

COMUNE DI SESTO FIORENTINO
Provincia di Firenze

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Sicurezza stradale e riqualificazione urbana: due volti di un progetto integrato
Progetto B: Rotatoria Via Olmo - Donatello - zona P.zza Ghiberti

COMMITTENTE: Comune di Sesto Fiorentino

IMPRESA: Impresa GANGEMI S.r.l.

Libretto delle Misure n. 3 composto da n. 13 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 D.001.10	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm.15 - Con sega diamantata ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Modifica strada parte nord Modifica strada parte ovest Modifica strada parte sud Modifica strada parte EST Minitrotoria Spartitraffico nord Spartitraffico ovest Protezione parcheggio Via Donatello Per allacci nuovi fognoli INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Spartitraffico Modifica strada lato nord Modifica strada lato ovest Modifica strada lato sud Modifica strada lato est USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Modifica marciapiede lato nord-ovest Modifica marciapiede lato nord-est Modifica marciapiede lato sud-ovest Modifica marciapiede lato sud-est Aiola centrale Per allaccio nuovi fognoli							
	SOMMANO ml						645,00	
2 D.001.02	Demolizione di corpo stradale bituminato a macadam, eseguito con mezzi meccanici compreso il carico su mezzi di trasporto e allontanamento del materiale di risulta al pubblico scarico od in aree indicate dalla Direzione dei Lavori, fino alla distanza di Km. 20 con sottofondo in scapoli di pietra. PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Minitrotoria Spartitraffico nord Spartitraffico ovest Per impianto illuminazione pubblica Protezione parcheggio Via Donatello Per allacci nuovi fognoli INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Spartitraffico USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Aiola centrale Per impianto illuminazione pubblica Per allaccio nuovi fognoli PERIZIA - modifica marciapiedi							
	SOMMANO mc						136,64	
3 D.001.06	Demolizione lista o cordonato di pietra, di cemento o porfido eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a rifiuto entro qualsiasi distanza e accatastament ... ; è compreso il caric, trasporto, scarico e costo di smaltimento presso le discariche. - Fino a cm. 25 di larghezza PERIZIA - incrocio Via Cimabue ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Demolizione parte nord e ovest Demolizione parte sud Demolizione parte est Protezione parcheggio Via Donatello							
	A R I P O R T A R E						148,00	

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					148,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO PERIZIA - modifica marciapiede lato sud-est Modifica marciapiede lato nord-ovest Modifica marciapiede lato nord-est PERIZIA - Modifica marciapiede lato sud-ovest		9,00 9,00 27,00 9,00 34,00			9,00 9,00 27,00 9,00 34,00		
	SOMMANO ml					236,00		
4 D.001.08	Demolizione di zanella in pietra, in porfido o in cemento con trasporto dei materiali di risulta a rifiuto entro qualsiasi distanza con accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere; è compreso il carico, trasporto, scarico e costo di smaltimento presso le discariche. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Demolizione parte nord e ovest Demolizione parte sud Demolizione parte est Protezione parcheggio Via Donatello INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Modifica strada lato nord Modifica strada lato ovest Modifica strada lato sud Modifica strada lato est USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Modifica marciapiede lato nord-ovest Modifica marciapiede lato nord-est Modifica marciapiede lato sud-ovest PERIZIA - modifica marciapiede lato sud-est PERIZIA - marciapiede non previsto lato sud-est ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI Passaggio rialzato lato nord-est Passaggio rialzato lato sud-est		36,00 32,00 23,50 6,50 9,00 9,00 15,00 8,00 9,00 27,00 9,00 9,00 34,00 9,00 9,00		0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	9,00 8,00 5,88 1,63 2,25 2,25 3,75 2,00 2,25 6,75 2,25 2,25 8,50 2,25 2,25		
	SOMMANO mq					61,26		
5 F.001.05	Rimozione di pali esistenti fino ad una altezza di ml. 16, compreso l'onere di eventuale stoccaggio presso il cantiere comunale di quelli scelti dalla D.L., oltre alla demolizione ... smaltimento a discarica del materiale di risulta e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
6 F.001.06	Smontaggio di qualsiasi armatura stradale fissata a qualsiasi tipo di sostegno o in testata aerea, compreso l'onere del carico, trasporto, scarico e costo di smaltimento a discarica del materiale di risulta e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
7 D.001.17	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m. 1,50) eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza compresi i trovati rocciosi, i relitti di murat ... costo di smaltimento alle discariche autorizzate poste a qualsiasi distanza. - scavo fino alla profondità di m. 1.50. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Minitrotatoria Per nuove caditoie Per allacci nuovi fognoli Per impianto illuminazione pubblica Per zanella e lista	17,00 7,00 7,00 113,50	0,50 10,00 25,00 113,50	0,500 0,500 0,400 0,400	0,500 0,500 1,000 1,000 0,100	8,50 0,88 28,00 10,00 11,35		
	A R I P O R T A R E					58,73		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					58,73		
	Per cordonato INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE		56,00		0,100	5,60		
	Spartitraffico	38,00			0,300	11,40		
	Per zanella e lista USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO		50,00		0,100	5,00		
	Per zanella e lista PERIZIA		110,00		0,100	11,00		
	Aiola centrale	62,00	34,00		0,100	3,40		
	Per nuove caditoie	9,00	0,50	0,500	0,500	1,13		
	Per allaccio nuovi fognoli ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI	9,00	7,00	0,400	1,000	25,20		
	Per allaccio nuovi fognoli	2,00	4,00	0,400	1,000	3,20		
	Per nuove caditoie	2,00	0,50	0,500	0,500	0,25		
	SOMMANO mc					143,51		
8 D.001.20b	Rinterro o riempimento di scavi o di buche eseguiti con mezzi meccanici con materiali scevri di sostanze organiche, compresi: spianamenti, costipazione, pilonatura a strati non superiori a cm. 30, bagnatura e necessari ricarichi. - con materiali aridi di cava di prestito compresa fornitura ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO							
	Per allacci nuovi fognoli	7,00	10,00	0,400	0,800	22,40		
	Per impianto illuminazione pubblica		25,00	0,400	0,800	8,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Per allaccio nuovi fognoli	9,00	7,00	0,400	0,800	20,16		
	Per impianto illuminazione pubblica ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI		50,00	0,400	0,800	16,00		
	Per allaccio nuovi fognoli	2,00	4,00	0,400	0,800	2,56		
	SOMMANO mc					69,12		
9 D.002.03	Formazione di fondazione stradale in misto di fiume di cava o con stabilizzato riciclato con pezzatura massima a richiesta della Direzione dei Lavori, compresi: fornitura, stesa, ... ccorrente a dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte (non stabilizzato). Materiale misurato in opera compattato. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO							
	Minirotoratoria	17,00			0,300	5,10		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Aiola centrale	62,00			0,300	18,60		
	SOMMANO mc					23,70		
10 D.002.04	Formazione di fondazione stradale in misto di fiume o di cava in ragione dei 1.20 q/m.c. stabilizzato con cemento titolo 325, compresi: fornitura dei materiali occorrenti, miscela ... a e quant'altro occorrente a dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. Misura del materiale in opera compattato. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO							
	Minirotoratoria	17,00			0,200	3,40		
	Spartitraffico nord	7,00			0,200	1,40		
	Spartitraffico ovest	13,00			0,200	2,60		
	Protezione parcheggio Via Donatello	10,00			0,200	2,00		
	Tratto stradale impianto illuminazione	12,50			0,200	2,50		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Aiola centrale	62,00			0,100	6,20		
	SOMMANO mc					18,10		
11 D.004.08	Fornitura e posa in opera di lista di granito, delle cave dell'Isola d'Elba, della sezione rettangolare di cm. 25x18, spianata sulla sabbia sulle facce vista, in elementi diritti, ... i, fornitura di tutti i materiali occorrenti e							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. Aiola centrale		30,00			30,00		
	SOMMANO ml					30,00		
12 D.004.11	Fornitura e posa in opera di cordonato di granito delle cave dell'Isola d'Elba, della sezione di cm 15x25, spianato alla subbia sulle facce in vista, in elementi diritti lunghi non ... i, fornitura di tutti i materiali occorrenti e quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO PERIZIA		60,00			60,00		
	Minirotatoria anello esterno		17,00			17,00		
	Minirotatoria anello interno		7,00			7,00		
	Spartitraffico nord		12,00			12,00		
	Spartitraffico ovest		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					116,00		
13 D.004.01	Fornitura e posa in opera di zanella in lastre di pordido dell'Alto Adige, di prima scelta, larghe cm.25 alte cm.3/4 lunghezza minima cm. 20, compresi muratura a malta a q.li 3/mc ... iano superiori a mm. 5, stuccatura dei giunti, e quant'altro occorra a dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO							
	Nuovo marciapiede lato nord		21,00		0,250	5,25		
	Nuovo marciapiede lato ovest		18,50		0,250	4,63		
	Nuovo marciapiede lato sud		36,00		0,250	9,00		
	Nuovo marciapiede lato est		28,00		0,250	7,00		
	Protezione parcheggio Via Donatello		10,00		0,250	2,50		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE							
	Modifica strada lato nord		11,00		0,250	2,75		
	Modifica strada lato ovest		10,00		0,250	2,50		
	Modifica strada lato sud		19,00		0,250	4,75		
	Modifica strada lato est		10,00		0,250	2,50		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Modifica marciapiede lato nord-ovest		13,00		0,250	3,25		
	Modifica marciapiede lato nord-est		37,00		0,250	9,25		
	Modifica marciapiede lato sud-ovest		14,00		0,250	3,50		
	Modifica marciapiede lato sud-est		16,00		0,250	4,00		
	PERIZIA		34,00		0,250	8,50		
	Aiola centrale		30,00		0,250	7,50		
	SOMMANO mq					76,88		
14 D.006.02	Calcestruzzo avente R'ck = 20, armato o non, dato in opera per fondazioni di qualsiasi forma e dimensione, a qualsiasi profondità, gettato sia all'asciutto che in presenza di acqua ... osa in opera a regola d'arte. E' escluso solo l'acciaio di armatura che, se richiesto, verrà pagato ai prezzi di elenco. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO							
	Per muratura nuove caitoie	7,00			0,160	1,12		
	Per muratura zanella e lista		113,50		0,150	17,03		
	PERIZIA - Per muratura cordonato		116,00		0,150	17,40		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE							
	Per zanella e lista		50,00		0,150	7,50		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Per zanella e lista		110,00		0,150	16,50		
	PERIZIA		34,00		0,150	5,10		
	Per muratura nuove caditoie	9,00			0,160	1,44		
	ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI							
	per muratura nuove caditoie	2,00			0,160	0,32		
	SOMMANO mc					66,41		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
R I P O R T O								
15 D.005.05	Fornitura e posa in opera di pozzetti di spurgo per caditoie stradali, delle dimensioni interne di cm. 40x40x40 ad intercettazione idraulica, prefabbricati, in calcestruzzo cementiz ... del chiusino, fornitura di tutti i materiali e quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Per nuove caditoie USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Per nuove caditoie ZONA 30 - PIAZZA Ghiberti per nuove caditoie	7,00			1,000	7,00		
		9,00			1,000	9,00		
		2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO ognuno					18,00		
16 D.007.06	Fornitura e posa in opera di griglie per caditoie stradali, con dimensioni di luce libera cm. 20x31, fuse in ghisa ematite grigia, telaio delle dimensioni di cm. 41x27x8; coperchio ... lloggiamento, date in opera compresi: muratura con malta a q.li 3/mc di cemento tit. 325 ed ogni altro onere e magistero. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Per nuove caditoie USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Per nuove caditoie ZONA 30 - PIAZZA Ghiberti per nuove caditoie	7,00			1,000	7,00		
		9,00			1,000	9,00		
		2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO ognuno					18,00		
17 D.005.03.02	Fornitura e posa in opera di tubi in p.v.c. pesante per fognature del diametro di cm. 16 conformi alle norme UNI 7447/75 tipo "303/1" con giunto a bicchiere ed anello elastomerico, ... e compattata, fornitura di tutti i materiali e quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Per allacci nuovi fognoli USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Per nuove caditoie ZONA 30 - PIAZZA Ghiberti per allaccio nuovi fognoli	7,00	11,00			77,00		
		9,00	9,00			81,00		
		2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO ml					168,00		
18 F.001.12	Realizzazione di punti luce stradali, infissi in basamenti predisposti, ciascuno formato da: a) sistema illuminante tipo Philips Citysoul Sweep o similare con palo curvato in acc ... 2 installato entro pozzetti e collegato con corda di rame nuda da 35 mmq di sezione parallela ai cavi di alimentazione. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	3,00			1,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00		
19 F.001.20	Realizzazione di punti luce stradali, infissi in basamenti predisposti, ciascuno formato da: a) palo in ferro zincato dritto rastremato senza saldature, avente le seguenti caratte ... 2 installato entro pozzetti e collegato con corda di rame nuda da 35 mmq di sezione parallela ai cavi di alimentazione. CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO PERIZIA - Via Masaccio	1,00			1,000	1,00		
		3,00			1,000	3,00		
	SOMMANO cadauno					4,00		
A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
20 D.001.01	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata eseguita con mezzi meccanici e manuali compreso il trasporto a rifiuto o in aree indicate dalla Direzione dei Lavori dei materiali di risulta, fino a distanza di Km.20, spinta fino alla profondità massima di cm.30 ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO pista ciclabile	480,00 330,00 1000,00 90,00			1,000 1,000 1,000 1,000	480,00 330,00 1000,00 90,00		
	SOMMANO mq					1900,00		
21 D.003.04	Formazione di tappeto in conglomerato bituminoso a caldo, pezzatura max mm 10, conforme alle prescrizioni delle condizioni tecniche allegate al capitolato speciale di appalto, comp ... -14 e quant'altro occorre per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. - per spessore compresso e finito cm. 3 ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO INCROCIO VIA DELL'OLMO-VIA CIMABUE USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	480,00 330,00 1000,00			1,000 1,000 1,000	480,00 330,00 1000,00		
	SOMMANO mq					1810,00		
22 D.009.01	Costruzione di marciapiede stradale comprendente: provvista e posa in opera di fondazione stradale in misto di fiume o di cava compresa cilindratura con rulli compressori statici da ... 2; sono compresi: mano di attacco con emulsione bituminosa al 55% in ragione di Kg 0,8/mq, stesa sagomatura e rullatura. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Nuovo marciapiede lato nord Nuovo marciapiede lato ovest Nuovo marciapiede lato sud Nuovo marciapiede lato est Protezione parcheggio Via Donatello INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Nuovo marciapiede lato nord Nuovo marciapiede lato ovest Nuovo marciapiede lato sud Nuovo marciapiede lato est USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Nuovo marciapiede lato nord-ovest Nuovo marciapiede lato nord-est Nuovo marciapiede lato sud-ovest Nuovo marciapiede lato sud-est	30,00 21,00 35,00 21,00 10,00 12,00 12,00 22,00 12,00 14,00 21,00 14,00 21,00			1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	30,00 21,00 35,00 21,00 10,00 12,00 12,00 22,00 12,00 14,00 21,00 14,00 21,00		
	SOMMANO mq					245,00		
23 D.009.13	Costruzione di marciapiede stradale in pavimentazione di massello spessore cm. 6 comprendente: provvista e posa in opera di fondazione stradale in misto di fiume o di cava compresa ... (compresa fornitura); intasamento con sabbia e quant'altro necessario a dare il titolo finito a perfetta regola d'arte. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO PERIZIA - Spartitraffico nord PERIZIA - Spartitraffico ovest	4,00 7,00			1,000 1,000	4,00 7,00		
	SOMMANO m2					11,00		
24 D.009.14	Costruzione di marciapiede stradale in pavimentazione di cubetti di porfido 12/14 posti a file parallele comprendente: provvista e posa in opera di massetto in cls avente R'bk 200 ... mentazione in cubetti di porfido 10/12 posati a file parallele, battitura a rifiuto e sigillatura dei							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
25 D.007.12	giunti con sabbia. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	11,00			1,000	11,00		
	Minirotatoria ANELLO ESTERNO USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	51,00			1,000	51,00		
	SOMMANO m2					62,00		
	Rimozione e nuova posa in opera, alla quota necessaria, di griglie in ghisa di qualsiasi tipo e dimensione, poste in sede carrabile. Nel titolo è compreso ogni onere per: rimozione ... qualunque sia il tipo, fornitura di segnali e quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte.							
26 D.007.11	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	1,00			1,000	1,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					2,00		
	Rimozione e nuova posa in opera di chiusini e lapidini da marciapiede di qualsiasi tipo e dimensione. Nel titolo è compreso: lo smontaggio del vecchio chiusino, la demolizione del ... ultimato a perfetta regola d'arte. Incluso l'onere per la segnaletica a pericolo, lumi, transenne ecc. a norma di legge.							
27 D.007.10	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO ognuno					2,00		
	Rimozione e nuova posa in opera o rialzamento di chiusini stradali in ghisa da traffico pesante. Il titolo comprende la demolizione del cordolo in cemento armato di bloccaggio, lo ... calini sul piano viabile. E' pure compreso l'onere della segnaletica a pericolo, lumi, transenne, etc. a norma di legge.							
	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	3,00			1,000	3,00		
28 E.001.21a	SOMMANO ognuno					3,00		
	Cancellatura di segnaletica orizzontale a strisce di larghezza superiore a 15 cm. in vernice mediante sovrapposizione di vernice grigio-scura misurata per l'effettiva lunghezza.							
	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	55,00			1,000	55,00		
	SOMMANO m2					55,00		
29 E.001.01a	Esecuzione di segnaletica orizzontale per la formazione di strisce continue o discontinue a separazione di corsie o marginali, in colore bianco, linee di arresto su intersezioni in ... cie oggetto dell'intervento, prima della verniciatura (a ml effettivamente verniciato) - striscia di larghezza di cm 15							
	ROTATORIA VIA OLMO DONATELLO							
	Nuovo marciapiede lato nord		21,00			21,00		
	Nuovo marciapiede lato ovest		18,50			18,50		
	Nuovo marciapiede lato sud		36,00			36,00		
	Nuovo marciapiede lato est		28,00			28,00		
	Parcheggio via Donatello		69,00			69,00		
	Spartitraffico nord		13,00			13,00		
	Spartitraffico ovest		21,00			21,00		
	Rotatoria		17,00			17,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE							
	Spartitraffico	2,00	35,00			70,00		
	Nuovo marciapiede lato nord		11,00			11,00		
	Nuovo marciapiede lato ovest		10,00			10,00		
Nuovomrciapiede lato sud		19,00			19,00			
	A R I P O R T A R E					333,50		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					333,50		
	Nuovo marciapiede lato est		10,00			10,00		
	Stop su Via Cimabue		8,00			8,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Nuovo marciapiede lato nord-ovest		13,00			13,00		
	Nuovo marciapiede lato nord-est		33,00			33,00		
	Nuovo marciapiede lato sud-ovest		14,00			14,00		
	Nuovo marciapiede lato sud-est		16,00			16,00		
	Aiola		30,00			30,00		
	Stop		10,00			10,00		
	Parcheggi		270,00			270,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO							
	Pista ciclabile		42,00			42,00		
	Parcheggio		100,00			100,00		
	SOMMANO ml					879,50		
30 E.001.02	Esecuzione di segnaletica orizzontale per la formazione di segnali, scritte, frecce, simboli, strisce di larghezza superiore a cm 100, su superficie bitumata, sia di ripasso che di ... ulizia della superficie oggetto dell' intervento e quant'altro occorra a dare il titolo finito a perfetta regola d'arte.							
	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO							
	Triangoli a terra	10,00			1,000	10,00		
	Frecce	15,00			1,000	15,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE							
	Stop	4,00			1,000	4,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO							
	Zona aiola	10,00			1,000	10,00		
	Stop	4,00			1,000	4,00		
	Area parcheggio Via di Colonnata	20,00			1,000	20,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO							
	Bicicletta	4,00			2,000	8,00		
	ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI							
	Triangoli	8,00			1,000	8,00		
	SOMMANO mq					79,00		
31 E.001.12	Paline per segnali, Fe carpenteria zincate a caldo con dispositivo antirotazione in conformità all'art. 82 del Reg. di Att. ed Esec. del vigente C.d.S., d. mm. 48.							
	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	6,00			1,000	6,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE	2,00			1,000	2,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	4,00			1,000	4,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO	1,00			1,000	1,00		
	ZONA 30 PIAZZA GHIBERTI	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					17,00		
32 E.001.13	Supporto per cartello,prolunga e non , sia diritto che piegato, di qualsiasi lunghezza con attacco a " bicchiere per ancoraggio su palina preesistente diam. 48-60.							
	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	8,00			1,000	8,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE	3,00			1,000	3,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	4,00			1,000	4,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO	2,00			1,000	2,00		
	ZONA 30 PIAZZA GHIBERTI	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					21,00		
33 E.001.14	Posa in opera di palina normale o sagomata diam. 48-60 mm., compreso scavo, riempimento con calcestruzzo ordinario, risistemazione della pavimentazione, trasporto a rifiuto del materiale di risulta ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	6,00			1,000	6,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE	2,00			1,000	2,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	4,00			1,000	4,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO	1,00			1,000	1,00		
	ZONA 30 PIAZZA Ghiberti	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					17,00		
34 E.001.15	Triangolo in Al lato cm. 90 con pellicola rifrangente classe 2. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00		
35 E.001.16	Disco/quadro d/lato cm. 60 in Al con pellicola rifrangente classe 1. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	6,00			1,000	6,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE	3,00			1,000	3,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO	4,00			1,000	4,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO	2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					15,00		
36 E.001.17	Fornitura di delineatore speciale di ostacolo (visual) fig. II n° 472 - art. 177 del Reg. di Att. ed Esec. del vigente C.d.S. in Al e pellicola rifrangente fluorescente classe 2 speciale completo di staffe, attacchi e bulloneria. ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00		
37 G.001.01	Stesa a modellazione terra di coltivo compresa la fornitura della terra da coltivo in loco, proveniente da strato colturale attivo priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc... - a) manuale INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Spartitraffico USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Aiola	38,00			0,600	22,80		
		22,00			0,400	8,80		
	SOMMANO m3					31,60		
38 E.001.20	Fornitura e posa in opera di dissuasore artistico uguale o similare a quelli in uso sul territorio comunale compreso: scavo con trapano a tazza D. 100 mm, muratura con cemento Rbk 200 e quant'altro occorra a dare il titolo finito a perfetta regola d'arte. CHIUSURA VIA OLMO - VIA SANZIO	6,00			1,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00		
39 E.001.22	Fornitura e posa in opera di fioriera rettangolare (dimensioni: lungh. cm 150 - largh. cm 50 - altezza cm 60) priva di seduta e di colore a scelta della D.L., tipo "Urban Design" m ... porto, scarico, terra e pianta a scelta della D.L.e ogni altro onere per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte. CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
40 E.001.07	Realizzazione di segnaletica orizzontale in laminato adesivo larghezza 50 cm ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO Passaggi pedonali	55,00			1,000	55,00		
	A R I P O R T A R E					55,00		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					55,00		
	INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Passaggi pedonali	17,00			1,000	17,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Passaggi pedonali	55,00			1,000	55,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO Passaggio pedonale Via Sanzio	20,00			1,000	20,00		
	Passaggio pedonale Via Napoli	40,00			1,000	40,00		
	ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI	98,00			1,000	98,00		
	SOMMANO ml					285,00		
41 E.001.08	Manto di usura avente granulometria 0,05/0,06 con bitume a bassa penetrazione spess. 7 cm compreso scarifica superficiale del piano esistente e trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE per attraversamento pedonale rialzato	50,00			1,000	50,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Per attraversamento pedonale rialzato	25,00			1,000	25,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO Passaggio pedonale Via Napoli	60,00			1,000	60,00		
	ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI Passaggi pedonali rialzati	230,00			1,000	230,00		
	SOMMANO m2					365,00		
42 E.001.09	Trattamento della pavimentazione bituminosa consistente nella fornitura e posa in opera di grigliatura metallica per l'imprimitura sulla superficie di disegni variabili con metod ... asione . A tal riguardo , in condizioni di normale utilizzo, è richiesta una garanzia minima di 3 anni sul rivestimento. INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Per attraversamento pedonale rialzato	20,00			1,000	20,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Per attraversamento pedonale rialzato	15,00			1,000	15,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO Passaggio pedonale Via Napoli	30,00			1,000	30,00		
	ZONA 30 - PIAZZA GHIBERTI Passaggi pedonali rialzati	120,00			1,000	120,00		
	SOMMANO m2					185,00		
43 E.001.10	Fornitura e posa di segnale quadrato in lamiera di alluminio (dosso e attraversamento pedonale) dello spessore di 25/10, costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi s ... lla parte anteriore interamente con pellicola ad elevata risposta luminosa (classe 2) per tutti i simboli, lato cm 90. INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE Per attraversamento pedonale rialzato	2,00			1,000	2,00		
	USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO Per attraversamento pedonale rialzato	2,00			1,000	2,00		
	CHIUSURA VIA OLMO-VIA SANZIO Passaggio pedonale rialzato Via Napoli	2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO cadauno					6,00		
44 NP001	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente le eventuali opere di rifinitura della scarifica a nche se da eseguirsi a mano (per esempio att ... rimozione di eventuali griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera. Per profondità di cm. 3,00 PERIZIA marciapiede Via Olmo tra Donatello/Via Cimabue marciapiede Via Olmo tra Via Cimabue al parcheggio		97,00	1,250		121,25		
			175,00	1,250		218,75		
	A R I P O R T A R E					340,00		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O					340,00		
45 NP002	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso e rullato con soli mezzi manuali previa mano di attacco con emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,8kg/mq, con aggregato pezzatura 0,5 mm. per spessore finito compresso cm 2,00. Per marciapiedi PERIZIA marciapiede Via Olmo tra Via Donatello/Via Cimabue marciapiede Via Olmo tra Via Cimabue al parcheggio PARTITA PROVVISORIA A STORNARE PARTITA PROVVISORIA		1800,00			1800,00		
	SOMMANO m2					2140,00		
			97,00	1,250		121,25		
			175,00	1,250		218,75		
			210,00			210,00		
			-210,00				210,00	
			1800,00			1800,00		
	Sommano positivi e negativi m2					2350,00	210,00	
	SOMMANO m2					2140,00		
46 NP005	Posa in opera di lista di granito, fornita dalla committenza, di sezione rettangolare circa cm. 25x18, in elementi diritti, di varie lunghezze, compresi: muratura con malta a q.li ... i, fornitura di tutti i materiali occorrenti e quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. PERIZIA ROTATORIA VIA OLMO-DONATELLO modifica marciapiede lato nord modifica marciapiede lato ovest modifica marciapiede lato sud modifica marciapiede lato est protezione parcheggio via Donatello INCROCIO VIA DELL'OLMO - VIA CIMABUE modifica strada lato nord modifica strada lato ovest modifica strada lato sud modifica strada lato est							
	SOMMANO ml					163,50		
47 NP007	Fornitura e posa in opera, compreso ogni assistenza e manovalanza, di pavimentazione in ciottoli di marmo di Carrara autoclavati di diversa pezzatura, posati su allettamento in cemento intasati con boiaccia di cemento, compreso puzlia ad opera ultimata ed ogni altra prestazione occorrente. PERIZIA - rotatoria via Olmo-Donatello		4,00			4,00		
	SOMMANO m2					4,00		
48 NP008	Fornitura e posa in opera di lista prefabbricata in calcestruzzo cementizio vibrato, formato con cemento tit. 425 in ragione di q.li 5/mc e pietrischetto, martellinata sulle facce ... ti, fornitura di tutti i materiali occorrenti e quant'altro occorra per dare il titolo ultimato a perfetta regola d'arte. PERIZIA USCITA ZONA 30 VIA MASACCIO modifica marciapiede lato nord-ovest modifica marciapiede lato nord-est modifica marciapiede lato sud-ovest modifica marciapiede lato sud-est							
	SOMMANO ml					114,00		
	A R I P O R T A R E							

