

Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Castagneto Carducci capoluogo
Parcheggio area "Ex bocciodromo - Viale Pascoli"

COMMITTENTE: Comune di Castagneto Carducci - Concessionario S.I.S.srl - Via T. Tasso
12 Mantignana di Corciano (PG)

Terni, 01/10/2013

IL TECNICO
architetto Andrea Agostini

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								

LAVORI A MISURA

1	Rimozione di opere di ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, travi di ferro, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.								
U 02.04.0160	Rimozione di opere di ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, travi di ferro, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.								
	rimozione ringhiere esistenti		130,00			15,000	1'950,00		
	SOMMANO...	kg					1'950,00	0,27	526,50
2	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, ... lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale.								
U 02.03.0030.0	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; le opere di recinzione provvisorie e limitate alle parti del fabbricato dove sono in atto le demolizioni; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza di detti lavori; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale.								
02	demolizione parte finale scala pedonale esistente		0,40	1,10	2,350		1,03		
	SOMMANO...	mc					1,03	188,00	193,64
3	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... i km 20 in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50								
01.A04.011.0	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla								
01									
	A R I P O R T A R E								720,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								720,14
	distanza di km 20 in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 scavo per fondazione muretto			18,50	1,000	0,400	7,40		
	scavo per ampliamento sede stradale zona muretto		20,00			0,750	15,00		
	SOMMANO...	mc				<u>22,40</u>		20,75	464,80
4 01.A04.009.0 01	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza f ... re senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50 Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50 scavo per ampliamento impianto smaltimento acque piovane esistente scavo per ampliamento sede stradale zona muretto			60,00	0,600	0,900	32,40		
				18,50	0,600	0,900	9,99		
	SOMMANO...	mc				<u>42,39</u>		6,85	290,37
5 01.L05.001.0 01	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. rinterri nell'ambito del cantiere						42,39		
	SOMMANO...	mc				<u>42,39</u>		3,16	133,95
6 01.B04.003.0 01	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, ... nza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S3 semifluida getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, classe di esposizione ambientale X0 classe di resistenza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S3 semifluida magrone per fondazione muretto			18,50	1,000	0,100	1,85		
	SOMMANO...	mc				<u>1,85</u>		114,17	211,21
7 01.B04.005.0 01	getto in opera di calcestruzzo per strutture interrato e ... nza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S3 semifluida getto in opera di calcestruzzo per strutture interrato e di fondazione in terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S3 semifluida CLS fondazione muretto			18,50	0,900	0,300	5,00		
	SOMMANO...	mc				<u>5,00</u>		122,14	610,70
	A R I P O R T A R E								2'431,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								2'431,17

8 01.B04.004.0 01	getto in opera di calcestruzzo per strutture di elevazione ... nza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S3 semifluida getto in opera di calcestruzzo per strutture di elevazione con bassa umidità, classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S3 semifluida CLS elevazione muretto			18,50	0,300	0,900	5,00		
	SOMMANO...	mc					5,00	122,14	610,70
9 01.B02.002.0 01	Casseformi legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce Casseformi legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce fondazioni		2,00	18,50	0,300		11,10		
	SOMMANO...	mq					11,10	25,70	285,27
10 01.B02.002.0 02	Casseformi legno per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri Casseformi legno per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri muretto di contenimento		2,00	18,50		0,900	33,30		
	SOMMANO...	mq					33,30	33,61	1'119,21
11 U 03.05.0020	Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le piegature; le sovrapposizioni; gli sfridi; le legature con filo di ferro ricotto; le eventuali saldature; gli aumenti di trafilatura rispetto ai diametri commerciali, assumendo un peso specifico convenzionale di g/cmc 7,85 e tutti gli oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. armatura muretto		10,00			60,000	600,00		
	SOMMANO...	kg					600,00	1,26	756,00
12 U(12) 06.02.0060.0 02	RIVESTIMENTO CON LASTRE DI PIETRA DI TRANI. Rivestimento ... ltro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3. RIVESTIMENTO CON LASTRE DI PIETRA DI TRANI. Rivestimento di pareti con lastre di pietra di Trani comune e venato,								
	A R I P O R T A R E								5'202,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								5'202,35

levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza fino a cm 30; l'incastro a muro; la staffatura con grappe di ottone; il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3.
rivestimento muretto

18,50 0,750 13,88

SOMMANO... mq

13,88

72,00

999,36

13
U(12)
06.03.0070.0
02
LASTRE DI TRAVERTINO LEVIGATE PER MENSOLE, PEDATE, ETC. L ... Itro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3.

LASTRE DI TRAVERTINO LEVIGATE PER MENSOLE, PEDATE, ETC. Lastre di travertino levigate nelle facce in vista, fornite e poste in opera con malta comune per mensole, soglie semplici, pedate e alzate di scalini e simili. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3.
copertina a protezione muretto

18,50 0,380 7,03

SOMMANO... mq

7,03

108,00

759,24

14
U(12)
18.02.0050.0
04
TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con mi ... a premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 315.

TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 8. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401 2 tipo SN 8 per traffico pesante, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, fornito e posto in opera in un letto di sabbia o ghiaietto, se in presenza di acqua, dello spessore minimo di cm 15 + 1/10 del diametro del tubo, con un rinfiacco e ricoprimento con sabbia fine e asciutta o ghiaietto dello stesso spessore del piano di posa. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; le prove di laboratorio sui materiali; le prove di tenuta in opera previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; il piano, il rinfiacco ed il ricoprimento con sabbia ;il rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente

A R I P O R T A R E

6'960,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORT O								6'960,95
	capitolo. Diametro esterno mm 315. tubazioni per impianto raccolta acque meteoriche			60,00			60,00		
	SOMMANO...	m				60,00	40,70		2'442,00
15 U(12) 18.04.0050.0 03	POZZETTO CON COPERCHIO O CADITOIA IN CALCESTRUZZO. Pozzet ... l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 60x60. POZZETTO CON COPERCHIO O CADITOIA IN CALCESTRUZZO. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato, dell'altezza netta fino a cm 100, con piattabanda di fondazione in calcestruzzo dello spessore di cm 20 e spessore delle pareti di almeno cm 15, fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il rinfiacco con materiale arido compattato; l'allaccio alla fogna di scarico; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta sino a qualsiasi distanza; i coperchi carrabili o la caditoia in calcestruzzo prefabbricata carrabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 60x60. pozzetti per impianto smaltimento acque meteoriche						2,00		
	SOMMANO...	cad				2,00	133,00		266,00
16 04.B12.001.0 01	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione pe ... izzato naturale con curva granulometrica secondo UNI 10006 Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI 10006 Fondazione stradale aree ampliamento parcheggio parte terminale		200,00			0,100	20,00		
	SOMMANO...	mc				20,00	22,19		443,80
17 U(12) 19.04.0010	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base con le caratteristiche di cui alle norme C.N.R., fornito e posto in opera. Sono compresi: la stesa con vibrofinitrice; la compattazione a mezzo di rullo tandem di idoneo peso; la mano								
	A RI PORT ARE								10'112,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								10'112,75

d'attacco con emulsione bituminosa al 55% con dosaggio non inferiore a Kgxm² 0,70. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.

strato di base parte sterrata parcheggio

685,00

7,000

4'795,00

SOMMANO... mqxcm

4'795,00

1,37

6'569,15

18
04.E02.002.0
01 Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... alto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm

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 con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm
pavimentazione parte parcheggio attualmente sterrata

685,00

SOMMANO... mq

685,00

13,87

9'500,95

19
04.E02.003.0
03 Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vib ... n aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm

Tappeto di usura 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 con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm
rifacimento tappetino di usura intero parcheggio

1'370,00

SOMMANO... mq

1'370,00

8,45

11'576,50

20
U
19.08.0290.0
01 Barriera stradale di sicurezza per bordo laterale prodott ... dare l'opera finita. Classe di contenimento N2 Lc = 82 KJ.

Barriera stradale di sicurezza per bordo laterale prodotta con materiali di pregio, legno lamellare di conifera ed acciaio tipo corten B, sottoposta a prove d'urto e certificata, omologata in conformità con il D.M. del Ministero LL.PP. del 3 giugno 1998 e successivi, composta da elementi in legno lamellare di conifera (spessore lamelle minore di 45 mm) incollato con resine fenol-resorcinicche e da elementi in acciaio EN10155 del tipo a resistenza

A R I P O R T A R E

37'759,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								37'759,35

migliorata contro la corrosione atmosferica, non inferiore a S355J0WP (tipo corten grado B), fornita e posta in opera. I componenti in legno, lavorati su tutte le facce e a spigoli smussati, sono impregnati in profondità in autoclave con sali ecologici privi di Cromo ed Arsenico e impregnati in superficie con resine oleouretaniche e pigmenti metallici aventi funzione protettiva dai raggi UV. La barriera é costituita da: - montanti in acciaio, ricoperti (per la parte fuori terra) da elementi in legno lamellare appositamente sagomati fino a rivestire interamente il montante sui lati ed in sommità. Tale rivestimento é sagomato in sommità per limitare ogni infiltrazione di acqua nel legno; - elementi terminali costituiti dagli stessi materiali delle fasce, ma opportunamente lavorati per consentire una idonea chiusura del tratto di barriera, sia dal punto di vista estetico, che funzionale. Sono compresi: l'infissione o l'ancoraggio; la viteria e la bulloneria necessaria al montaggio; i distanziatori e/o le piastre di continuità se previste. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Classe di contenimento N2 Lc = 82 KJ. barriera di sicurezza lato scarpata parcheggio

135,00

135,00

SOMMANO... m

135,00

160,00

21'600,00

21
U
19.08.0320.0
01
Corrimano per barriere di sicurezza in legno, fornito e p ... per dare il lavoro finito. Per interasse montanti m 3.00.
Corrimano per barriere di sicurezza in legno, fornito e posto in opera, posizionato con il bordo superiore a mm + 1.085 rispetto al piano viabile, costituito da elementi in legno lamellare di Douglas di sezione mm 96x80 (con esclusiva funzione di parapetto pedonale). E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per interasse montanti m 3.00.
corrimano per barriera stradale

135,00

135,00

SOMMANO... m

135,00

30,30

4'090,50

22
U 12.04.0070
Sola spazzolatura con spazzola d'acciaio di vecchia verni ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.
Sola spazzolatura con spazzola d'acciaio di vecchia verniciatura su canale di gronda in lamiera zincata. E' compresa l'asportazione dei detriti ammassati nell'incavo del canale. E' inoltre compreso quanto altro

A R I P O R T A R E

63'449,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								63'449,85
	occorre per dare il lavoro finito. restauro pali illuminazione esistenti		4,00	11,00			44,00		
	SOMMANO...	m					44,00	4,04	177,76
23 U 12.03.0030.0 01	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metal ... nitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i corrispondenti articoli e successiva applicazione a piùstrati dei vari tipi di smalto colorato. Sono compresi: la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Finitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. restauro pali illuminazione esistenti		4,00	11,00	0,150		6,60		
	SOMMANO...	mq					6,60	16,80	110,88
24 P 13.P07.A05.0 20	Posa in opera o smontaggio di apparecchio di illuminazion ... a della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; Posa in opera o smontaggio di apparecchio di illuminazione su braccio a muro od a palo, a cima palo, per altezza di posa superiore a 7,00 m e sino a 10,20 m dal suolo, compresi il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; rimozione armature stradali esistenti Viale Pascoli e park ex Bocciodromo						11,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	34,51	379,61
25 NP.6	Fornitura e posa in opera di Armatura stradale a LED a lu ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Fornitura e posa in opera di Armatura stradale a LED a lunga durata, converter LED. Classe II, IP66, IK08. Corpo: alluminio stampato a iniezione, verniciato a polvere grigio. Braccio: alluminio stampato a iniezione, non verniciato. Chiusura: vetro piano. Idonea per montaggio testapalo Ø60mm o laterale Ø49- 60mm. Inclinazione variabile in step di 5°, testapalo: da 0° a +10°, laterale: da - 20° a 0°. Emissione luminosa < 0.49 cd/ 1000 lm sopra i 90°. Pressacavo per cavo da Ø8 a 12mm. Equipaggiato con stepdim stand-alone con ciclo di 8 ore al 50%. Completo di LED 4000K Potenza totale: 84 W Misure: 600 x 282								
	A R I P O R T A R E								64'118,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								64'118,10

x 116 mm Peso: 5.4 kg Scx: 0.069 m² E'
inoltre compreso quanto altro occorre
per dare il lavoro finito

Armature stradali a LED parcheggio ex
bocciodromo

Armature stradali a LED Viale Pascoli

4,00

7,00

SOMMANO... cadaun
o

11,00

663,50

7'298,50

26 U 19.08.0680.0 02
Sostegni tubolari in ferro, zincati a
caldo, antirotazion ... orre per dare i
sostegni completi in opera. Altezza m
3,00

Sostegni tubolari in ferro, zincati a
caldo, antirotazione, forniti e posti in
opera, del diametro di mm 60. E'
compreso lo scavo .3x.3x.5, il getto in
calcestruzzo e quanto occorre per
dare i sostegni completi in opera.
Altezza m 3,00

sostegni per i segnali

9,00

SOMMANO... cad

9,00

23,50

211,50

27 U 19.08.0530.0 01
Triangolo in lamiera di alluminio dello
spessore di mm 25 ... occorre per dare
il segnale completo in opera. Lato cm
60.

Triangolo in lamiera di alluminio dello
spessore di mm 25/10, fornito e posto
in opera, costruito e lavorato come da
capitolato, in pellicola rifrangente a
normale intensità luminosa - Classe 1[^]
come previsto dalla normativa
vigente, a "pezzo unico", a microsferi
incorporate. E' compreso quanto
occorre per dare il segnale completo
in opera. Lato cm 60.

segnale precedenza

1,00

SOMMANO... cad

1,00

27,90

27,90

28 U 19.08.0560.0 01
Disco in lamiera di alluminio dello
spessore di mm 25/10, ... rre per dare il
segnale completo in opera. Diametro
cm 60.

Disco in lamiera di alluminio dello
spessore di mm 25/10, fornito e posto
in opera, costruito e lavorato come da
capitolato, in pellicola rifrangente a
normale intensità luminosa - Classe 1[^]
come previsto dalla normativa
vigente, a "pezzo unico", a microsferi
incorporate. E' compreso quanto
occorre per dare il segnale completo
in opera. Diametro cm 60.

segnale divieto

1,00

SOMMANO... cad

1,00

45,20

45,20

29 Pannelli e targhe di qualsiasi figura e/

A R I P O R T A R E

71'701,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								71'701,20

U 19.08.0610	o scritta in lami E' compreso quanto occorre per dare i pannelli completi. Pannelli e targhe di qualsiasi figura e/ o scritta in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, forniti e posti in opera, costruiti e lavorati come da capitolato, interamente rivestiti con pellicola rifrangente a normale intensità luminosa - Classe 1^ - come previsto dalla normativa vigente, a microsferi incorporate. E' compreso quanto occorre per dare i pannelli completi. segnali 60x60 segnali 60x40 per disabili appendici segnale per istruzione parcometro		5,00 1,00 5,00 2,00	0,60 0,60 0,60 0,60	0,600 0,400 0,300 0,900	1,80 0,24 0,90 1,08			
	SOMMANO...	mq				4,02		173,00	695,46

30 04.E07.001.0 01	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... in presenza di traffico e del tracciamento larghezza cm 12 Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, della, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento larghezza cm 12 stalli a pagamento stalli bus + disabili + varia					376,00 90,00			
	SOMMANO...	m				466,00		0,63	293,58

31 04.E07.001.0 04	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffi ... ezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc idem c.s. ...tracciamento larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc varia					85,00			
	SOMMANO...	mq				85,00		5,70	484,50

Parziale LAVORI A MISURA euro

73'174,74

T O T A L E euro

73'174,74

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	

Riepilogo Strutturale CATEGORIE

M	LAVORI A MISURA euro	73'174,74
M:000	<nessuna> euro	73'174,74
M:000.001	Opere stradali euro	59'197,86
M:000.002	Opere edili euro	6'010,13
M:000.003	Impianto elettrico euro	7'966,75
	TOTALE euro	<u>73'174,74</u>

	A RIPORTARE	
--	-------------	--

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	

NOTE

Computo metrico estimativo redatto in base a quanto stabilito dall'art.32 del D.P.R. n°207/2010.

I prezzi utilizzati nel presente computo metrico estimativo sono stati desunti da :

- Prezziario Regione Toscana anno 2011 Lavori Pubblici provincia di Livorno
- Prezziario delle opere edili ed impiantistiche - ed. 2011 C.C.I.A.A. Firenze.
- Tutti i nuovi prezzi caratterizzati dalla sigla "U" sono stati desunti dal prezziario dei lavori pubblici della Regione Umbria anno 2010
- Tutti i nuovi prezzi caratterizzati dalla sigla "U 2012" sono stati desunti dal prezziario dei lavori pubblici della Regione Umbria anno 2012
- Tutti i nuovi prezzi caratterizzati dalla sigla "L" sono stati desunti dal prezziario dei lavori pubblici della Regione Lombardia anno 2011
- Tutti i nuovi prezzi caratterizzati dalla sigla "P" sono stati desunti dal prezziario dei lavori pubblici della Regione Piemonte anno 2013
- Tutti i "NP" nuovi prezzi indicati sono stati desunti da apposita analisi prezzi allegata

Terni, 01/10/2013

Il Tecnico
architetto Andrea Agostini

	A RIPO RTARE	
--	--------------	--