

**Comune di Castiglione della Pescaia**  
Provincia di Grosseto

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Ciclopista Tirrenica - lotto 4.  
Da Bivio delle Rocchette a Marina di Grosseto.  
Progetto esecutivo.

**COMMITTENTE:** Comune di Castiglione della pescaia

Castiglione della Pescaia, 23/12/2019

**IL TECNICO**



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							16'778,66
10/01/2020	non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con inerti provenienti dalla cernita del materiale escavato giacente nell'ambito del cantiere. <b>Cassonetto pista ampliamento</b>							
	Intervento 01	1,00	42,15	1,000	0,300	12,65		
		1,00	31,40	0,700	0,300	6,59		
	Intervento 03	1,00	315,50	1,000	0,300	94,65		
		1,00	148,00	0,850	0,300	37,74		
	Intervento 04	1,00	212,95	1,000	0,300	63,89		
	Intervento 11	1,00	88,75	0,500	0,300	13,31		
	<b>SOMMANO m³</b>					228,83	22,61	5'173,85
5 TOS19_04.B 12.001.002 10/01/2020	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, con l'aggiunta di 120 Kg/mc di cemento R 32,5 spessore 15-25 cm, compresa emulsione bituminosa a protezione del misto cementato. <b>Sottofondo stabilizzato</b>							
	Intervento 01	1,00	42,15	1,000	0,100	4,22		
		1,00	31,40	0,700	0,100	2,20		
	Intervento 03	1,00	315,50	1,000	0,100	31,55		
		1,00	148,00	0,850	0,100	12,58		
	Intervento 04	1,00	212,95	1,000	0,100	21,30		
	Intervento 11	1,00	88,75	0,500	0,100	4,44		
	<b>Manto aree di sosta</b>							
	Intervento 02	1,00	6,00	6,000	0,100	3,60		
		1,00	7,15	4,910	0,100	3,51		
	Intervento 03	1,00	12,30	4,000	0,100	4,92		
	Intervento 05	1,00	10,00	4,000	0,100	4,00		
	<b>SOMMANO m³</b>					92,32	52,34	4'832,03
6 TOS19_PR.P 19.050.002 10/01/2020	Membrana (anche detto telo) multistrato traspirante e impermeabilizzante in tessuto non tessuto di polipropilene da tetto a norma UNI EN 13859-1/13859-2 e 11470:2015 membrana traspirante (0,4 m x 30 x 0,5 m) impermeabile all'acqua, classe B >= 145 g/m2							
	<b>Membrana pista ampliamento</b>							
	Intervento 01	1,00	42,15	1,000		42,15		
		1,00	31,40	0,700		21,98		
	Intervento 03	1,00	315,50	1,000		315,50		
		1,00	148,00	0,850		125,80		
	Intervento 04	1,00	212,95	1,000		212,95		
	Intervento 11	1,00	88,75	0,800		71,00		
	<b>SOMMANO m2</b>					789,38	1,97	1'555,08
7 TOS19_04.E 02.002.001 10/01/2020	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 compreso 6 cm <b>Binder pista ampliamento</b>							
	Intervento 01	1,00	42,15	1,000		42,15		
		1,00	31,40	0,700		21,98		
	Intervento 03	1,00	315,50	1,000		315,50		
		1,00	148,00	0,850		125,80		
	Intervento 04	1,00	212,95	1,000		212,95		
	Intervento 09	1,00	80,07	1,450		116,10		
	Intervento 11	1,00	88,75	2,600		230,75		
	<b>SOMMANO m²</b>					1'065,23	11,25	11'983,84
8 TOS19_04.E	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							40'323,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							40'323,46
02.002.002 10/01/2020	rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente <b>Maggiore spessore via D'Azeglio e via Murano</b> Intervento 09 Intervento 11	1,00 1,00	80,07 88,75	1,450 2,100	3,000 5,000	348,30 931,88		
	<b>SOMMANO m²</b>					1'280,18	1,76	2'253,12
9 TOS19_05.A 03.001.001 10/01/2020	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato o in aree indicate dal Progetto. spinta fino alla profondità massima di 10 cm <b>Scarificazione pista esistente</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale	1,00 1,00 1,00	2010,00 1425,00 3100,00	2,200 2,000 2,500		4'422,00 2'850,00 7'750,00		
	<b>SOMMANO m²</b>					15'022,00	3,14	47'169,08
10 TOS19_N_0 09 02/03/2020	Incidenza oneri per il conferimento dei rifiuti della scarificazione del tappetino di usura ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER) escluso il costo del trasporto. Scarificazione con profondità massima cm 4 <b>Scarificazione pista esistente</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale	1,00 1,00 1,00	2010,00 1425,00 3100,00	2,200 2,000 2,500		4'422,00 2'850,00 7'750,00		
	<b>SOMMANO m2</b>					15'022,00	0,38	5'708,36
11 TOS19_04.E 02.003.001 10/01/2020	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 0/5 mm, spessore finito compresso 2 cm per marciapiedi <b>Tappeto di usura pista esistente</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale <b>Tappeto di usura pista ampliamento</b> Intervento 01 Intervento 03 Intervento 04 Intervento 06 Intervento 09 Intervento 11	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2010,00 1425,00 3100,00 42,15 31,40 315,50 12,30 148,00 212,95 14,10 80,07 88,75	2,200 2,000 2,500 1,000 0,700 1,000 1,000 0,850 1,000 2,000 2,600 2,600		4'422,00 2'850,00 7'750,00 42,15 21,98 315,50 12,30 125,80 212,95 28,20 208,18 230,75		
	<b>SOMMANO m²</b>					16'219,81	5,08	82'396,63
12 TOS19_04.E 06.011.001 10/01/2020	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompressore murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25 diritto cm 8x25x100 <b>Cordonato pista</b> Intervento 09 Intervento 11	1,00 1,00 1,00	80,07 88,75 88,75			80,07 88,75 88,75		
	<b>SOMMANO m</b>					257,57	16,90	4'352,93
13 TOS19_N_0 01	Fornitura e posa in opera di tavola di contenimento in abete murata a terra in verticale con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura e il fissaggio dei giunti e la fondazione in cls							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							182'203,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							182'203,58
10/01/2020	C20/25 dimensioni cm 3x10x200. <b>Tavola contenimento pista ampliamento</b> Intervento 01	1,00	42,15			42,15		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	31,40			31,40		
		1,00	0,70			0,70		
		1,00	0,70			0,70		
	Intervento 03	1,00	315,50			315,50		
		1,00	12,30			12,30		
		1,00	148,00			148,00		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	0,85			0,85		
		1,00	0,85			0,85		
	Intervento 04	1,00	212,95			212,95		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	1,00			1,00		
	<b>Tavola contenimento aree sosta</b> Intervento 02	1,00	6,00			6,00		
		1,00	6,00			6,00		
		1,00	6,00			6,00		
		1,00	3,00			3,00		
		1,00	4,91			4,91		
		1,00	3,80			3,80		
		1,00	6,40			6,40		
		1,00	4,30			4,30		
	Intervento 05	1,00	4,00			4,00		
		1,00	10,00			10,00		
		1,00	1,95			1,95		
		1,00	10,25			10,25		
	<b>SOMMANO m</b>					838,01	5,20	4'357,65
14 TOS19_04.F 06.010.001 10/01/2020	Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno. a tegolo 47/37x17/14x55cm <b>Canalette deflusso pista ampliamento</b> Intervento 01	1,00	1,20			1,20		
		1,00	1,20			1,20		
		1,00	1,50			1,50		
		1,00	1,50			1,50		
	Intervento 03	1,00	1,00			1,00		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	1,00			1,00		
		1,00	1,00			1,00		
	Intervento 04	1,00	1,50			1,50		
	Intervento 04	1,00	1,50			1,50		
	Intervento 04	1,00	1,50			1,50		
	Intervento 04	1,00	1,50			1,50		
	<b>SOMMANO m</b>					15,40	15,87	244,40
15 TOS19_01.F 06.010.007 10/01/2020	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 90 x 90 x 90 cm <b>Rialzamento pozzetti esistenti</b> Intervento 09					2,00		
	Intervento 11					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	222,30	889,20
16 TOS19_01.B 04.004.001 10/01/2020	Getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3 <b>Fondazione pista</b> Intervento 01	1,00	42,15	0,200	0,200	1,69		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,69		187'694,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,69		187'694,83
	Intervento 03	1,00	1,00	0,200	0,200	0,04		
		1,00	1,00	0,200	0,200	0,04		
		1,00	31,40	0,200	0,200	1,26		
		1,00	0,70	0,200	0,200	0,03		
		1,00	0,70	0,200	0,200	0,03		
		1,00	315,50	0,200	0,200	12,62		
		1,00	12,30	0,200	0,200	0,49		
		1,00	148,00	0,200	0,200	5,92		
		1,00	1,00	0,200	0,200	0,04		
		1,00	1,00	0,200	0,200	0,04		
		1,00	0,85	0,200	0,200	0,03		
	Intervento 04	1,00	0,85	0,200	0,200	0,03		
		1,00	212,95	0,200	0,200	8,52		
		1,00	1,00	0,200	0,200	0,04		
		1,00	1,00	0,200	0,200	0,04		
	Intervento 09	1,00	80,07	0,200	0,200	3,20		
	Intervento 11	1,00	88,75	0,200	0,200	3,55		
		1,00	88,75	0,200	0,200	3,55		
	<b>Fondazione aree di sosta</b>							
	Intervento 02	1,00	6,00	0,200	0,200	0,24		
		1,00	6,00	0,200	0,200	0,24		
		1,00	6,00	0,200	0,200	0,24		
		1,00	3,00	0,200	0,200	0,12		
		1,00	4,91	0,200	0,200	0,20		
		1,00	3,80	0,200	0,200	0,15		
		1,00	6,40	0,200	0,200	0,26		
		1,00	4,30	0,200	0,200	0,17		
	Intervento 05	1,00	4,00	0,200	0,200	0,16		
		1,00	10,00	0,200	0,200	0,40		
		1,00	1,95	0,200	0,200	0,08		
		1,00	10,25	0,200	0,200	0,41		
	SOMMANO m³					43,83	108,92	4'773,96
17 TOS19_05.E 08.001.001 10/01/2020	Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreno o rilevato, di qualunque tipo e consistenza, esclusa formazione eventuale cordolo in cls, o su opera d'arte, compresi accatastamento e trasporto agli impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti, di barriera metallica per bordo laterale <b>Eliminazione barriere esistenti pista</b> Intervento 08 Raccordo con S.P. delle Rocchette Uscita villaggio Riva del Sole	1,00 1,00 1,00	57,75 53,00 33,00			57,75 53,00 33,00		
	SOMMANO m					143,75	22,83	3'281,81
18 TOS19_04.E 07.001.002 10/01/2020	Segnaletica orizzontale 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, larghezza cm 15 <b>Segnaletica delimitazione corsie pista</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole  Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio  Tratto via Cerboli - confine comunale	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2010,00 2010,00 2010,00 1425,00 1425,00 1425,00 3100,00 3100,00 3100,00 3100,00			2'010,00 2'010,00 2'010,00 1'425,00 1'425,00 1'425,00 3'100,00 3'100,00 3'100,00 3'100,00		
	SOMMANO m					19'605,00	0,32	6'273,60
19 TOS19_04.E	Segnaletica orizzontale eseguita con laminato elastoplastico per la realizzazione di attraversamenti pedonali, assi spartitraffico, parcheggi,							
	A R I P O R T A R E							202'024,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							202'024,20
07.003.001 10/01/2020	frecce di direzione, zebraure di presegnalamento, isole di traffico, iscrizioni, strisce continue e discontinue, strisce di arresto di colore bianche e giallo. laminato plastico autoadesivo con polimeri di alta qualità, contenenti una dispersione di microgranuli di speciale materiale ad alto potere antisdrucchiolo e di microsfele di vetro con buone caratteristiche di rifrazione che conferiscono al laminato stesso un buon potere retroriflettente, completo del materiale occorrente per la messa in opera. <b>Segnaletica simboli corsie pista</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale					20,00 14,00 30,00		
	<b>SOMMANO m²</b>					64,00	45,49	2'911,36
20 TOS19_PR.P 51.002.002 10/01/2020	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1 <b>Segnaletica Codice della Strada</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale Tratto urbano Riva del Sole Tratto urbano Castiglione della Pescaia					7,00 5,00 10,00 4,00 20,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					46,00	23,05	1'060,30
21 TOS19_04.E 07.005.001 10/01/2020	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. <b>Segnaletica Codice della Strada</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale Tratto urbano Riva del Sole Tratto urbano Castiglione della Pescaia					7,00 5,00 10,00 4,00 20,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					46,00	25,26	1'161,96
22 TOS19_PR.P 51.006.004 11/01/2020	Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Dimensione cm 27x80 con pellicola retroriflettente cl. 1 <b>Segnaletica informativa</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale Tratto urbano riva del Sole Tratto urbano Castiglione della Pescaia					14,00 10,00 20,00 2,00 12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					58,00	22,59	1'310,22
23 TOS19_04.E 07.005.002 11/01/2020	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di segnali su appositi sostegni, ogni coppia di staffe. <b>Segnaletica informativa</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale Tratto urbano Riva del Sole Tratto urbano Castiglione della Pescaia					14,00 10,00 20,00 2,00 12,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					58,00		208'468,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					58,00		208'468,04
	SOMMANO cad					58,00	6,04	350,32
24 TOS19_PR.P 51.008.003 11/01/2020	Cippo chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, costituito da doppio pannello, compresa indicazione dei chilometri, costruzione in alluminio scatolato, completo di telaio, sostegni e attacchi speciali. Superficie anteriore rivestita interamente in pellicola rifrangente di classe 2. per le altre strade base cm 25 <b>Cippi segnaletica pista</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale					48,00 28,00 62,00		
	SOMMANO cad					138,00	41,62	5'743,56
25 TOS19_04.E 07.005.003 11/01/2020	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di cippo ettometrico o chilometrico in lamiera di alluminio 25/10, completo di sostegni e attacchi speciali <b>Cippi segnaletici pista</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio Tratto via Cerboli - confine comunale					48,00 28,00 62,00		
	SOMMANO cad					138,00	6,04	833,52
26 TOS19_09.V 06.001.001 11/01/2020	Fornitura e posa in opera di parapetto rustico, con interasse massimo di m 2,0 su terreno di qualsiasi consistenza, previa spennellatura della parte interrata con catramina od altro materiale idoneo, da computarsi a parte, compreso l'asportazione di sporgenze, chioderia e quant'altro occorra a completare l'opera a perfetta regola d'arte. con altezza fuori terra di 1,0 m, interrati cm 50, con pali di castagno sbucciati: diametro 6-7 cm per i pali posti a croce di S. Andrea, 8-10 cm per i corrimano, 10-12 cm per i montanti. <b>Recinzione pista</b> Intervento 01 Intervento 06 Intervento 08 Intervento 11  <b>Recinzione aree di sosta</b> Intervento 02   Intervento 05	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00    1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	133,00 22,00 57,75 78,75 78,75    6,00 6,00 3,00 4,91 4,00 10,00 1,95			133,00 22,00 57,75 78,75 78,75    6,00 6,00 3,00 4,91 4,00 10,00 1,95		
	SOMMANO m					406,11	20,64	8'382,11
27 TOS19_09.V 01.001.001 11/01/2020	Potatura manuale di siepi, previa ripulitura dalla vegetazione e dai rifiuti, compreso il carico ed il trasporto dei materiali di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Si misura lo sviluppo della siepe ((2 x lun x alt) + (lun x lar)), una volta terminata l'operazione di potatura. di altezza inferiore a 180 cm <b>Manutenzione siepi esistenti</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio	1,00 1,00	1150,00 1300,00	0,700 0,700		805,00 910,00		
	SOMMANO m²					1'715,00	1,17	2'006,55
28 TOS19_09.E 09.003.001 11/01/2020	Fornitura e spandimento di terra da giardino, compresa la formazione delle pendenze, e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto a impianto di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. da eseguirsi con mezzi manuali.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							225'784,10



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							225'784,10
	<b>Manutenzione siepi esistenti</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio	1,00	1150,00	0,700	0,150	120,75		
		1,00	1300,00	0,700	0,150	136,50		
	<b>SOMMANO m³</b>					257,25	44,12	11'349,87
29 TOS19_PR.P 45.003.957 11/01/2020	Piante in contenitore: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato. Nerium, C, specie oleander, nome comune oleandro, h. 80/100 <b>Rinfoltimento siepi esistenti</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole					520,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					520,00	16,22	8'434,40
30 TOS19_PR.P 45.003.763 11/01/2020	Piante in contenitore: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato. Laurus, C, specie nobilis, nome comune alloro, h. 80/100, Clt 3 <b>Rinfoltimento siepi esistenti</b> Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio					470,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					470,00	7,46	3'506,20
31 TOS19_09.V 03.001.001 11/01/2020	Messa a dimora, compreso la preparazione del terreno, la concimazione di base (concime granulare ternario in dose 50 g/mq), escluso lo scavo e la fornitura delle piante . di siepi e cespugli <b>Rinfoltimento siepi esistenti</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio					520,00 470,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					990,00	0,94	930,60
32 TOS19_09.V 02.017.003 11/01/2020	Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. in sede stradale, diamentro tronco superiore a 40 cm <b>Espianto monconi di tronco</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio					4,00 5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					9,00	93,44	840,96
33 TOS19_N_0 02 11/01/2020	Bonifica con parziale espianto di apparato radicale superficiale, con ausilio di mezzi manuali per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare le radici superficiali infestanti e invasive. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							250'846,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							250'846,13
	smaltimento e tributi, se dovuti. in sede stradale, diametro tronco superiore a 40 cm <b>Bonifica apparati radicali invasivi</b> Tratto raccordo S.P. delle Rocchette - Riva del Sole Tratto Riva del Sole - via D'Azeglio					3,00 5,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					8,00	513,55	4'108,40
34 TOS19_N_0 03 11/01/2020	Arredo urbano: panchina costituita da una coppia di supporti in fusione di alluminio e da una seduta in listoni di legno di larice con telaio tubolare di acciaio comprensiva di broccole filettate inferiori per il montaggio di tirafondi per il fissaggio al suolo, dimensioni cm 190 x 53.2 h. cm 45 <b>Arredo aree di sosta</b> Intervento 02 Intervento 05					2,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	1'062,00	4'248,00
35 TOS19_N_0 04 11/01/2020	Arredo urbano: portabici modulare in acciaio verniciato, con elementi curvi reggi ruota in tubolare fissati su apposite barre orizzontali comprensive di idonei tasselli o ancorati in appoggio su piedini circolari, precedentemente avvitati alla struttura base, dimensioni cm 101.65 x 51, h. 29.8 <b>Arredo aree di sosta</b> Intervento 02 Intervento 05					3,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	510,00	3'060,00
36 TOS19_N_0 05 11/01/2020	Arredo urbano: espositore composto da una struttura portante in acciaio corten a cementare tubo tondo, con rivestimento in lamiera d'acciaio a sezione triangolare e da una tabella informativa in lamiera, personalizzabile con adesivi e scritte pre-spaziate, altezza complessiva cm 250 e superficie espositiva bifacciale cm 100 x 140 <b>Arredo aree di sosta</b> Intervento 02 Intervento 05 Intervento 09 Intervento 11					1,00 1,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	2'390,00	9'560,00
37 TOS19_N_0 06 11/01/2020	Arredo urbano: stazione tecnica con kit per la manutenzione ordinaria delle biciclette composta da colonnina in acciaio e relativi supporti, comprensiva di tasselli di ancoraggio al suolo. <b>Arredo aree di sosta</b> Intervento 02 Intervento 05					1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	1'270,00	2'540,00
38 TOS19_N_0 07 11/01/2020	Arredo urbano: cesto portarifiuti con telaio in profili di acciaio pieno zincato rivestito con doghe di legno impregnato in autoclave dotato di sistema di apertura frontale. Capacità cesto 120 lt, dimensioni cm 41 x 41, h. cm 81 <b>Arredo aree di sosta</b> Intervento 02 Intervento 05					2,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	270,00	810,00
39 TOS19_N_0 08	Posa in opera con installazione e fissaggio elementi di arredo urbano comprensiva della formazione della sottofondazione di appoggio in calcestruzzi Rck 250, livellamenti, ancoraggi e sistemazione finale							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							275'172,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							275'172,53
11/01/2020	<i>Arredo aree di sosta</i>							
	Intervento 02					9,00		
	Intervento 05					8,00		
	Intervento 09					1,00		
	Intervento 11					1,00		
	SOMMANO cad					19,00	120,00	2'280,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							277'452,53
	T O T A L E euro							277'452,53
	Castiglione della Pescaia, 23/12/2019							
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							