



comune di trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040 6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321

Dipartimento Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità

Servizio Strade e Verde Pubblico

Manutenzione straordinaria giardini - anno 2020 (VP 529 cod. 20077)

D	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
data: maggio 2020 PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO	

Direttore del Servizio

dott. arch. Andrea de Walderstein

Progettista

dott. arch. Carmelo Trovato

Collaboratore

per. ed. Umberto Bordon

Stesura grafica

per. ed. Umberto Bordon

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
	N.05.020	POTATURA DI SIEPI Potatura di contenimento e rinnovo di siepi site in qualunque posizione, di qualsiasi natura, dimensione e stato, mediante tagli netti di getti dell'anno o vecchi, su indicazione della D.L. eseguita con mezzi meccanici e ove necessario, con mezzi manuali. Squadrature delle stesse seguendo profili a sezione prismatica regolare, profili orizzontali in linea parallela al terreno, ellittici e secondo le indicazioni della D.L. Estirpo di qualunque infestante erbacea, sarmentosa o arbustiva presente, anche se inserita nella struttura della siepe, compresa l'eliminazione delle ceppaie di specie arbustive ed arboree ritenute infestanti dalla D.L.. Eliminazione ed asporto di tutto il materiale di risulta dall'intervento, l'immondizia, il pietrame e qualsiasi altro materiale improprio in discarica autorizzata a cura e spese dell'appaltatore nonchè l'onere per la posa ed il lievo dell'opportuna segnaletica a salvaguardia del transito pedonale.			
1	N.05.020.05	Potatura con sviluppo della siepe inferiore a 6 mq ogni metro lineare. 1000	1.000,00		
		Totale m	1.000,00	3,11	3.110,00
2	N.05.020.10	Potatura con sviluppo della siepe superiore a 6 mq ogni metro lineare. 1000	1.000,00		
		Totale m	1.000,00	10,57	10.570,00
3	N.05.040	INTERVENTI DI SFALCIO DI SUPERFICI PRATIVE Intervento di sfalcio di area prativa estensiva di cantiere, completato tassativamente entro 5 giorni dalla comunicazione del D.L. e comprende, su una fascia variabile tra 5 e 10 mt, a monte ed a valle dei percorsi, il taglio di tutte le superfici prative o zone erbose ad un'altezza che può variare da un minimo di cm 3 a un massimo di cm 6 dal suolo, avendo cura di non danneggiare in alcun modo i fusti degli alberi o le ramificazioni degli arbusti; il taglio deve essere effettuato compresi la pulizia ed l'asporto del materiale di risulta, di pietre o di qualsiasi altro materiale improprio, anche su terreni in scarpata o ricchi di asperità. L'erba falciata dovrà essere opportunamente rastrellata, asportata immediatamente e conferita in discarica, a cura e spese dell'Appaltatore ; nel prezzo si intendono compresi anche i seguenti oneri: la pulizia completa dell'area, con raccolta di tutto il materiale di risulta; compresi gli oneri per il carico, trasporto e scarico di tutto il materiale di risulta in discarica autorizzata, compreso l' onere di discarica a carico dell'assuntore. Superficie di intervento calcolata in mq. planimetrici netti di intervento. 1120,55	1.120,55		
		Totale mt.q.	1.120,55	0,95	1.064,52
4	N.05.160	Manutenzione dell'ALABARDA del COLLE di S.GIUSTO Intervento di manutenzione sulla superficie dell'Alabarda del Colle di S.Giusto a salvaguardia dello sviluppo vegetativo e decorativo del roseto costituito da rosai tappezzanti ad elevata rifioritura var. Austriana e Regina della neve. Sono previsti per il periodo di un anno 4 interventi comprendenti le seguenti cure colturali: n° 1 interventi di pulizia e controllo delle infestanti mediante scerbatura eseguita manualmente e con l'utilizzo di diserbanti selettivi ; n°1 interventi di potatura di tutti i sarmenti secchi e comunque invadenti il percorso pedonale posto ai lati dell' impianto, nonché tutte le potature necessarie per stimolare la fioritura di nuovi germogli e mantenere definito il contorno dell'alabarda; n° 1 interventi di concimazione eseguita prevalentemente con concimi ad assorbimento fogliare a basso titolo di Azoto; n° 1 interventi di trattamento antiparassitario mediante irrorazione di anticrittogamici ed insetticidi a bassa tossicità contro l'Oidio, la Peronospora , gli Afidi nonché le Tentredini; - tutte le irrigazioni necessarie, comprensive della gestione e manutenzione dell'impianto di irrigazione esistente; -la fornitura e il riporto, la stesura ed il ricarica del ghiaietto rosso e bianco e sistemazione del materiale lapideo che delimita l'Alabarda Il prezzo unitario è da intendersi comprensivo di tutte le lavorazioni previste dall'articolo, indipendentemente dalla frequenza delle lavorazioni, e calcolato a mq. di superficie.			
		A RIPORTARE			14.744,52 14.744,52 14.744,52 14.744,52

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			14.744,52
		4	4,00		
		Totale intervento	4,00	1.900,00	7.600,00
	N.05.200	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEGLI ARBUSTI Interventi di manutenzione straordinaria presso i pubblici giardini consistenti nel controllo forzato delle specie arbustive al fine di mantenere, nelle singole aree verdi, una adeguata trasparenza tra le aiuole per garantire sicurezza agli utenti. Gli interventi saranno eseguiti secondo indicazioni della D.L. per conformare gli arbusti. Il prezzo dell'intervento include spollonature, tagli di ricacci dei tronchi degli alberi, spalcatura di rami secchi individuati e non rientranti negli interventi programmati di potatura. Detti interventi saranno eseguiti nei mesi di marzo - ottobre - dicembre in tutti i parchi e giardini pubblici. Tutti gli interventi dovranno essere eseguiti a regola d'arte adottando tutti gli accorgimenti necessari per una corretta fitoprofilassi. Nel prezzo è compreso l'asporto il carico ed il conferimento a discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta compreso l'onere di discarica. Il prezzo unitario è da intendersi comprensivo di tutte le lavorazioni previste dall'articolo, indipendentemente dalla frequenza delle lavorazioni, e calcolato a mq. di superficie per ogni mese di intervento.			
5	N.05.200.01	Giardino di Via ORLANDINI (superficie planimetrica intervento. 13.150 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.004,00	3.012,00
6	N.05.200.02	GIARDINO SAN MICHELE (sup.interv. 4.000 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	218,00	654,00
7	N.05.200.03	CAMPO METASTASIO E CAMPO MONTEVERDI (sup.interv. 10.900 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	595,00	1.785,00
8	N.05.200.04	Giardino BASEVI (superficie planimetrica intervento 9.300 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	711,00	2.133,00
9	N.05.200.05	GIARDINO VIA DEL VELTRO (sup.interv. 15.300 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.000,00	3.000,00
10	N.05.200.06	GIARDINO VIA MONTECCHI (sup.interv. 2.450 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	160,00	480,00
11	N.05.200.07	Passeggio S.Andrea e V.le Romolo Gessi (superficie planimetrica intervento 18.000 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.572,00	4.716,00
12	N.05.200.08	Giardino p.le ROSMINI e scarpata (superficie planimetrica intervento 8.800 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	769,00	2.307,00
13	N.05.200.09	Giardino IERALLA (superficie planimetrica intervento 2600 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	199,00	597,00
14	N.05.200.10	GIARDINO MADIERI di via BENUSSI (sup.interv. 3.300 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	252,00	756,00
15	N.05.200.11	PINETA DI BORGO SAN SERGIO-via Petracco (sup.interv. 4.250 m)			
					41.784,52
					41.784,52
					41.784,52
		A RIPORTARE			41.784,52

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			41.784,52
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	278,00	834,00
16	N.05.200.12	Aree verdi di PIAZZALE GIARIZZOLE (sup.interv. 2.000 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	131,00	393,00
17	N.05.200.13	Giardino di VILLA COSULICH (superficie planimetrica intervento 10.000 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	655,00	1.965,00
18	N.05.200.14	Giardino di Piazza CARLO ALBERTO (superficie planimetrica intervento 4.900 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	428,00	1.284,00
19	N.05.200.15	GIARDINO VIA MOLINO A VENTO (sup.interv. 8.000 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	436,00	1.308,00
20	N.05.200.16	Giardino WULZ di via CATULLO (superficie planimetrica intervento 2.900 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	190,00	570,00
21	N.05.200.18	Giardino di PIAZZA HORTIS (superficie planimetrica intervento 2.400 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	210,00	630,00
22	N.05.200.19	Giardino SKABAR di BARCOLA superficie planimetrica intervento 3.600 mq			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	354,00	1.062,00
23	N.05.200.20	Giardino di PIAZZA LIBERTA' e giardini Sala TRIPCOVICH (superficie planimetrica intervento 2.800 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	275,00	825,00
24	N.05.200.21	Giardino via BOCCACCIO (sup.interv. 6.200 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	406,00	1.218,00
25	N.05.200.22	Giardino via SAN MARCO (sup.interv. 2.200 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	120,00	360,00
26	N.05.200.24	piazza VOLONTARI GIULIANI (sup.interv. 1.400 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	123,00	369,00
27	N.05.200.25	Giardino FUMANERI- Borgo S.S.(sup.interv. 5.600 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	367,00	1.101,00
28	N.05.200.26	Aree verdi Borgo S.S. (sup.interv. 19.500 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.064,00	3.192,00
29	N.05.200.27	Giardino di Opicina -via FIORDALISI (Mandria) - (sup.interv. 14.600 mq.)			
		3	3,00		
					58.806,52
					58.806,52
					58.806,52
		A RIPORTARE			58.806,52

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			58.806,52
		Totale intervento	3,00	637,00	1.911,00
30	N.05.200.28	Giardino di VIA CARSIA (sup.interv. 14.400 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	630,00	1.890,00
31	N.05.200.29	Area attrezzata di STRADA DI GUARDIELLA (sup interv. 900 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	75,00	225,00
32	N.05.200.30	Aa. vv. CENTRO CIVICO DI OPICINA (sup interv. 7.800 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	342,00	1.026,00
33	N.05.200.32	giardino di VIA CARPINETO (sup interv. 2.800 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	214,00	642,00
34	N.05.200.33	PINETA DI BARCOLA (sup.interv. 24.200 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.320,00	3.960,00
35	N.05.200.34	aree verdi COLLE S.GIUSTO e PARCO RIMEMBRANZA (superficie planimetrica intervento 40.700 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	3.555,00	10.665,00
36	N.05.200.37	Area attrezzata di VIA UMAGO (sup interv. 2.060 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	95,00	285,00
37	N.05.200.39	Giardino Tommasini (superficie planimetrica intervento 17.000 mq)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.900,00	5.700,00
38	N.05.200.42	Giardino VILLA ENGELMANN (sup.interv. 14.000 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	1.800,00	5.400,00
39	N.05.200.43	Giardino MASCAGNI (sup.interv. 1.800 mq.)			
		3	3,00		
		Totale intervento	3,00	364,00	1.092,00
40	N.05.200.44	Giardino Campagna Prandi			
		8	8,00		
		Totale intervento	8,00	200,00	1.600,00
41	N.05.200.45	Parco Villa Bazzoni			
		8	8,00		
		Totale intervento	8,00	600,00	4.800,00
42	N.10 N.10.030	OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE LAPILLO VULCANICO USO PACCIAMATURA Fornitura in opera e distribuzione secondo i profili della D.L. di lapillo vulcanico a Ph neutro per pacciamatura di arbusti ed alberature su aiuole e/o fioriere compreso lo stendimento ed il successivo livellamento a formare uno strato di almeno cm. 10.			
		100	100,00		
		Totale mt.q.	100,00	11,57	1.157,00
		A RIPOREARE			
					97.248,52
					97.248,52
					97.248,52
					97.248,52

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
43	N.10.040	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>CORTECCIA MACINATA O CIPPATO USO PACCIAMATURA</p> <p>Fornitura in opera e distribuzione secondo i profili della D.L. di corteccia macinata o cippato ad uso pacciamatura di derivazione da legno non infetto da agenti fungini o muffe, di pezzatura non superiore agli 8 cm., con prevalenza di corteccia di conifere nella misura del 60% compresa distribuzione, stendimento e livellamento a formare uno strato di almeno 10 cm.</p> <p>siti vari giardini</p> <p>20 * 1</p>	<p>20,00</p> <p>Totale mt.q. 20,00</p>	2,96	97.248,52 59,20
44	N.10.060	<p>FORNITURA IN OPERA DI TERRA VEGETALE</p> <p>Fornitura in opera di terra vegetale di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5%, priva di materiali estranei, di radici di erbe infestanti e di pietre di diametro superiore a cm 4. Compresa la stesura e la regolarizzazione delle superfici, eseguite sia con mezzi meccanici che a mano, secondo i profili prescritti dalla Direzione dei Lavori. Pagamento a volume reale comprese eventuali analisi a campione.</p> <p>20</p>	<p>20,00</p> <p>Totale mt.c. 20,00</p>	39,96	799,20
45	N.10.065	<p>FORMAZIONE DI PRATO</p> <p>Formazione di prato con miscuglio scelto dalla Direzione dei Lavori, previa regolarizzazione del terreno riportandolo in quota anche con l'aggiunta di terra vegetale per uno spessore di 10 cm. ed eliminazione di sassi, ciotoli, cocci, radici ed altri materiali estranei e lavorazione dello stesso. Compreso: la concimazione con concime organico in ragione di 2 q.li ogni 100 mq di terreno; la distribuzione di due balle di torba da mc 0.17 ciascuna e di 0.02 q.li di Nitrophoska ogni 100 mq di prato, la fresatura, il livellamento e la rastrellatura, la distribuzione del seme, il suo interrimento e copertura, le rullature, gli annaffiamenti, gli sfalci occorrenti (massimo 10) per una stagione vegetativa completa, fino al collaudo dell'opera; il carico, trasporto e scarico di tutti i materiali di risulta in luogo da procurarsi a cura dell'assuntore; la trasemina, la manutenzione e le cure colturali, in modo che lo sviluppo della vegetazione risulti, al momento dell'ultimazione dei lavori ed alla data di collaudo, a densità uniforme, senza vuoti o radure. La semina comprende l'utilizzo di un miscuglio di sementi adatto per siti da sole, mezz'ombra e ombra (nelle quantità di 30-50 gr/mq) ritenuto idoneo dalla D.L..</p> <p>siti vari</p> <p>300</p>	<p>300,00</p> <p>Totale mt.q. 300,00</p>	4,43	1.329,00
46	N.10.066	<p>OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE</p> <p>F.P.OP. DI TAPPETO ERBOSO IN ZOLLA</p> <p>Formazione di superficie prativa mediante fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla per inerbimenti a pronto effetto compresi i lavori preparatori del terreno compresa irrigazione iniziale ed ogni altro onere necessario a realizzare il lavoro a regola d'arte.</p>			
	N.10.066.05	<p>- per singole superfici fino a 500 mq</p> <p>siti vari</p> <p>100</p>	<p>100,00</p> <p>Totale mt.q. 100,00</p>	21,53	2.153,00
47	N.10 N.10.070	<p>OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE</p> <p>RIPRISTINO DI PRATO</p> <p>Ripristino anche parziale di aree prative degradate o nude, mediante trasemina di miscuglio scelto dalla D.L. (nelle quantità di 30-50 gr/mq) adatto per siti da sole, mezz'ombra e ombra previo dissodamento e regolarizzazione del terreno, anche con l'aggiunta di terra vegetale per uno spessore di 10 cm. ed eliminazione di sassi, ciotoli, cocci, radici ed altri materiali estranei e lavorazione dello stesso. Compresi: la concimazione con concime organico e di 0.02 q.li di Nitrophoska ogni 100 mq di prato, l'arieggiamento, la rastrellatura, la distribuzione del seme, il suo interrimento e copertura, le rullature, gli annaffiamenti, gli sfalci occorrenti per una stagione vegetativa completa, al fine di ottenere un cotico senza vuoti o radure al collaudo dell'opera ;compreso il carico, trasporto e scarico di tutti i materiali di risulta in discarica autorizzata da procurarsi a cura dell'assuntore. La semina comprende l'utilizzo di un miscuglio di sementi adatto per siti da sole,</p>			
		A RIPORTARE			<p>101.588,92</p> <p>101.588,92</p> <p>101.588,92</p> <p>101.588,92</p>

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
48	N.10.080	mezz'ombra e ombra (nelle quantita di 30-50 gr/mq) ritenuto idoneo dalla D.L.. siti vari 10 * 5	50,00	3,72	101.588,92	
		Totale mt.q.	50,00		186,00	
		OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE				
		FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ARBUSTI E CESPUGLI Fornitura e messa a dimora di arbusti e cespugli altezza 100-120 cm con almeno tre ramificazioni basali principali o ritenuti idonei dalla D.L. scelti tra i soggetti presenti all'interno dell'area verde o dall'elenco fornito dalla Direzione dei Lavori in corso d'opera, compreso: lo scavo della buca delle dimensioni adeguate in terreno di qualsiasi natura e consistenza inclusa la demolizione di eventuali pavimentazioni e sottofondi e pareti compatte, il carico ed il trasporto a discarica e quindi compreso l'onere di discarica del materiale di risulta; l'esecuzione del drenaggio del fondo, il riempimento della buca con terriccio concimato in ragione di 20 kg/mc. di superstallatico; la formazione della conca di irrigazione; la fornitura in opera, se richiesto, di un adeguato tutore di legno scortecciato, posto e fissato come prescritto dalla Direzione dei Lavori e la legatura della pianta con materiale ritenuto idoneo; la potatura l' irrigazione, la pacciamatura inorganica ed ogni altro accorgimento tecnico e di manutenzione atti a garantire l'attecchimento e sopravvivenza della pianta per tutta la stagione vegetativa completa successiva all'impianto. Nel prezzo è compreso anche l'onere per la sostituzione e reimpianto in caso di fallanza e quant'altro occorra per dare il lavoro compiuto in perfetta regola d'arte.				
49	N.10.080.05	SPECIE ARBUSTIVE E ARBOREE DI MEDIA TAGLIA H 50/60 cm. circonferenza > 60 cm. con minimo 4 ramificazioni al colletto tipo: PRUNUSsp.p., Ligustrum sp.p., Pittosporum sp.p., Cotoneaster sp.p. , Evonimus sp.p.,Mhaonia sp.p, Forsythia, Spiraea sp.p., Lagerstroemia, Hibiscus sp.p., Cornus, sp.p. Skimmia, Elaeagnus sp.p, Aucuba sp.p.,Viburnum, Buxus sp.p.e altre in corso d'opera a indicazione della D.L.. 20	20	36,00	720,00	
		Totale cadauno	20			
		SPECIE ARBUSTIVE ORNAMENTALI A PRONTO EFFETTO SPECIE ARBUSTIVE ORNAMENTALI A PRONTO EFFETTO H 120/150 cm. circonferenza >80 cm.con pi' ramificazioni al colletto tipo: LAUROCERASO sp.p. e varieta, PITTOSPORO sp.p. e vaieta , COTONEASTER sp.p., EVONIMUS sp.p., MAHONIA sp.p, FORSITIA, SPIRAEA sp.p., LAGERSTROEMIA INDICA, CAMELIA, IBISCUS sp.p., ACERO GIAPPONESE, AZALEA JAPONICA, VIBURNUM, sp.p., CORNUS sp.p. . HIDRANGEA sp.pe varieta, EALAEAGNUS sp.p. e varieta , BERBERIS sp.p. e varieta, Rosa chinensis var. mutabilis, Juniperus pfitzeriana e varieta Buxus sp.p., Laurus sp.p., Ilex aquifolium e varieta- Ligustrum sp.p., Tuje, Chamaecyparis e altre in corso d'opera a indicazione della D.L.. siti vari 20				20
		Totale cadauno	20			
50	N.10.080.15	SPECIE ARBUSTIVE E ARBOREE DI PICCOLA TAGLIA E SARMENTOSE H 20/30 cm. SPECIE ARBUSTIVE E ARBOREE DI PICCOLA TAGLIA H 20/30 cm. , con minimo 4 ramificazioni al colletto tipo: PRUNUSsp.p., Ligustrum sp.p., Pittosporum sp.p., Cotoneaster sp.p. , Evonimus sp.p.,Mhaonia sp.p, Forsythia, Spiraea sp.p., Lagerstroemia, Hibiscus sp.p., Cornus, sp.p. Skimmia, Elaeagnus sp.p, Aucuba sp.p.,Viburnum, Buxus sp.p.e altre in corso d'opera a indicazione della D.L.. siti vari 20	20	62,41	1.248,20	
		Totale cadauno	20			
		SPECIE ARBUSTIVE E ARBOREE DI PICCOLA TAGLIA E SARMENTOSE H 20/30 cm. , con minimo 4 ramificazioni al colletto tipo: PRUNUSsp.p., Ligustrum sp.p., Pittosporum sp.p., Cotoneaster sp.p. , Evonimus sp.p.,Mhaonia sp.p, Forsythia, Spiraea sp.p., Lagerstroemia, Hibiscus sp.p., Cornus, sp.p. Skimmia, Elaeagnus sp.p, Aucuba sp.p.,Viburnum, Buxus sp.p.e altre in corso d'opera a indicazione della D.L.. siti vari 20				20
		Totale cadauno	20			
51	N.10.081	OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ARBUSTI ORNAMENTALI Come all'art. Y10.A80 ma per: Arbusti ornamentali a foglia caduca (Cornus alba sibirica, Deutzia scabra, Spiraea bumalda A. Waterer, Spiraea van houttei, Symphoricarpus orbiculatus, Weigela		11,35	227,00	
		A RIPORTARE				

103.970,12

103.970,12

103.970,12

103.970,12

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
N.	CODICE						
52	N.10.082	RIPORTO		17,01	103.970,12		
		rosea, ecc.), H = 1.0-1.2 m.					
		siti vari					
		20	20				
		Totale cadauno	20		340,20		
		FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ARBUSTI SEMPREVERDI					
		Come all'art. Y10.A80 ed in vaso da 22-26 cm.ma per:					
		Arbusti sempreverdi (Laurus nobilis, Prunus laurocerasus, Prunus laurocerasus Otto Luyken, Pyracantha coccinea, ecc.), H = 1.0-1,2 m.					
	N.10.084	siti vari		22,79	455,80		
		20	20				
		Totale cadauno	20				
		OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE					
53	N.10.084.05	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI SPECIE FIORIFERE		1,37	27,40		
		Fornitura e messa a dimora di specie fiorifere bulbose e tappezzanti del tipo indicato dalla D.L., previa ripulitura del terreno dalle erbe infestanti, compreso il riempimento della buca con terriccio opportunamente, le innaffiature, la manutenzione e le cure colturali ed ogni altro accorgimento tecnico e di manutenzione atti a garantire l'attecchimento e sopravvivenza della pianta per tutta la stagione vegetativa completa successiva all'impianto e la sua sostituzione in caso di fallanza, il carico trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo da procurarsi a cura dell'assuntore.					
		- fiorifere da ombra, mezz'ombra e sole in vaso da 9 cm quali Begonie sp.p. e varietà, Viola sp.p. e varietà, Primula s.p., Bellis, Tagetes, Salvia, Impatiens SP.P., Cineraria e var., Vinca, altre indicate dalla D.L. in corso d'opera					
		siti vari					
	N.10	20	20,0				
		Totale pezzo	20,0				
		OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE					
		FORNITURA E MESSA IN OPERA DI TELO PACCIAMANTE					
54	N.10.098	Fornitura e posa in opera di telo pacciamante drenante di colore verde ancorato saldamente al terreno con picchetti metallici. Nel prezzo sono compresi gli sfridi, i risvolti ed ogni ulteriore onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.		7,88	78,80		
		siti vari					
		10 * 1	10,00				
		Totale mt.q.	10,00				
55	N.10.110	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IRRIGATORE DINAMICO		49,94	499,40		
		Fornitura e posa in opera di irrigatore dinamico a scomparsa, a gittata , angolo di lavoro, traiettorie e portate regolabili, tipo "toro o rain bird", in resina sintetica movimento a turbina idraulica con demoltiplicatore lubrificato ad acqua, viteria e molla in acciaio inox, coperchio in gomma, guarnizione autopulente parasabbia, completo di filtro, con statore autoregolante e valvola antiruscellamento. Torretta sollevabile fino a 9 cm da terra, valvola di ritegno idonea a mantenere in carico fino a 2.00 m. di colonna d'acqua; attacco inferiore 3/4"F; regolazione del settore irrigato da 0 a 360°; gittata massima 12.50 m. completo di dispositivi antivandalò di memorizzazione del settore.					
		Nel prezzo si intendono lo scavo il picchettamento e fino all'intercettazione della rete idrica principale, il montaggio dell'irrigatore anche con presa a staffa, fornitura e posa di raccorderie, giunti, la regolazione dell'angolo di irrigazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte nonchF il collaudo.					
		Siti vari					
56	N.10.120	10	10,00				
		Totale mt.q.	10,00				
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI IRRIGATORE DINAMICO					
		Fornitura e posa in opera di irrigatore dinamico a scomparsa, a gittata , angolo di lavoro, traiettorie e portate regolabili, tipo "toro o rain bird", in resina sintetica movimento a turbina idraulica con demoltiplicatore lubrificato ad acqua, viteria e molla in acciaio inox, coperchio in gomma, guarnizione autopulente parasabbia, completo di filtro, con statore autoregolante e valvola antiruscellamento. Torretta					
		A RIPORTARE			105.371,72		
					105.371,72		
					105.371,72		
					105.371,72		

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
57	N.10.130	RIPORTO sollevabile fino a 9 cm da terra, valvola di ritegno idonea a mantenere in carico fino a 2.00 m. di colonna d'acqua; attacco inferiore 1"F; regolazione del settore irrigato da 0 a 360;; gittata massima 18.00 m. completo di dispositivi antivandalò di memorizzazione del settore. Nel prezzo si intendono lo scavo il picchettamento e fino all'intercettazione della rete idrica principale, il montaggio dell'irrigatore anche con presa a staffa, fornitura e posa di raccarderie, giunti, la regolazione dell'angolo di irrigazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte nonchF il collaudo. Siti vari 10	10,00	81,15	105.371,72
		Totale mt.q.	10,00		
58	N.10.170.05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IRRIGATORE STATICO Fornitura e posa in opera di irrigatore statico a scomparsa, valvola di ritegno idonea a mantenere in carico fino a 2.00 m. di colonna d'acqua, a gittata , angolo di lavoro, traiettorie e portate regolabili, da 0 a 360;; gittata massima 5,00 m tipo "toro o rain bird", in resina sintetica con demoltiplicatore lubrificato ad acqua, viteria e molla in acciaio inox, testine intercambiabili, guarnizione autopulente parasabbia, frizione per l'orientamento del getto, completo di filtro e valvola antiruscellamento. Altezza sollevamento variabile fino a 30 cm da terra. Nel prezzo si intendono lo scavo il picchettamento e fino all'intercettazione della rete idrica principale, il montaggio dell'irrigatore anche con presa a staffa, fornitura e posa di raccarderie, giunti, la regolazione dell'angolo di irrigazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte nonchF il collaudo. Siti vari 10	10,00	34,27	
		Totale mt.q.	10,00		
59	N.10.170.15	- pozzetto d'ispezione rettangolare con base superiore di dimensioni circa di cm 43x30 siti vari giardini 1	1	81,15	81,15
		Totale cadauno	1		
60	N.10.230	- pozzetto d'ispezione rotondo con base superiore di diametro circa cm. 25 siti vari giardini 1	1	47,33	47,33
		Totale cadauno	1		
	N.10.260	OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE FORNITURA E POSA IN OPERA DI ALA GOCCIOLANTE Fornitura e posa in opera di ala gocciolante in polietilene diam. 16 mm. con gocciolatore a labirinto con flusso turbolento autopulente , spaziatura punti di goccia 30 cm, con due fori di uscita per gocciolatore, spessore della parete del tubo 1,0 mm.,filtraggio richiesto 150 MESH, pressione di esercizio 0,7/4,0 atm portata 2,2 litri ora per gocciolatore a 0,55 atm (328 lt/ora ogni 100 mt.), compresi la fornitura del picchetto di fissaggio, la posa, il fissaggio, la fornitura ed il raccordo dei pezzi speciali e del materiale minuto e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. siti vari 30	30,00	2,08	62,40
		Totale mt.l.	30,00		
		OPERE A VERDE E IRRIGAZIONE FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN POLIETILENE ALTA DENSITA' PN10 Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad alta densita (PEAD) per coinvolgimento di fluidi in pressione, a norme UNI, per pressioni di esercizio 980 KPa (10 kg/cmq), comprensivo di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione, compresi il picchettamento e lo scavo della trincea della profondità di 40/50 cm e larghezza 15-20 cm. in terreni ordinari, posa della tubazione, la fornitura ed il raccordo dei pezzi speciali e del materiale minuto, la copertura degli scavi.			
		A RIPORTARE			
					106.716,80
					106.716,80
					106.716,80
					106.716,80

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			128.402,50
		5	5,00		
		Totale cad.	5,00	250,00	1.250,00
	N.15.025	ALBERATURE POTATURA DI RIMONDA O SPALCATURA Potatura di rimonda delle parti secche degli alberi o spalcatura dei rami (morti o vivi) di specie arboree di qualsiasi diametro, posti lungo i viali, i piazzali, parchi cittadini ed aree verdi, con l'impiego di mastici cicatrizzanti e disinfettanti per il trattamento dei tagli e di tutti gli accorgimenti necessari per una corretta fitoprofilassi. Nel prezzo sono compresi la raccolta di tutto il materiale vegetale e l'allontanamento dei materiali di risulta in discarica autorizzata a cura e spese dell'appaltatore nonchè il maggior onere per la posa ed il lievo dell'opportuna segnaletica a salvaguardia del transito pedonale. Il prezzo è comprensivo anche della concimazione e delle micorizze radicali fino alla profondità di 60 cm.			
67	N.15.025.05	POTATURA DI RIMONDA O SPALCATURA BASSA Potatura di rimonda delle parti secche degli alberi o spalcatura dei rami (morti o vivi) di specie arboree di qualsiasi diametro, per una altezza massima di lavoro, ovvero esecuzione del taglio, di 8 metri, posti lungo i viali, i piazzali, parchi cittadini ed aree verdi, con l'impiego di mastici cicatrizzanti e disinfettanti per il trattamento dei tagli e di tutti gli accorgimenti necessari per una corretta fitoprofilassi. Nel prezzo sono compresi la raccolta di tutto il materiale vegetale e l'allontanamento dei materiali di risulta in discarica autorizzata a cura e spese dell'appaltatore nonchè il maggior onere per la posa ed il lievo dell'opportuna segnaletica a salvaguardia del transito pedonale. Il prezzo è comprensivo anche della concimazione e delle micorizze radicali fino alla profondità di 60 cm.			
		40	40,00		
		Totale cad.	40,00	45,00	1.800,00
68	N.15.025.10	POTATURA DI RIMONDA O SPALCATURA ALTA Potatura di rimonda delle parti secche degli alberi o spalcatura dei rami (morti o vivi) di specie arboree di qualsiasi diametro, per una altezza massima di lavoro, ovvero esecuzione del taglio, di 12 metri, posti lungo i viali ed i piazzali dei parchi cittadini aree verdi, con l'impiego di mastici cicatrizzanti e disinfettanti per il trattamento dei tagli e di tutti gli accorgimenti necessari per una corretta fitoprofilassi. Nel prezzo sono compresi la raccolta di tutto il materiale vegetale e l'allontanamento dei materiali di risulta in discarica autorizzata a cura e spese dell'appaltatore nonchè il maggior onere per la posa ed il lievo dell'opportuna segnaletica a salvaguardia del transito pedonale. Il prezzo è comprensivo anche della concimazione e delle micorizze radicali fino alla profondità di 60 cm.			
		40	40,00		
		Totale cad.	40,00	147,00	5.880,00
	N.15.040	ALBERATURE ABBATTIMENTO DI PIANTE ARBOREE Abbattimento, sramatura di piante arboree sparse ed isolate a chioma espansa morte, secche in piedi e/o instabili; nel prezzo sono compresi l'abbattimento della pianta, il recupero a favore della ditta del materiale legnoso, la cippatura e/o l'allontanamento di tutti i materiali di risulta presso discarica autorizzata a cura e spese dell'Appaltatore, la pulizia e la regolarizzazione dell'area a fine intervento nonchè quant'altro necessario ad eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte e inoltre il maggior onere derivante dalla posa e lievo della opportuna segnaletica stradale a salvaguardia del transito sia veicolare che pedonale.			
69	N.15.040.05	PIANTE DI PICCOLE DIMENSIONI DIAM. MISURATO A 1.30 m. DA TERRA INFERIORE A 25 CM., ALTEZZA <16 MT.			
		10	10,00		
		Totale cad.	10,00	65,00	650,00
70	N.15.040.05.E	PIANTE DI PICCOLE DIMENSIONI DIAM. MISURATO A 1.30 m. DA TERRA INFERIORE A 25 CM., ALTEZZA <16 MT. INTERVENTO IN EMERGENZA			
		20	20,00		
		Totale cad.	20,00	85,00	1.700,00
					139.682,50
					139.682,50
					139.682,50
		A RIPORTARE			139.682,50

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RIPORTO			139.682,50
	N.15.040	ALBERATURE ABBATTIMENTO DI PIANTE ARBOREE Abbattimento, sramatura di piante arboree sparse ed isolate a chioma espansa morte, secche in piedi e/o instabili; nel prezzo sono compresi l'abbattimento della pianta, il recupero a favore della ditta del materiale legnoso, la cippatura e/o l'allontanamento di tutti i materiali di risulta presso discarica autorizzata a cura e spese dell'Appaltatore, la pulizia e la regolarizzazione dell'area a fine intervento nonchè quant'altro necessario ad eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte e inoltre il maggior onere derivante dalla posa e lievo della opportuna segnaletica stradale a salvaguardia del transito sia veicolare che pedonale.			
71	N.15.040.10	PIANTE DI MEDIE DIMENSIONI DIAM. MISURATO A 1.30 m. DA TERRA COMPRESO TRA 26 CM. e 40 CM , ALTEZZA <25 MT. 10	10,00		
		Totale cad.	10,00	240,00	2.400,00
72	N.15.040.10.E	PIANTE DI MEDIE DIMENSIONI DIAM. MISURATO A 1.30 m. DA TERRA COMPRESO TRA 26 CM. e 40 CM , ALTEZZA <25 MT. INTERVENTO IN EMERGENZA 5	5,00		
		Totale cad.	5,00	303,00	1.515,00
	N.15.040	ALBERATURE ABBATTIMENTO DI PIANTE ARBOREE Abbattimento, sramatura di piante arboree sparse ed isolate a chioma espansa morte, secche in piedi e/o instabili; nel prezzo sono compresi l'abbattimento della pianta, il recupero a favore della ditta del materiale legnoso, la cippatura e/o l'allontanamento di tutti i materiali di risulta presso discarica autorizzata a cura e spese dell'Appaltatore, la pulizia e la regolarizzazione dell'area a fine intervento nonchè quant'altro necessario ad eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte e inoltre il maggior onere derivante dalla posa e lievo della opportuna segnaletica stradale a salvaguardia del transito sia veicolare che pedonale.			
73	N.15.040.15	PIANTE DI GROSSE DIMENSIONI DIAM. MISURATO A 1.30 m. DA TERRA COMPRESO TRA 41 E 70 CM., ALTEZZA <25 MT. 5	5,00		
		Totale cad.	5,00	450,00	2.250,00
74	N.15.040.15.E	PIANTE DI GROSSE DIMENSIONI DIAM. MISURATO A 1.30 m. DA TERRA COMPRESO TRA 41 E 70 CM., ALTEZZA <25 MT. INTERVENTO IN EMERGENZA 3	3,00		
		Totale cad.	3,00	563,00	1.689,00
75	N.20.065	F. e P.O. DI RECINZIONE IN LEGNO Fornitura e posa in opera di recinzione con caratteristiche analoghe all'esistente, realizzata secondo le indicazioni della D.L., con piantoni di sostegno da 14 cm. di diametro e H. 1.40, con fori da 8 cm.. di diametro di invito per i pali orizzontali aventi lunghezza di m. 3.00. I piantoni ed i pali orizzontali saranno di legno di conifera nordica fresati cilindricamente ed impregnati in autoclave sottovuoto a pressione con sali atossici preservanti contro muffe e marciume. Il prezzo comprende la formazione delle opere fondazionali necessarie e gli oneri relativi ai tracciamenti ed allineamenti e comunque come da indicazioni grafiche e della D.L., infissi nel terreno per una profondità di cm 30-40, oppure inghisati nel cls comprensivo dello scavo e della fornitura del cls, compresa tutta la ferramenta necessaria per gli ancoraggi al terreno e le giunzioni fra gli elementi in legno compreso qualsiasi altro onere necessario a fornire l'opera a perfetta regola d'arte. 50	50,00		
		Totale mt.l.	50,00	51,00	2.550,00
76	N.30.010.10	VIALETTO PEDONALE CON FONDO STABILIZZATO Realizzazione di vialetto pedonale in materiale stabilizzato tipo" glorit e gleverit", larghezza 2 mt, come da progetto, compresi la scarifica delle materie fino ad una profondità massima di 20 cm, lo scavo del cassonetto, il carico, trasporto, scarico, stendimento e compattazione con rullo del sottofondo in materiale lapideo legante, a strati successivi fino a quota terreno, stendimento di 10 cm impasto stabilizzato terreno, cemento e catalizzatore tipo glorit/A			
		A RIPORTARE			150.086,50 150.086,50 150.086,50 150.086,50

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
77	N.30.010.15	RIPORTO (1mc/150kg/1kg) per uno spessore come da particolari grafici, aggiunta di legante idraulico, sagomatura e livellamento del manto con vibrofinitrice, e costipamento mediante rullo, successiva distribuzione di 1cm di miscela granigliata per esterni tipo "glevert" di colore a scelta della D.L. Nel prezzo sono compresi gli oneri anche con fornitura di tutti i materiali, l'esecuzione secondo i particolari di progetto per le pendenze trasversali e longitudinali, ed ogni altro onere comprese le modeste opere per il contenimento o di sistemazione dei declivi, per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. 10 * 1	10,00	36,20	150.086,50	
		Totale m	10,00		362,00	
78	N.30.010.30	VIALETTO PEDONALE CON TERRENO STABILIZZATO Realizzazione di vialetto pedonale in terreno stabilizzato mediante fornitura, trasporto e posa in opera di una pavimentazione ecologica realizzata mediante l'impiego di teereno e " MISTO ROSSO " riportati compresi gli oneri di fornitura e trasporto, miscelato con uno stabilizzante per terreni (tipo RBI 81). Lo stabilizzante è costituito da un pre-miscelato in polvere esente da cemento e calce, fibro-rinforzato con fibre di polipropilene, che, a lavoro ultimato, non dovrà alterare l'aspetto iniziale del terreno dal punto di vista cromatico, garantendo quindi assenza d'impatto ambientale. La lavorazione dovrà conferire alla pavimentazione realizzata (strade, parcheggi, aree di servizio in genere) caratteristiche di portanza, impermeabilità e sensibile riduzione della polverosità, dovrà avere, inoltre, carattere di irreversibilità. Previa esecuzione di prove di laboratorio (Curva granulometrica, Limiti di Atterberg, prova di compattazione, CBR naturale, e CBR a diversi dosaggi del materiale stabilizzante), al fine di stabilire il corretto dosaggio del materiale e l'idoneità del terreno da trattare, in funzione della destinazione finale dell'opera,preparazione del sottofondo, con fresatura o riporto del terreno per uno spessoredi almeno 10 cm. Successiva distribuzione e miscelazione dello stabilizzante sul terreno naturale o riportato precedentemente fresato. Il dosaggio, precedentemente determinato, potrà variare dal 3 al 5 % sul peso del terreno, corrispondenti mediamente a circa 6-10 kg per m2 per uno spessore trattato di 10 cm. Bagnare la superficie stradale fino al raggiungimento dell'umidità ottimale per la compattazione (come da prove di laboratorio). Fresatura finale e, se necessaria, sagomatura o profilatura della sede stradale. Compattazione del terreno trattato con mezzi adeguati, fino al raggiungimento di una densità di compattazione consigliata non inferiore al 98% (AASTHO Modificata). La D.L. potrà richiedere, a sua discrezione, prove sulla pavimentazione e controllare qualità e dosaggio. Potrà inoltre, acquisire dalla Società Fornitrice del prodotto sia la certificazione di qualità ai sensi della ISO 9002, sia una dichiarazione di conformità relativa alla partita di materiale consegnato di volta in volta.; il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Nel prezzo si intende compreso e compensati gli oneri per la fornitura del materiale, la realizzazione del cassonetto, mediante scarifica fresatura, e demolizioni anche manuali dell'area interessata dal lavoro, fino a 15 cm di profondità, la fornitura e posa del letto di posa, la fornitura del materiale e posa del letto di posa, la formazione delle pendenze trasversali e longitudinali necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, la successiva pulitura superficiale e quanto altro necessario comprese le modeste opere per il contenimento o di sistemazione dei declivi, per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. 10 * 1	10,00	20,50	205,00	
		Totale mt.q.	10,00			
79	N.30.010.40	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GHIAINO Fornitura e posa in opera di ghiaino lavato delle pezzature inferiori a 1 cm secondo le indicazioni della D.L., per la formazione di vialetti, aree gioco od altro, compresa la scarifica superficiale, la regolarizzazione e la sagomatura del piano di posa, lo spandimento con paleggio e carriole, la regolarizzazione e la sagomatura del piano risultante secondo le indicazioni della D.L. 50	50,00	6,00	300,00	
		Totale mt.q.	50,00			
		REALIZZAZIONE DI PERCORSO PEDONALE A FONDO NATURALE STABILIZZATO Realizzazione di vialetto pedonale in terreno stabilizzato mediante fornitura, trasporto e posa in opera di una pavimentazione ecologica realizzata mediante l'impiego del terreno naturale presente in sito o riportato compresi gli oneri di				
A RIPORTARE						
					150.953,50	
					150.953,50	
					150.953,50	
					150.953,50	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<p>RIPORTO</p> <p>fornitura e trasporto, miscelato con uno stabilizzante per terreni (tipo RBI 81). Lo stabilizzante è costituito da un pre-miscelato in polvere esente da cemento e calce, fibro-rinforzato con fibre di polipropilene, che, a lavoro ultimato, non dovrà alterare l'aspetto iniziale del terreno dal punto di vista cromatico, garantendo quindi assenza d'impatto ambientale e compresa la realizzazione di cunette naturali per lo sgrondo delle acque meteoriche.</p> <p>La lavorazione dovrà conferire alla pavimentazione realizzata (strade, parcheggi, aree di servizio in genere) caratteristiche di portanza, impermeabilità e sensibile riduzione della polverosità, dovrà avere, inoltre, carattere di irreversibilità. Previa esecuzione di prove di laboratorio (Curva granulometrica, Limiti di Atterberg, prova di compattazione, CBR naturale, e CBR a diversi dosaggi del materiale stabilizzante), al fine di stabilire il corretto dosaggio del materiale e l'idoneità del terreno da trattare, in funzione della destinazione finale dell'opera, preparazione del sottofondo, con fresatura o riporto del terreno per uno spessore di almeno 10 cm. Successiva distribuzione e miscelazione dello stabilizzante sul terreno naturale o riportato precedentemente fresato. Il dosaggio, precedentemente determinato, potrà variare dal 3 al 5 % sul peso del terreno, corrispondenti mediamente a circa 6-10 kg per mq. per uno spessore trattato di 10 cm. Si dovrà bagnare la superficie del percorso fino al raggiungimento dell'umidità ottimale per la compattazione (come da prove di laboratorio). Fresatura finale e la sagomatura o profilatura della sede stradale. Compattazione del terreno trattato con mezzi adeguati, fino al raggiungimento di una densità di compattazione consigliata non inferiore al 98% (AASHTO Modificata). La D.L. potrà richiedere, a sua discrezione, prove sulla pavimentazione e controllare qualità e dosaggio. Potrà inoltre, acquisire dalla Società Fornitrice del prodotto sia la certificazione di qualità ai sensi della ISO 9002, sia una dichiarazione di conformità relativa alla partita di materiale consegnato di volta in volta. Nel prezzo sono compresi gli oneri anche con fornitura di tutti i materiali, l'esecuzione secondo i particolari di progetto per le pendenze trasversali e longitudinali, ed ogni altro onere comprese le modeste opere per il contenimento o di sistemazione dei declivi, per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>10 * 1</p> <p>Totale mt.q.</p>	10,00		150.953,50
80	N.30.010.45		10,00	25,00	250,00
		<p>REALIZZAZIONE DI VIALETTA CON LEGANTI SINTETICI BICOMPONENTI</p> <p>Realizzazione di vialetto in pietrisco stabilizzato con leganti sintetici bicomponenti di colori naturali o a scelta della D.L. comprendente la scarifica della sede per una profondità max di 20 cm. Lo stendimento e la rullatura di sottofondo in pietrisco misto cava lo stendimento di strato di conglomerato a caldo formato da pietrisco di cava di adeguata granulometria e leganti sintetici bi-componenti tipo resina LT e iterlene LT. Il conglomerato dovrà essere realizzato in materiale di pezzatura fine inferiore a 2 cm e di colore approvato e scelto dalla D.L. prodotto in adeguato impianto per la produzione di asfalto pulito da residui di lavorazione di qualsiasi colore, trasportato in cantiere e successivamente steso a mano o con macchina finitrice per uno spessore minimo di 6 cm. La rullatura per la formazione del profilo longitudinale sarà eseguita con rullo vibro compressore con serbatoio d'acqua fino a completa lisciatura del piano.</p> <p>10 * 1</p> <p>Totale mt.q.</p>	10,00		
81	Z.10		10,00	49,65	496,50
		<p>ONERI SICUREZZA</p> <p>Oneri per ogni sito di intervento previsti per gli adempimenti del D.L. 626/'94 e del Piano di Sicurezza ovvero del Piano Sostitutivo e/o del Piano Operativo di Sicurezza, redatti ai sensi della DPR 494/'96 e successive modifiche ed integrazioni, comprensivi di segnaletica e presidi collettivi della sicurezza all'interno del cantiere e dei dispositivi di protezione individuale da adottarsi per il personale operativo nell'esecuzione dell'appalto in oggetto.</p> <p>1</p> <p>Totale a corpo</p>	1,0		
82	Z.20		1,0	2.500,00	2.500,00
		<p>ONERI SICUREZZA COVID</p> <p>Oneri per ogni sito di intervento previsti per gli adempimenti del D.L. 626/'94 e del Piano di Sicurezza ovvero del Piano Sostitutivo e/o del Piano Operativo di Sicurezza, redatti ai sensi della DPR 494/'96 e successive modifiche ed integrazioni, comprensivi di segnaletica e presidi collettivi della sicurezza all'interno del cantiere e dei dispositivi di protezione individuale da adottarsi per il personale operativo nell'esecuzione dell'appalto in oggetto.</p> <p>A RIPORTARE</p>			<p>154.200,00</p> <p>154.200,00</p> <p>154.200,00</p> <p>154.200,00</p>

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1			
		RIPORTO			154.200,00
			1,0		
		Totale a corpo	1,0	6.400,00	6.400,00
		Importo Lavori Euro			160.600,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		160.600,00
Oneri speciali Euro	8.900,00	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	151.700,00	
A cui sommando oneri generici Euro		0,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Fondo Innovazione Euro	642,40	
Fondo Progettazione Euro	2.569,60	
Imprevisti Euro	856,00	
IVA 22% Euro	35.332,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		39.400,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		200.000,00

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DE WALDERSTEIN ANDREA
CODICE FISCALE: DWLNDR66E20E125S
DATA FIRMA: 11/08/2020 13:29:04
IMPRONTA: 58EA9DBBF41596F785CF8B235C0D1379E4F904297686153FDCDA852C83F6165A
E4F904297686153FDCDA852C83F6165A58ED851612278F3E1852257759C3203D
58ED851612278F3E1852257759C3203D7A6AA775899A943BB5755AEA3362EAA
B7A6AA775899A943BB5755AEA3362EAA309535BE3078AD1E05E3AAD82E91E81D

NOME: LORENZUT FABIO
CODICE FISCALE: LRNFBA59T27E098E
DATA FIRMA: 13/08/2020 21:02:16
IMPRONTA: 052BEDB8FFCD333C7F72DB06F813CA7EFEBCCDD3D77D516C84F62594D1D51DE20
FEBCDD3D77D516C84F62594D1D51DE203284D59B1057DA4F66BDE82544A0F931
3284D59B1057DA4F66BDE82544A0F9310EE8AEC3CE14F92507C1314BA697DD65
0EE8AEC3CE14F92507C1314BA697DD65C9BBD88D5B8D398AE888F739C316E54A

NOME: GIORGI LORENZO
CODICE FISCALE: GRGLNZ72H04L424X
DATA FIRMA: 14/08/2020 10:28:57
IMPRONTA: 148772FB5A16EA494BBC260C43EC8107832E8EC4AF4BBFA1E68CF7E37A9850C5
832E8EC4AF4BBFA1E68CF7E37A9850C5ED2A02E40118B05D58AB08EE9FC24EE5
ED2A02E40118B05D58AB08EE9FC24EE53A6683FFCD846BAF99CA30D91B31959B
3A6683FFCD846BAF99CA30D91B31959B3D469E36DE2061D6215AD826E02064A8