Km 1+250	1,000 1,000 1,000 1,000	80,00 250,00 250,00 250,00	8,00 7,00 6,00 6,00			640,000 1750,000 1500,000 1500,000		
		Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA O R I Z Z O N T A L E TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12			Sommano	mq	5390,000	€ 5,56	€ 29 968,40	
		dal Km 0+200 al Km 0+280 dal Km 0+250 al Km 0.500 dal Km 0+600 al Km 0+850 dal Km 1+000 al Km 1+250	2,000 2,000 2,000 2,000	80,00 250,00 250,00 250,00				160,000 500,000 500,000 500,000		
					Sommano	m	1660,000	€ 0,29	€ 481,40	
A riportare € 279 185,10										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 279 185,10									
22	08.01.a	SP 15/Dir Calcinaia							
		Totale € 66 181,16							
23	08.09.c	SP 56 Giucano Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale. a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM	6,000	1,00	6,00	3,00	mq/cm	108,000	
		Per attacchi a stima						108,000	€ 0,56
24	08.10.c	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.			Sommano	200,00	ton	200,000	
		A stima su tutta la percorrenza						200,000	€ 85,00
		Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM							
		Dal Km 0+000							
A riportare € 296 245,58									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 296 245,58										
25	09.18.a	Dal Km 0+300		200,00	6,00		1200,000			
		Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA O R I Z Z O N T A L E TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12				Sommano	mq	2700,000	€ 5,56	€ 15 012,00
		Dal Km 0+000	2,000	300,00			600,000			
		Dal Km 0+300	2,000	200,00			400,000			
SP 56 Giucano										
Totale € 32 362,48										
26	08.01.a	SP 3 Massa/Avenza								
		Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (MANUTENZIONE DI OPERE STRADALI - DEMOLIZIONI TOS17_05.A03.002.001), eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. Interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di conferimento a discarica autorizzata, compresi quelli a discarica speciale. a. PROFONDITA' COMPRESA TRA 0 E 5 CM								
27	08.09.c	Risanamento		100,00	2,00		1200,000			
		Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.				Sommano	mq/cm	1200,000	€ 0,56	€ 672,00
A riportare € 312 219,58										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 312 219,58									
28	08.10.c	Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.003) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. c. CON AGGREGATO PEZZATURA 0/10 MM SPESSORE COMPRESSO 3 CM			Sommano	140,00 ton	140,000 140,000		
		Risanamento		100,00	2,00		200,000 200,000		€ 85,00 € 11 900,00
29	08.10.d	Tappeto di usura (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI TOS17_04.E02.003.004) in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Fornitura e posa in opera per pavimentazioni stradali con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il Prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. d. PER OGNI CM IN PIU' O IN MENO ALLA VOCE PRECEDENTE			Sommano	mq	200,000 200,000		
		Risanamento		100,00	2,00		600,000 600,000		€ 5,56 € 1 112,00
30	09.18.a	Segnaletica orizzontale (NUOVE COSTRUZIONI STRADALI CARRABILI E NON CARRABILI - SEGNALETICA O R I Z Z O N T A L E TOS17_04.E07.001.001) eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Eseguita con materiale conforme alle forme, dimensioni, colori, simboli e caratteristiche prescritte dal regolamento di esecuzione del Codice della Strada approvato con D.P. R. del 16/12/1992 n. 495 e come modificato dal D.P.R. 16/09/1996 n. 610, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. a. LARGHEZZA CM 12			Sommano	3,00 mq	600,000 600,000		
		Risanamento	3,000	100,00			300,000		€ 1,62 € 972,00
A riportare € 326 203,58									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 326 203,58									
		SP 3 Massa/Avenza			Sommano	m	300,000	€ 0,29	€ 87,00
		Totale € 14 743,00							
								Totale	€ 326 290,58
		15/11/2017							
		Il Progettista							
		Il Responsabile del Procedimento Ing. Stefano MICHELA							