

		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				LAVORI RESIDUI	
				par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	Netto
101		Formazione di MASSICCIA TA STRADALE CON TOUT-VENANT di cava stabilizzato spessore fino a 50 cm							SCONTO 15%
	92/90 7.2.4.12	Formazione di MASSICCIA TA STRADALE CON TOUT-VENANT di cava stabilizzato spessore fino a 50 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorso pedonale zona centrale parco Lotto Sud (Est - Ovest)							
				1,00	33,73	4,800	0,300	48,57	
		Percorso pedonale Nord-Sud (fascia Boscata)		1,00	101,58	3,80	0,3	115,80	
		Parcheggio in via Maestri		1,00	7,50	5,00	0,3	11,25	
		SOMMANO...	m3	18,03				175,62	2.691,50
102		FORMAZIONE DI SOTTOFONDO STABILIZZATO SPESSORE FINO 20 cm (vsiedi Voce 7.2.3.10)							
	93/91 N.P. 01	Formazione di SOTTOFONDO STABILIZZATO in materiale ghiaioso misto a sabbia di adatta granulometria, steso e rullato a rifiuto, formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque. Il tutto sino a formare in piano pronto a ricevere la pavimentazione.							
		Spessore fino a 20 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorso pedonale zona centrale parco Lotto Sud (Est-Ovest)							
				1,00	33,73	4,800	0,300	48,57	
		Percorso pedonale nord -sud (fascia boscata)		1,00	101,58	3,80	0,3	115,80	
		Parcheggio in via Maestri		1,00	7,50	5,00	0,3	11,25	
		SOMMANO...	m2	4,66				175,62	695,64
103		FORMAZIONE DI SOTTOFONDO STABILIZZATO SPESSORE FINO 15 cm							
	94/92 7.2.3.10	Formazione di SOTTOFONDO STABILIZZATO in materiale ghiaioso misto a sabbia di adatta granulometria, steso e rullato a rifiuto, formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque. Il tutto sino a formare in piano pronto a ricevere la pavimentazione.							
		Spessore fino a 15 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Parcheggio via Maestri		1,00	7,50	5,00	0,3	11,25	
		SOMMANO...	m3	3,50				11,25	33,47
105	N.P. 6/6	BINDER DI CONGLOMERATO BITUMINOSO sp 6-7 cm (Vedi Voce 7.2.4.19)							

		Binder costituito da 6 - 7 cm compressi di conglomerato bituminoso (4,5% di bitume 80/100 - 180/200) di appoggio con pietrischetto pezzatura fino a 20 mm compreso stesa e rullatura a chiusura							
		Spessore 6 - 7 cm							
		Parcheggio via Grandi							
		Parcheggi via Roselli		1,00	7,50	5,00	0,3	11,25	
		SOMMANO...	€	7,31				11,25	69,90
106	N.P. 7/7 7.2.4.21	EMULSIONE BITUMINOSA SU MASSICCIATA NUOVA							
		Emulsione bituminosa al 50% di bitume 180/200							
		Su massicciata di nuovo impainto, in ragione di 1,50 Kg al mq							
		SpCat 1 - Urbanizzazioni Primarie							
		Parcheggio via Grandi							
		Parcheggi via Roselli		1,00	7,50	5,00	0,3	11,25	
		SOMMANO...	€	1,01				11,25	9,66
107	N.P. 8/8 7.2.4.22	TAPPETO D'USURA in conglomerato bituminoso al 5,5% di bitume: spessore finito 30 mm							
		TAPPETO D'USURA in conglomerato bituminoso al 5,5% di bitume 80/100 - 180/200, di granulometria a massa chiusa fino a 15 mm, compreso stesa e rullatura fino a completa chiusura, pulizia del piano di posa e stesa di emulsione bituminosa: spessore finito 30 mm							
		SpCat 1 - Urbanizzazioni Primarie							
		Parcheggi via Roselli		1,00	7,50	5,00	0,3	11,25	
		SOMMANO...	€	4,70				11,25	44,94
		Fornitura e stesa di sottofondo in sabbia per la formazione di pavimentazione in masselli autobloccanti sp 7 cm.							
108	96 / 94 N.P. 02	Fornitura e stesa di sottofondo in sabbia da 3 - 6 mm (tipo spaccata lavata) atto a ricevere la posa di masselli autobloccanti per la formazione di pavimentazioni. Sp 5 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorso pedonale zona centrale parco Lotto sud (Est-Ovest)		1,00	33,73	4,800	0,300	48,57	
		Percorso pedonale Nord-Sud (fascia Boscata)		1,00	101,58	3,80	0,3	115,80	
		SOMMANO...	m3	1,85				164,37	258,48
110		Sovrapprezzo per l'utilizzo di masselli colorati sfumati (mixcolor)							

	98 / 96	7.2.3.21 f	Sovrapprezzo per pavimentazione esterna con masselli prefabbricati in calcestruzzo autobloccanti colorati sfumati (mixcolor) posti in opera con semplice accostamento uno contro l'altro.							
			SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
			Percorso pedonale zona centrale parco Lotto sud (Est-Ovest)		1,00	33,73	4,800	0,300	48,57	
			Percorso pedonale Nord-Sud (fascia Boscata)		1,00	101,58	3,80	0,3	115,80	
			SOMMANO...mq		2,58				164,37	360,47
112			Pavimentazione esterna con Masselli Prefabbricati in cemento vibrocompressore sp 8 cm							
	100 / 98 b	7.2.3.21 b	Pavimentazione esterna con Masselli Prefabbricati in calcestruzzo, autobloccanti, di colore grigio o a scelta della D.L. posti in opera con semplice accostamento uno contro l'altro, compreso:							
			assistenza murari, fornitura e stesura di sabbia d'intasamento con successiva rimozione della sabbia di supero; superficie minima d'intervento mq 50, masselli di spessore 8 cm posati su sottofondo costituito da 10 cm di misto granulare stabilizzato e da 5 cm di sabbia di allettamento (tipo scaletta lavata) da mm 3-6							
			SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
			Percorso pedonale zona centrale parco Lotto sud (Est-Ovest)		1,00	33,73	4,800	0,300	48,57	
			Percorso pedonale Nord-Sud (fascia Boscata)		1,00	101,58	3,80	0,3	115,80	
			SOMMANO...		26,70				164,37	3.730,43
115			FORNITURA E POSA DI CORDOLI RETTILINEI IN GRANITO 10-12X25X100							
	103 / 101 a	7.2.3.14 a	Fornitura e posa di cordoli in granito, sezione 10-12x100x25 h a facce parallele per delimitazione aiuole, marciapiedi e parcheggi							
			Nel prezzo è compreso:							
			- sottofondo in calcestruzzo 10;							
			- scavo e livellamento eseguiti a mano o con mezzi meccanici, per la preparazione del piano di posa;							
			- pulizia del piano di posa;							
			- sottofondo e rinfianchi in cls;							
			- sigillatura in cemento;							
			e quanti altro necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte							

		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorso pedonale zona centrale parco Lotto sud (Est-Ovest)		2,00	33,85			67,7	
				2,00	32,10			64,2	
		SOMMANO...	ml	66,25				131,9	7.427,62
131		STESA DI STRATO DI TERRENO VEGETALE							
	119/ 117 7.5.4.1 b	Fornitura, stesa e modellazione di terra da coltivo, proveniente da strato di coltura attivo, priva di radici, ciottoli, con argilla inferiore al 50% certificabile con analisi granulometrica eseguita con mezzo meccanico.							
		L'operazione sarà eseguita solo dopo aver ripulito l'area dai materiali di scarto del cantiere							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Fascia Boscata		1,00	14,00	6,50	0,4	36,4	
				1,00	7,28	105,80	0,4	308,09	
		Zona centrale parco		1,00	33,65	31,90	0,4	429,37	
		SOMMANO...	mc	21,69				773,86	14.267,34
135		Formazione del PRATO con lavorazioni tipo fresatura per una rofondità di 20-25 cm, affinamento del terreno							
	120/ 118 7.5.4.3 c	Formazione del PRATO all'interno delle aiuole di arredo stradale, e all'interno delle aree destinate a parco pubblico con lavorazioni tipo fresatura per una profondità di 20-25 cm, affinamento del terreno, livellamento, asportazione di elementi estranei, rastrellatura, seminazione, rullatura, compresi: miscuglio di semi di graminacee nella quantità di 20-25 g/m2, con 100 g/mq di concime organico minerale e primo taglio.							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Fascia Boscata		1,00	14,00	6,50		91,00	
				1,00	7,28	105,80		770,22	
		Zona centrale parco		1,00	33,65	31,90		1073,44	
		SOMMANO...	mc	1,86				1.934,66	3.058,70
138		ALBERI LATIFOGLIA A FOGLIA DECIDUA: CARPINUS BETULUS PYRAMIDALIS Tav.rif. 12 n°1							
	121/ 119 z24 7.5.3.13	Fornitura di ALBERI LATIFOGLIA A FOGLIA DECIDUA di grande sviluppo (in zolla), compreso il trasporto, per piante arboree alt. 4,00-4,50. Essenze scelte a cura della DL, protette da copertura assicurativa per due cicli vegetativi.							
		Carpinus betulus pyramidalis							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							

		Alberature Fascia Boscata							
		<i>Carpinus betulus</i>							14
		<i>Acer platanoides pyramidalis</i>							2
		SOMMANO...	cadauno	195,00				16,00	2.652,00
139		MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il teinterro: circonferenza 18-20 e 20-25							
	122/120 N.P. 14 - 7.5.4.7 c	MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro: con scavo di dimensioni 80x80 cm e profondità fino a 100 cm, per pinate arboree di circonferenza 18-20 e 20-25, o piante ramificate alla base (albrature e conifere varie) compresi: 50 gr di concime minerale tipo nitrophoska, 2 kg di concime organico pellettato disidratato, 50 litri di terriccio (composto dal 20% di terra sabbiosa, 50% di sabbia lavata, 20% di torba acisa, 10% di sostanza organica), 0,07 m3 di ghiaio tondo lavato diametro 4-8 mm da posare sul fondo come drenaggio e 3 pali tutori di conifera trattati, torniti, appuntiti e con altezza di 2.5 m ed un diametro di 7 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Alberature Fascia Boscata							16
		SOMMANO...	cadauno	68,70				16,00	934,32
140		ALBERI LATIFOGLIA A FOGLIA DECIDUA: ACER PLATANOIDES Tav.rif. 12 n°2							
	123/ 121 7.5.3.13 h	Fornitura di ALBERI LATIFLOGLIA A FOGLIA DECIDUA di grande sviluppo (in zolla), compreso il trasporto, per piante arboree di circonferenza 14-16 e 16-18 e alt. 3,00-3,50. Essenze scelte a cura della DL, protette da copertura assicurativa per due cicli vegetativi: Acer platanoides, Acer pseudoplatano, Acer saccharinum, Celtis Australis, Quercus robur, Fraxinus excelsior, Pauonia tormentosa, Albizia julibrissin, Sorbus aucuparia o equivalenti							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorsi laterali zona centrale							5
		SOMMANO...	cadauno	105,90				5,00	450,08
141		MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il teinterro: circonferenza 18-20 e 20-25							

	124/122 7.5.4.7 c	MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro: con scavo di dimensioni 70x70 cm e profondità fino a 100 cm, in zolla od in vaso, ad alberetto con circonferenza da 16-18 a 20-25, con altezza di m4/5, compresi: 30 gr di concime minerale tipo nitrophoska, 2 kg di concime organico pellettato disidratato, 50 litri di terriccio (composto dal 20% di terra sabbiosa, 50% di sabbia lavata, 20% di torba acisa, 10% di sostanza organica), 0,05 m3 di ghiaino tondo lavato diametro 4-8 mm da posare sul fondo come drenaggio e 3 pali tutori di conifera trattati, torniti, appuntiti e con altezza di 2.5 m ed un diametro di 7 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorsi laterali zona centrale							5
		SOMMANO...	cadauno	67,66				5,00	287,56
142		ALBERI LATIFLOGLIA A FOGLIA DECIDUA: POPULUS SIMONI Tav.rif. 12 n°4							
	125/ 123 7.5.3.13 z25	Fornitura di ALBERI LATIFLOGLIA A FOGLIA DECIDUA di grande sviluppo (in zolla), compreso il trasporto, per piante arboree di circonferenza 16-18. Essenze scelte a cura della DL, protette da copertura assicurativa per due cicli vegetativi: POPULUS SIMONI							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorsi laterali zona centrale							2
		SOMMANO...	cadauno	85,50				2,00	145,35
143		MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il teinterro: circonferenza 18-20 e 20-25							
	126/124 7.5.4.7 c	MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro: con scavo di dimensioni 70x70 cm e profondità fino a 100 cm, in zolla od in vaso, ad alberetto con circonferenza da 16-18 a 20-25, con altezza di m4/5, compresi: 30 gr di concime minerale tipo nitrophoska, 2 kg di concime organico pellettato disidratato, 50 litri di terriccio (composto dal 20% di terra sabbiosa, 50% di sabbia lavata, 20% di torba acisa, 10% di sostanza organica), 0,05 m3 di ghiaino tondo lavato diametro 4-8 mm da posare sul fondo come drenaggio e 3 pali tutori di conifera trattati, torniti, appuntiti e con altezza di 2.5 m ed un diametro di 7 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorsi laterali zona centrale							2
		SOMMANO...	cadauno	67,66				2,00	115,02

144		ALBERI LATIFOGLIA A FOGLIA DECIDUA: FRAXINU ORNUS Tav.rif. 12 n°5							
	127/125 7.5.3.13 z26	Fornitura di ALBERI LATIFLOGLIA A FOGLIA DECIDUA di grande sviluppo (in zolla), compreso il trasporto, per piante arboree di circonferenza 16-18. Essenze scelte a cura della DL, protette da copertura assicurativa per due cicli vegetativi:							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorsi centrali Est-Ovest zona centrale parco							
		SOMMANO...	cadauno	134,00				5,00	569,50
145		MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il teinterro: circonferenza 18-20 e 20-25							
	128/126 7.5.4.7 c	MESSA A DIMORA DI PIANTE, compreso il trasporto, l'esecuzione dello scavo ed il reinterro: con scavo di dimensioni 70x70 cm e profondità fino a 100 cm, in zolla od in vaso, ad alberetto con circonferenza da 16-18 a 20-25, con altezza di m4/5, compresi: 30 gr di concime minerale tipo nitrophoska, 2 kg di concime organico pellettato disidratato, 50 litri di terriccio (composto dal 20% di terra sabbiosa, 50% di sabbia lavata, 20% di torba acisa, 10% di sostanza organica), 0,05 m3 di ghiaio tondo lavato diametro 4-8 mm da posare sul fondo come drenaggio e 3 pali tutori di conifera trattati, torniti, appuntiti e con altezza di 2.5 m ed un diametro di 7 cm							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Percorsi centrali Est-Ovest zona centrale parco							
		SOMMANO...	cadauno	67,66				5,00	287,56
146		Fornitura e posa di impianto di irrigazione automatico interrato e ala gocciolante nelle aiuole							
	129/127 7.5.4.30	-Fornitura e posa di impianto di irrigazione automatico interrato composto da:							
		-Irrigatori dinamici Hunter PGP serie 1500 n°193							
		-Programmatore Hunter ICC 8 sì con trasf. Inc. n° 1							
		-modulo di espansione 4 SIé3Z. Per ICC n°1							
		-Modulo di espansione 8 staz. Per ICC n° 1							
		-Elettrovalvola 1"1/2 F. filetti ottone n° 18							
		-Collettore monostazione da 1"1/2 ghisa n°15							
		-collettore a tre vie da 1"1/2 ghisa n° 1							
		-connettori stagni con resina n°50							

		-Tubo passacavi in Pead.diam.63 doppia parete mt.660							
		-tubo in Pead - pn 8 diam 50 mt. 176							
		-tubo in Pead - pn 12,5 diam 40 mt. 860							
		-tubo in Pead - pn 12,5 diam 32 mt. 790							
		-tubo in Pead - pn 12,5 diam 25 mt. 852							
		-cavo elettrico mm. 1,5 mt. 3428							
		-pozzetto rettangolare "standard" in polietilene n°15							
		-pozzetto rettangolare "jumbo" in polietilene n° 1							
		-riduttore di prssione Omni-reg. n°1							
		-tubo ala gocciolante 16mm for.30-21Iph mt. 100							
		-pozzetto circolare in polieteilene "large" n° 5							
		-raccorderia in polietilene per stacchi irrigatori e ala g.n°219							
		-raccorderia in polietilene per collegamento tubi.n°30							
		-predisposizione allacciamneto idrico diam. 30							
		predisposizione allacciamento idrico diam.30, composto da materiali come specifiche ASM (1 rubinetto sigillabile - 2 raccordo - 3 spoletta - 4 rubinetto - 5 te - 6 manometro - filtro UNI-9157 - 8 disconnettore UNI-8157), comprensivo di raccorderia e certificazione a norma di legge.							
		-predisposizione allacciamneto idrico diam. 30							
		-manovra per scavi - montaggio - messa a punto - reinterro - collaudo e tutto quanto necessario per una perfetta esecuzione dell'impianto irriguo							
		SpCat 2 - Urbanizzazioni Secondarie							
		Fascia Boscata		1,00	14,00	6,50		91,00	
				1,00	7,28	105,80		770,22	
		zona centrale parco		1,00	33,65	31,90		1073,44	
		SOMMANO...mq		2,00				1.934,66	3.288,92
		TOTALE							€ 41.378,44