

**FORTE DEI MARMI
LUCCA**

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Opere di Urbanizzazione - Lavori di Asfaltatura - Perizia 28/16

COMMITTENTE: Comune di Forte dei Marmi

Forte dei Marmi, 14/11/2017

IL TECNICO
Geom. Alessandro Fontana



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							
1 D/006 FDM	<u>LAVORI A MISURA</u> Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità di cm. 3, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale. E' inoltre compreso, oltre al personale necessario per la realizzazione della presente lavorazione ed il carburante, il carico, il trasporto, lo scarico del materiale di risulta a discarica autorizzata e/o speciale, l'onere per lo smaltimento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Viale Italico da Via Solferino a Via Pascoli (larg.=(4,00+5,20)/2) Viale Italico da Via Pascoli a Via Spinetti Via Duca d'Aosta c/o Ferramenta Folini Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso Via Provinciale da Via Amendola a Civico 146 Via Provinciale incrocio Via dell'Acqua e attraversamenti Via F. Carrara dalla Via Provinciale al civico 55 Via Manzoni da Via Raffaelli a Via Doria (larg.=(5,40+5,30)/2) (larg.=(5,30+5,10)/2) (larg.=(5,10+5,30)/2) (larg.=(5,30+5,70)/2) SOMMANO mq							
			7,00	14,000		98,00		
			220,00	4,600		1'012,00		
			50,00	15,300		765,00		
			4,00	6,500		26,00		
			180,00	3,500		630,00		
			90,00	3,200		288,00		
		4,00	2,00	7,000		56,00		
			140,00	5,600		784,00		
			45,00	5,400		243,00		
			50,00	5,350		267,50		
			47,50	5,200		247,00		
			39,00	5,200		202,80		
			2,00	5,500		11,00		
						4'630,30	2,58	11'946,17
2 D/008 FDM	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per profondità oltre i primi cm. 3 e fino ad una profondità di cm. 10, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale. E' inoltre compreso, oltre al personale necessario per la realizzazione della presente lavorazione ed il carburante, il carico, il trasporto, lo scarico del materiale di risulta a discarica autorizzata e/o speciale, l'onere per lo smaltimento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Viale Italico da Via Solferino a Via Pascoli (conteggiato al 40%) Viale Italico da Via Pascoli a Via Spinetti (conteggiato al 40%) Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso (conteggiato al 45%) Via F. Carrara dalla Via Provinciale al civico 55 (conteggiato al 45%) Via Manzoni da Via Raffaelli a Via Doria (conteggiata al 40%) SOMMANO mq	1110,00			0,400	444,00		
		765,00			0,400	306,00		
		630,00			0,450	283,50		
		784,00			0,450	352,80		
		971,30			0,400	388,52		
						1'774,82	5,67	10'063,23
3 D/007 FDM	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità di cm. 10, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale. E' inoltre compreso, oltre al personale necessario per la realizzazione della presente lavorazione ed il carburante, il carico, il trasporto, lo scarico del materiale di risulta a discarica autorizzata e/o speciale, l'onere per lo smaltimento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Via Solferino da Via Mazzini a Viale Italico Via Risorgimento da Via Mazzini a Via Matteotti Via Duca d'Aosta da Via Trento a Via Stagio Stagi *(larg.=(8,20+		175,00	7,600		1'330,00		
			99,00	7,600		752,40		
	A R I P O R T A R E					2'082,40		22'009,40

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					2'082,40		22'009,40
4 D/196 RT	6,80)/2)		95,00	7,500		712,50		
	Via Provinciale dalla "Rotonda dei Delfini" verso Mare		55,00	2,000		110,00		
	Via Provinciale incrocio con Via Amendola		8,00	4,000		32,00		
	Via Doria dal civico 1 verso Viareggio		6,00	5,000		30,00		
			26,00	5,000		130,00		
			28,00	2,000		56,00		
			2,50	4,800		12,00		
			1,00	1,000		1,00		
			20,00	4,800		96,00		
	SOMMANO mq					3'261,90	8,25	26'910,68
	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso con aggregato pezzatura 0/20 e spessore compresso cm.6 , 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, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.							
	Via Solferino da Via Mazzini a Viale Italico		175,00	7,600		1'330,00		
	Via Risorgimento da Via Mazzini a Via Matteotti		99,00	7,600		752,40		
	Viale Italico da Via Solferino a Via Pascoli (conteggiato al 40%)	1110,00			0,400	444,00		
	Viale Italico da Via Pascoli a Via Spinetti (conteggiato al 40%)	765,00			0,400	306,00		
	Via Duca d'Aosta da Via Trento a Via Stagio Stagi *(larg.=(8,20+ 6,80)/2)		95,00	7,500		712,50		
	Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso (conteggiato al 45%)	630,00			0,450	283,50		
	Via Provinciale dalla "Rotonda dei Delfini" verso Mare		55,00	2,000		110,00		
	Via Provinciale incrocio con Via Amendola		8,00	4,000		32,00		
	Via F. Carrara dalla Via Provinciale al civico 55 (conteggiato al 45%)	784,00			0,450	352,80		
	Via Manzoni da Via Raffaelli a Via Doria (conteggiata al 40%)	971,30			0,400	388,52		
	Via Doria dal civico 1 verso Viareggio		6,00	5,000		30,00		
			26,00	5,000		130,00		
			28,00	2,000		56,00		
			2,50	4,800		12,00		
			1,00	1,000		1,00		
			20,00	4,800		96,00		
	SOMMANO mq					5'036,72	9,13	45'985,25
5 D/197 RT	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso con aggregato pezzatura 0/20 per ogni cm in più o in meno alla voce precedente, 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, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.							
	Via Solferino da Via Mazzini a Viale Italico		175,00	7,600		1'330,00		
	Via Risorgimento da Via Mazzini a Via Matteotti		99,00	7,600		752,40		
	Viale Italico da Via Solferino a Via Pascoli (conteggiato al 40%)	1110,00			0,400	444,00		
	Viale Italico da Via Pascoli a Via Spinetti (conteggiato al 40%)	765,00			0,400	306,00		
	Via Duca d'Aosta da Via Trento a Via Stagio Stagi *(larg.=(8,20+ 6,80)/2)		95,00	7,500		712,50		
	Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso (conteggiato al 45%)	630,00			0,450	283,50		
	Via Provinciale dalla "Rotonda dei Delfini" verso Mare		55,00	2,000		110,00		
	A R I P O R T A R E					3'938,40		94'905,33

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					3'938,40		94'905,33
6 D/198 RT	Via Provinciale incrocio con Via Amendola		8,00	4,000		32,00		
	Via F. Carrara dalla Via Provinciale al civico 55 (conteggiato al 45%)	784,00			0,450	352,80		
	Via Manzoni da Via Raffaelli a Via Doria (conteggiata al 40%)	971,30			0,400	388,52		
	Via Doria dal civico 1 verso Viareggio		6,00	5,000		30,00		
			26,00	5,000		130,00		
			28,00	2,000		56,00		
			2,50	4,800		12,00		
			1,00	1,000		1,00		
			20,00	4,800		96,00		
	SOMMANO mq/cm					5'036,72	1,41	7'101,78
	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso con aggregato pezzatura 0/10 e spessore finito compresso 3 cm , 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, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.							
	Via Solferino da Via Mazzini a Viale Italico		175,00	7,600		1'330,00		
	Via Risorgimento da Via Mazzini a Via Matteotti		99,00	7,600		752,40		
	Viale Italico da Via Solferino a Via Pascoli		7,00	14,000		98,00		
	(larg.=(4,00+5,20)/2)		220,00	4,600		1'012,00		
	Viale Italico da Via Pascoli a Via Spinetti		50,00	15,300		765,00		
	Via Duca d'Aosta da Via Trento a Via Stagio Stagi *(larg.=(8,20+6,80)/2)		95,00	7,500		712,50		
	Via Duca d'Aosta c/o Ferramenta Folini		4,00	6,500		26,00		
	Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso		180,00	3,500		630,00		
	Via Provinciale da Via Amendola a Civico 146		90,00	3,200		288,00		
	Via Provinciale incrocio Via dell'Acqua e attraversamenti	4,00	2,00	7,000		56,00		
	Via Provinciale dalla "Rotonda dei Delfini" verso Mare		55,00	2,000		110,00		
	Via Provinciale incrocio con Via Amendola		8,00	4,000		32,00		
	Via F. Carrara dalla Via Provinciale al civico 55		140,00	5,600		784,00		
	Via Manzoni da Via Raffaelli a Via Doria		45,00	5,400		243,00		
	(larg.=(5,40+5,30)/2)		50,00	5,350		267,50		
	(larg.=(5,30+5,10)/2)		47,50	5,200		247,00		
	(larg.=(5,10+5,30)/2)		39,00	5,200		202,80		
	(larg.=(5,30+5,70)/2)		2,00	5,500		11,00		
	Via Doria da civico 1 verso Viareggio		6,00	5,000		30,00		
			26,00	5,000		130,00		
			28,00	2,000		56,00		
			2,50	4,800		12,00		
			1,00	1,000		1,00		
			20,00	4,800		96,00		
	SOMMANO mq					7'892,20	5,56	43'880,63
7 D/148 FDM	Riposizionamento di chiusini e/o griglie, previo taglio e demolizione della pavimentazione stradale con idonei mezzi, per l'adattamento degli stessi al nuovo piano stradale e per qualsiasi spessore. Eseguito con muratura di mattoni pieni posti in piano di larghezza minima cm. 12, compreso il raccordo con la pavimentazione da realizzare con conglomerato bituminoso o cementizio atto a consentire il perfetto bloccaggio degli stessi, la necessaria segnaletica stradale di cantiere, carico, trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta, scarico ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Viale Italico da Via Solferino verso Viareggio					13,00		
	A R I P O R T A R E					13,00		145'887,74

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					13,00		145'887,74
8 D/209 RT	Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso					10,00		
	Via Provinciale					7,00		
	Via Manzoni da Via Raffaelli a Via Doria					10,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	88,46	3'538,40
	Realizzazione di Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue di larghezza cm 12 , compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Il tutto eseguito 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.							
	Via Solferino da Via Mazzini a Viale Italico							
	- Linea di margine *(lung.=80,00+70,00)	2,00	150,00			300,00		
	- Parcheggi		80,00			80,00		
		22,00	6,00			132,00		
		2,00	70,00			140,00		
		16,00	2,00			32,00		
	Via Risorgimento da Via Mazzini a Via Matteotti							
	- Linea di margine	2,00	99,00			198,00		
	- Parcheggi		99,00			99,00		
		16,00	6,00			96,00		
		9,00	2,00			18,00		
	Viale Italico da Via Solferino verso Viareggio		220,00			220,00		
	- Linea di margine e mezzeria	2,00	220,00			440,00		
	Viale Italico da Via Spinetti verso Massa							
	- Linea di margine e mezzeria	5,00	50,00			250,00		
	Via Duca d'Aosta da Via Trento a Via Stagio Stagi							
	- Linea di margine e mezzeria	3,00	95,00			285,00		
	Via Duca d'Aosta c/o Ferramenta Folini							
	- Linea di margine e mezzeria	3,00	4,00			12,00		
	Via Duca d'Aosta da Via Ponchielli a Via del Paradiso							
	- Linea di margine e mezzeria	2,00	180,00			360,00		
	Via Provinciale da Via Amendola a Civico 146							
	- Linea di margine e mezzeria	2,00	90,00			180,00		
	Via Provinciale dalla "Rotonda dei Delfini" verso Mare							
	- Linea di margine		55,00			55,00		
	Via F. Carrara dalla Via Provinciale al civico 55							
	- Linea di margine	2,00	10,00			20,00		
	Varie riprese su segnaletica esistente		92,86			92,86		
	SOMMANO ml					3'009,86	0,29	872,86
9 D/212 RT	Realizzazione di Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue di larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc. , compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Il tutto eseguito 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 R I P O R T A R E							150'299,00

COMMITTENTE: Comune di Forte dei Marmi