

COMPUTO METRICO

OGGETTO: SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEL VERDE PUBBLICO
COMUNALE 2017 - 2018

COMMITTENTE: Comune di Brugherio

Brugherio, 31/08/2016

IL TECNICO
Paola Magris

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	2017 (SpCat 1) SERVIZI (Cat 1) taglio erba (SbCat 8)							
1 / 1 001.1	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici fino a 500 mq Allegato 1 (esclusi biblioteca, rotatorie, comando PL, Comune) Allegato 1. Rotatorie: Lombardia/Comolli; Occhiate; Lombardia/Bindellera; Moro/Mille; Quarto/XXV Aprile; Mille/Trombello; Monza/Buozzi; Matteotti/Lodigiana; Giovanni XXIII; S. Caterina	19419,10			7,000	135'933,70		
	SOMMANO mq	2878,00			10,000	28'780,00		
						164'713,70	0,204	33'601,59
2 / 2 001.2	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici da 500 a 2000 mq Allegato 1 (escluso cimitero V.le Lombardia, e cimitero V. S. F. Assisi-viale centrale)	59993,00			7,000	419'951,00		
	SOMMANO mq					419'951,00	0,080	33'596,08
3 / 3 001.3	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici da 2000 a 5000 mq Allegato 1	71907,38			7,000	503'351,66		
	SOMMANO mq					503'351,66	0,058	29'194,40
4 / 4 001.4	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici oltre 5000 mq Allegato 1	429775,54			7,000	3'008 428,78		
	Parco Increa	190663,80			2,000	381'327,60		
	SOMMANO mq					3'389 756,38	0,043	145'759,52
5 / 5 002.1	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici fino a 500 mq Allegato 1 (esclusi biblioteca, rotatorie, comando PL, Comune) Allegato 1. Biblioteca, comando PL, Comune (cortile e prato gazebo)	19419,10			2,000	38'838,20		
	SOMMANO mq	904,10			10,000	9'041,00		
						47'879,20	0,290	13'884,97
6 / 6 002.2	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici da 500 a 2000 mq Allegato 1 (escluso cimitero V.le Lombardia e cimitero V. S. F. Assisi-viale centrale) Allegato 1. Cimitero V.le Lombardia e cimitero V. S. F. Assisi- viale centrale	59993,00			2,000	119'986,00		
	SOMMANO mq	3807,02			10,000	38'070,20		
						158'056,20	0,090	14'225,06
7 / 7 002.3	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici da 2000 a 5000 mq Allegato 1	71907,38			2,000	143'814,76		
	SOMMANO mq					143'814,76	0,070	10'067,03
8 / 8 002.4	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici oltre 5000 mq							
	A R I P O R T A R E							280'328,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							280'328,65
	Allegato 1 (escluso Parco Increa)	239111,74			2,000	478'223,48		
	SOMMANO mq					478'223,48	0,050	23'911,17
9 / 9 004	Taglio erba su bordi strada, banchine, cigli, scarpate, ponti, cavalcavia; eseguito per tutta la larghezza della banchina, con trattore munito di braccio adeguato ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,80 - 1,40 m., comprese le rifiniture con decespugliatore a mano ed eventuale motosega, le rifilature attorno a segnaletica stradale, la raccolta dei rifiuti presenti.							
	Allegato 1	9443,33			4,000	37'773,32		
	SOMMANO m					37'773,32	0,110	4'155,07
10 / 10 003	Taglio del tappeto erboso con sistema radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza, senza raccolta	74053,95			3,000	222'161,85		
	Allegato n.1 (incolti n. 5i, 6i, 7i, 10i, 11i, 12i, PLIS MVL)	11000,00			4,000	44'000,00		
	Allegato n.1. Incolto n. 3i.i							
	SOMMANO mq					266'161,85	0,040	10'646,47
	Parziale taglio erba (SbCat 8) euro							319'041,36
	fioriture stagionali (SbCat 5)							
11 / 11 025	Realizzazione di aiuole, ciotole e bordure fiorite, miste o monospecifiche, con avvicendamento fra i generi Begonia -tipo varietà Dragon- e Viola, consistente nella preparazione del terreno, fornitura delle piantine in vaso 9x9 o similari, piantagione con densità di 15 - 25 piante al mq, diserbo ed una bagnatura con 30 l acqua al mq: per piantine poste su terreno nudo, coltivazioni e reintegro del necessario. Ogni onere ed attrezzatura necessari a dare l'intervento compiuto a regola d'arte compreso. Due volte all'anno.							
	Due volte all'anno presso: Cimitero V. S. F. d'Assisi (croce viale centrale e fioriere all'ingresso -mq 30 circa-); Monumento ai caduti V. Veneto -mq 10 circa-; Cortile Comune (fioriere -mq 10 circa-); Piazza Roma (fioriere-mq 15 circa-); Piazza S. Caterina (fioriere -mq 4 circa-).				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'000,000	4'000,00
	Parziale fioriture stagionali (SbCat 5) euro							4'000,00
	potatura siepi (SbCat 1)							
12 / 12 005	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzature, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: siepi con perimetro sezione media da 200 a 400 cm							
	Allegato n.2 (escluso Area feste V. Moro)	4385,54			2,000	8'771,08		
	SOMMANO m					8'771,08	3,370	29'558,54
13 / 13 005.1	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzature, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: siepi con perimetro sezione media da 600 a 800 cm							
	Allegato n.2 (Area feste V. Moro)	190,00			2,000	380,00		
	SOMMANO m					380,00	10,802	4'104,76
	Parziale potatura siepi (SbCat 1) euro							33'663,30
	A R I P O R T A R E							356'704,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							356'704,66
14 / 14 006	<p>diserbi (SbCat 2)</p> <p>Servizio di diserbo chimico totale con erbicida registrato e autorizzato per tale impiego, da eseguirsi su strade, marciapiedi, viali e piazzali, vialetti, superfici pavimentate ed inerti site all'interno di parchi o aree verdi, compresa l'eradicazione e l'asporto della vegetazione di risulta Allegato n. 3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p style="text-align: right;">Parziale diserbi (SbCat 2) euro</p>				3,000	3,00	10'000,000	30'000,00
						3,00		30'000,00
15 / 15 007	<p>impianti di irrigazione (SbCat 9)</p> <p>Servizio di gestione e manutenzione impianti di irrigazione afferenti alle aree verdi pubbliche, comprendente intervento di apertura, interventi gestionali periodici e intervento di chiusura: come descritto all'articolo 11 del Capitolato.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p style="text-align: right;">Parziale impianti di irrigazione (SbCat 9) euro</p>					1,00	4'000,000	4'000,00
						1,00		4'000,00
16 / 16 008	<p>giochi e arredo urbano (SbCat 10)</p> <p>Servizio di monitoraggio delle attrezzature ludiche e di arredo presenti all'interno di parchi, giardini e aree verdi in genere, di tutto il territorio, come descritto all'art.10 del Capitolato Speciale, a mezzo ispezioni periodiche e relativa attività di report.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p style="text-align: right;">Parziale giochi e arredo urbano (SbCat 10) euro</p>					1,00	3'000,000	3'000,00
						1,00		3'000,00
17 / 17 026	<p>varie (SbCat 12)</p> <p>Servizio di pronto intervento/reperibilità. Canone mensile forfettario di disponibilità per reperibilità.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mese</p>					12,00	600,000	7'200,00
						12,00		
18 / 18 PDL.4	<p>Somme a disposizione per la remunerazione degli interventi di reperibilità</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1'500,00	1,000	1'500,00
						1'500,00		
19 / 19 024	<p>Asportazione delle foglie dai tappeti erbosi da eseguirsi con macchina aspiratrice/soffiatrice ed eventuale rifinitura a mano. Ogni onere ed attrezzatura necessari a dare l'intervento compiuto a regola d'arte compreso. Per singole superfici oltre 5000 mq. Villa Fiorita, Villa Brivio</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					30'323,08	0,057	1'728,42
						30'323,08		
20 / 20 PDL.3	<p>Somme a disposizione per interventi non computabili in sede di stima, per interventi di natura varia, in attinenza con le attività di appalto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					2'000,00	1,000	2'000,00
						2'000,00		
	A R I P O R T A R E							406'133,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							406'133,08
	Parziale varie (SbCat 12) euro							12'428,42
	squadra operativa (SbCat 11)							
21 / 21 MSQ	Squadra operativa per l'esecuzione di piccoli interventi puntuali di manutenzione così composta: n. 2 operai di cui un "ex comune" e un "ex qualificato", autocarro per trasferimenti e trasporto materiali, attrezzi ed attrezzature da giardiniere adeguate alle lavorazioni di volta in volta richieste dalla DL (cesoie, sveltatoio, forbici pneumatiche, attrezzi vari, motosega, tosasiepe, decespugliatore a spalla, etc.). Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri inerenti alla corretta e ottimale gestione della squadra e i compensi relativi all'ammortamento e alla manutenzione della squadra come sopra descritta.					730,00		
	SOMMANO h					730,00	72,820	53'158,60
	Parziale squadra operativa (SbCat 11) euro							53'158,60
	noli (SbCat 7)							
22 / 22 N.1	Noleggio a freddo di: Piattaforma aerea o cestello, installata su trattore o su autocarro, bracci a più snodi a movimento idraulico piattaforme con sollevamento fino a 12 m					25,00		
	SOMMANO ora					25,00	34,000	850,00
23 / 23 N.1.1	Noleggio a freddo di: Piattaforma aerea o cestello, installata su trattore o su autocarro, bracci a più snodi a movimento idraulico piattaforme con sollevamento fino a 20 m					20,00		
	SOMMANO ora					20,00	54,420	1'088,40
24 / 24 N.2	Noleggio a freddo di: Minipala o miniescavatore : fino a 15 kW (19 cv)					30,00		
	SOMMANO ora					30,00	17,860	535,80
25 / 25 N.3	Noleggio a freddo di: Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità : botte capacità sino a 10 mc					170,00		
	SOMMANO ora					170,00	36,800	6'256,00
	Parziale noli (SbCat 7) euro							8'730,20
	LAVORI (Cat 2) potature (SbCat 3)							
26 / 26 009	Spalcatura per pulizia fusti di alberi decidui, con taglio lungo il fusto fino alla prima impalcatura di tutta la vegetazione interferente con segnaletica stradale, cartellonistica in genere, impianti semaforici e/o simili. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: esemplari con prima impalcatura ad altezza fino a 5 m vie varie					170,00		
	SOMMANO cadauno					170,00	30,000	5'100,00
	A R I P O R T A R E							473'121,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							473'121,88
27 / 27 021.2	Potatura di contenimento annuale di latifoglie, anche in forma obbligata (tipo Quercus ilex, Ligustrum, Magnolia, Lagerstroemia, Sophora, etc), su strada. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio: per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m vie varie					47,00		
	SOMMANO cadauno					47,00	363,000	17'061,00
28 / 28 021.1	Potatura di contenimento annuale di latifoglie, anche in forma obbligata (tipo Quercus ilex, Ligustrum, Magnolia, Lagerstroemia, Sophora, etc), su strada. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio: per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m Piazza Roma, Biblioteca, Giardinetti v. Sciviero, vie varie					25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	230,000	5'750,00
29 / 29 020.2	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, incluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 12 m a 16 m vie varie					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	255,000	10'200,00
30 / 30 020.3	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, incluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m vie varie					90,00		
	SOMMANO cadauno					90,00	400,000	36'000,00
	Parziale potature (SbCat 3) euro							74'111,00
	abbattimenti (SbCat 4)							
31 / 31 010.1	Abbattimento di alberi adulti, a chioma espansa o piramidale, in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: esemplari di altezza fino a 6 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	75,000	375,00
32 / 32 010.2	Abbattimento di alberi adulti, a chioma espansa o piramidale, in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 6 a 12 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	130,000	650,00
33 / 33 010.3	Abbattimento di alberi adulti, a chioma espansa o piramidale, in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 12 a 16 m vie varie					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		543'157,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		543'157,88
	SOMMANO cadauno					5,00	240,000	1'200,00
34 / 34 010.4	Abbattimento di alberi adulti, a chioma espansa o piramidale, in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 16 a 25 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	330,000	1'650,00
35 / 35 011.1	Abbattimento di alberi adulti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante fino a 6 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	90,000	450,00
36 / 36 011.2	Abbattimento di alberi adulti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 6 a 12 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	150,000	750,00
37 / 37 011.3	Abbattimento di alberi adulti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 12 a 16 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	250,000	1'250,00
38 / 38 011.4	Abbattimento di alberi adulti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 16 a 25 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	425,000	2'125,00
	Parziale abbattimenti (SbCat 4) euro							8'450,00
	nuovi impianti (SbCat 6)							
39 / 39 023	Fornitura e messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, come richiesto dalla DL, in aiuole stradali. Alberi posti a piè d'opera dall'impresa, compreso lo scavo, il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), il controllo della verticalità, il fissaggio con sistemi di ancoraggio sotterraneo e/o interrato, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione e di tubo tipo "shelter" per protezione del colletto. Compresa garanzia di attecchimento: specie per alberature stradali, adatte all'ambiente urbano, piccoli alberi e/o di terza grandezza; per piante di circ. da 12 cm a 16 cm					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	200,000	6'000,00
	Parziale nuovi impianti (SbCat 6) euro							6'000,00
	FORNITURE (Cat 3) giochi e arredo urbano (SbCat 10)							
	A RIPORTARE							556'582,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							556'582,88
40 / 40 PDL.1	<p>Piè di lista per fornitura materiali di arredo urbano e giochi, quali ad esempio panchine, cestini, cartellonistica da parco, staccionate, seggiolini per altalene, etc. Le presenti risorse, non essendo computabili precisamente al momento della stima, si intendono disponibili per tutte le forniture che l'Ente riterrà necessarie durante il corso dell'Appalto. Le stesse saranno effettuate soltanto previo accettazione di opportuno preventivo di costo richiesto dalla DL alla Ditta , e liquidate a misura con i corrispondenti prezzi unitari concordati.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p style="text-align: right;">Parziale giochi e arredo urbano (SbCat 10) euro</p> <p style="text-align: center;">varie (SbCat 12)</p>					4'000,00		
						4'000,00	1,000	4'000,00
								4'000,00
41 / 41 027	<p>Fornitura, franco monumenti come indicati dalla DL, di corone funebri di alloro per commemorazione dei defunti. Corona costituita da ghirlanda realizzata con fronde naturali di alloro, decorata con bacche dorate al centro, coccarda tricolore altezza nastro 10 cm circa e nastro tricolore riportante scritta tipo "il Comune di Brugherio memore". Diametro 90 cm circa, munita di cavalletto metallico autoreggente di sostegno.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p style="text-align: right;">Parziale varie (SbCat 12) euro</p> <p style="text-align: center;">impianti di irrigazione (SbCat 9)</p>					7,00		
						7,00	150,000	1'050,00
								1'050,00
42 / 42 PDL.2	<p>Piè di lista per fornitura materiali per IMPIANTI DI IRRIGAZIONE. Le presenti risorse, non essendo computabili precisamente al momento della stima, si intendono disponibili per tutte le forniture che si renderanno necessarie durante il corso dell'Appalto per la corretta gestione e l'efficace funzionamento degli impianti di irrigazione.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p style="text-align: right;">Parziale impianti di irrigazione (SbCat 9) euro</p> <p style="text-align: center;">(SbCat 13)</p>					3'000,00		
						3'000,00	1,000	3'000,00
								3'000,00
43 / 43 V.5	<p>Arrotondamento.</p> <p>Il valore di tutte le somme degli arrotondamenti e delle economie che dovessero verificarsi in corso d'opera è comunque trasformabile in opere da eseguire a misura e da pagare con i corrispondenti prezzi unitari</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO</p> <p style="text-align: right;">Parziale (SbCat 13) euro</p> <p style="text-align: right;">Parziale 2017 (SpCat 1) euro</p> <p style="text-align: center;">2018 (SpCat 2) SERVIZI (Cat 1) taglio erba (SbCat 8)</p>					367,12		
						367,12	1,000	367,12
								367,12
								565'000,00
44 / 44 001.1	<p>Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici fino a 500 mq</p> <p>Allegato 1 (esclusi biblioteca, rotatorie, comando PL, Comune)</p> <p>Allegato 1. Rotatorie: Lombardia/Comolli; Occhiate; Lombardia/Bindellera; Moro/Mille; Quarto/XXV Aprile; Mille/Trombello; Monza/Buozzi; Matteotti/Lodigiana; Giovanni XXIII; S. Caterina</p>	19419,10			7,000	135'933,70		
		2878,00			10,000	28'780,00		
	A R I P O R T A R E					164'713,70		565'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					164'713,70		565'000,00
	SOMMANO mq					164'713,70	0,204	33'601,59
45 / 45 001.2	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici da 500 a 2000 mq Allegato 1 (escluso cimitero V.le Lombardia, e cimitero V. S. F. Assisi-viale centrale)	59993,00			7,000	419'951,00		
	SOMMANO mq					419'951,00	0,080	33'596,08
46 / 46 001.3	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici da 2000 a 5000 mq Allegato 1	71907,38			7,000	503'351,66		
	SOMMANO mq					503'351,66	0,058	29'194,40
47 / 47 001.4	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Per superfici oltre 5000 mq Allegato 1	429775,54			7,000	3'008 428,78		
	Parco Increa	190663,80			2,000	381'327,60		
	SOMMANO mq					3'389 756,38	0,043	145'759,52
48 / 48 002.1	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici fino a 500 mq Allegato 1 (esclusi biblioteca, rotatorie, comando PL, Comune) Allegato 1. Biblioteca, comando PL, Comune (cortile e prato gazebo)	19419,10 904,10			2,000 10,000	38'838,20 9'041,00		
	SOMMANO mq					47'879,20	0,290	13'884,97
49 / 49 002.2	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici da 500 a 2000 mq Allegato 1 (escluso cimitero V.le Lombardia e cimitero V. S. F. Assisi-viale centrale) Allegato 1. Cimitero V.le Lombardia e cimitero V. S. F. Assisi- viale centrale	59993,00 3807,02			2,000 10,000	119'986,00 38'070,20		
	SOMMANO mq					158'056,20	0,090	14'225,06
50 / 50 002.3	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici da 2000 a 5000 mq Allegato 1	71907,38			2,000	143'814,76		
	SOMMANO mq					143'814,76	0,070	10'067,03
51 / 51 002.4	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con raccolta dei materiali di risulta. Per superfici oltre 5000 mq Allegato 1 (escluso Parco Increa)	239111,74			2,000	478'223,48		
	SOMMANO mq					478'223,48	0,050	23'911,17
52 / 52 004	Taglio erba su bordi strada, banchine, cigli, scarpate, ponti, cavalcavia; eseguito per tutta la larghezza della banchina, con trattore munito di braccio adeguato ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,80 - 1,40 m., comprese le rifiniture con decespugliatore a mano ed eventuale motosega, le rifilature attorno a segnaletica stradale, la raccolta dei rifiuti presenti. Allegato 1	9443,33			4,000	37'773,32		
	A R I P O R T A R E					37'773,32		869'239,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					37'773,32		869'239,82
	SOMMANO m					37'773,32	0,110	4'155,07
53 / 53 003	Taglio del tappeto erboso con sistema radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza, senza raccolta Allegato n.1 (incolti n. 5i, 6i, 7i, 10i, 11i, 12i, PLIS MVL) Allegato n.1. Incolto n. 3i.i	74053,95 11000,00			3,000 4,000	222'161,85 44'000,00		
	SOMMANO mq					266'161,85	0,040	10'646,47
	Parziale taglio erba (SbCat 8) euro							319'041,36
	fioriture stagionali (SbCat 5)							
54 / 54 025	Realizzazione di aiuole, ciotole e bordure fiorite, miste o monospecifiche, con avvicendamento fra i generi Begonia -tipo varietà Dragon- e Viola, consistente nella preparazione del terreno, fornitura delle piantine in vaso 9x9 o similari, piantagione con densità di 15 - 25 piante al mq, diserbo ed una bagnatura con 30 l acqua al mq; per piantine poste su terreno nudo, coltivazioni e reintegro del necessario. Ogni onere ed attrezzatura necessari a dare l'intervento compiuto a regola d'arte compreso. Due volte all'anno. Due volte all'anno presso: Cimitero V. S. F. d'Assisi (croce viale centrale e fioriere all'ingresso -mq 30 circa-); Monumento ai caduti V. Veneto -mq 10 circa-; Cortile Comune (fioriere -mq 10 circa-); Piazza Roma (fioriere-mq 15 circa-); Piazza S. Caterina (fioriere -mq 4 circa-).				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'000,000	4'000,00
	Parziale fioriture stagionali (SbCat 5) euro							4'000,00
	potatura siepi (SbCat 1)							
55 / 55 005	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligatoria, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzature, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: siepi con perimetro sezione media da 200 a 400 cm Allegato n.2 (escluso Area feste V. Moro)	4385,54			2,000	8'771,08		
	SOMMANO m					8'771,08	3,370	29'558,54
56 / 56 005.1	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligatoria, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzature, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: siepi con perimetro sezione media da 600 a 800 cm Allegato n.2 (Area feste V. Moro)	190,00			2,000	380,00		
	SOMMANO m					380,00	10,802	4'104,76
	Parziale potatura siepi (SbCat 1) euro							33'663,30
	diserbi (SbCat 2)							
57 / 57 006	Servizio di diserbo chimico totale con erbicida registrato e autorizzato per tale impiego, da eseguirsi su strade, marciapiedi, viali e piazzali, vialetti, superfici pavimentate ed inerti site all'interno di parchi o aree verdi, compresa l'eradicazione e l'asporto della vegetazione di risulta Allegato n. 3				3,000	3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	10'000,000	30'000,00
	A R I P O R T A R E							951'704,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							951'704,66
	Parziale diserbi (SbCat 2) euro							30'000,00
	impianti di irrigazione (SbCat 9)							
58 / 58 007	Servizio di gestione e manutenzione impianti di irrigazione afferenti alle aree verdi pubbliche, comprendente intervento di apertura, interventi gestionali periodici e intervento di chiusura: come descritto all'articolo 11 del Capitolato.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'000,000	4'000,00
	Parziale impianti di irrigazione (SbCat 9) euro							4'000,00
	giochi e arredo urbano (SbCat 10)							
59 / 59 008	Servizio di monitoraggio delle attrezzature ludiche e di arredo presenti all'interno di parchi, giardini e aree verdi in genere, di tutto il territorio, come descritto all'art.10 del Capitolato Speciale, a mezzo ispezioni periodiche e relativa attività di report.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'000,000	3'000,00
	Parziale giochi e arredo urbano (SbCat 10) euro							3'000,00
	varie (SbCat 12)							
60 / 60 026	Servizio di pronto intervento/reperibilità. Canone mensile forfettario di disponibilità per reperibilità.					12,00		
	SOMMANO mese					12,00	600,000	7'200,00
61 / 61 PDL.4	Somme a disposizione per la remunerazione degli interventi di reperibilità					1'500,00		
	SOMMANO a corpo					1'500,00	1,000	1'500,00
62 / 62 024	Asportazione delle foglie dai tappeti erbosi da eseguirsi con macchina aspiratrice/soffiatrice ed eventuale rifinitura a mano. Ogni onere ed attrezzatura necessari a dare l'intervento compiuto a regola d'arte compreso. Per singole superfici oltre 5000 mq. Villa Fiorita, Villa Brivio					30'323,08		
	SOMMANO mq					30'323,08	0,057	1'728,42
63 / 63 PDL.3	Somme a disposizione per interventi non computabili in sede di stima, per interventi di natura varia, in attinenza con le attività di appalto					2'000,00		
	SOMMANO a corpo					2'000,00	1,000	2'000,00
	Parziale varie (SbCat 12) euro							12'428,42
	squadra operativa (SbCat 11)							
64 / 64 MSQ	Squadra operativa per l'esecuzione di piccoli interventi puntuali di manutenzione così composta: n. 2 operai di cui un "ex comune" e un "ex qualificato", autocarro per trasferimenti e trasporto materiali, attrezzi ed attrezzature da giardiniere adeguate alle lavorazioni di volta in volta richieste dalla DL (cesoie, sveltatoio, forbici pneumatiche, attrezzi vari,							
	A R I P O R T A R E							971'133,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							971'133,08
	motosega, tosasiepe, decespugliatore a spalla, etc.). Nella voce si intendono compresi tutti gli oneri inerenti alla corretta e ottimale gestione della squadra e i compensi relativi all'ammortamento e alla manutenzione della squadra come sopra descritta.					730,00		
	SOMMANO h					730,00	72,820	53'158,60
	Parziale squadra operativa (SbCat 11) euro							53'158,60
	noli (SbCat 7)							
65 / 65 N.1	Noleggio a freddo di: Piattaforma aerea o cestello, installata su trattore o su autocarro, bracci a più snodi a movimento idraulico piattaforme con sollevamento fino a 12 m					20,00		
	SOMMANO ora					20,00	34,000	680,00
66 / 66 N.1.1	Noleggio a freddo di: Piattaforma aerea o cestello, installata su trattore o su autocarro, bracci a più snodi a movimento idraulico piattaforme con sollevamento fino a 20 m					20,00		
	SOMMANO ora					20,00	54,420	1'088,40
67 / 67 N.2	Noleggio a freddo di: Minipala o miniescavatore : fino a 15 kW (19 cv)					30,00		
	SOMMANO ora					30,00	17,860	535,80
68 / 68 N.3	Noleggio a freddo di: Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità : botte capacità sino a 10 mc					170,00		
	SOMMANO ora					170,00	36,800	6'256,00
	Parziale noli (SbCat 7) euro							8'560,20
	LAVORI (Cat 2) potature (SbCat 3)							
69 / 69 009	Spalcatura per pulizia fusti di alberi decidui, con taglio lungo il fusto fino alla prima impalcatura di tutta la vegetazione interferente con segnaletica stradale, cartellonistica in genere, impianti semaforici e/o simili. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: esemplari con prima impalcatura ad altezza fino a 5 m vie varie					170,00		
	SOMMANO cadauno					170,00	30,000	5'100,00
70 / 70 021.2	Potatura di contenimento annuale di latifoglie, anche in forma obbligatoria (tipo Quercus ilex, Ligustrum, Magnolia, Lagerstroemia, Sophora, etc), su strada. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio: per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m vie varie					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	363,000	18'150,00
71 / 71	Potatura di contenimento annuale di latifoglie, anche in forma obbligatoria							
	A R I P O R T A R E							1'056'101,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'056'101,88
021.1	(tipo Quercus ilex, Ligustrum, Magnolia, Lagerstroemia, Sophora, etc), su strada. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio: per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m Piazza Roma, Biblioteca, Giardinetti v. Sciviero, vie varie					25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	230,000	5'750,00
72 / 72 020.2	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, incluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 12 m a 16 m vie varie					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	255,000	12'750,00
73 / 73 020.3	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, incluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m vie varie					90,00		
	SOMMANO cadauno					90,00	400,000	36'000,00
	Parziale potature (SbCat 3) euro							77'750,00
	abbattimenti (SbCat 4)							
74 / 74 010.2	Abbattimento di alberi adulti, a chioma espansa o piramidale, in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 6 a 12 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	130,000	650,00
75 / 75 010.3	Abbattimento di alberi adulti, a chioma espansa o piramidale, in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 12 a 16 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	240,000	1'200,00
76 / 76 011.2	Abbattimento di alberi adulti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 6 a 12 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	150,000	750,00
77 / 77 011.4	Abbattimento di alberi adulti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, compreso l'onere dello smaltimento: piante da 16 a 25 m vie varie					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	425,000	2'125,00
	A R I P O R T A R E							1'115'326,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'115'326,88
	Parziale abbattimenti (SbCat 4) euro							4'725,00
	nuovi impianti (SbCat 6)							
78 / 78 023	Fornitura e messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, come richiesto dalla DL, in aiuole stradali. Alberi posti a piè d'opera dall'impresa, compreso lo scavo, il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), il controllo della verticalità, il fissaggio con sistemi di ancoraggio sotterraneo e/o interrato, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione e di tubo tipo "shelter" per protezione del colletto. Compresa garanzia di attecchimento: specie per alberature stradali, adatte all'ambiente urbano, piccoli alberi e/c di terza grandezza; per piante di circ. da 12 cm a 16 cm					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	200,000	6'000,00
	Parziale nuovi impianti (SbCat 6) euro							6'000,00
	FORNITURE (Cat 3) giochi e arredo urbano (SbCat 10)							
79 / 79 PDL.1	Piè di lista per fornitura materiali di arredo urbano e giochi, quali ad esempio panchine, cestini, cartellonistica da parco, staccionate, seggiolini per altalene, etc. Le presenti risorse, non essendo computabili precisamente al momento della stima, si intendono disponibili per tutte le forniture che l'Ente riterrà necessarie durante il corso dell'Appalto. Le stesse saranno effettuate soltanto previo accettazione di opportuno preventivo di costo richiesto dalla DL alla Ditta, e liquidate a misura con i corrispondenti prezzi unitari concordati.					4'000,00		
	SOMMANO a corpo					4'000,00	1,000	4'000,00
	Parziale giochi e arredo urbano (SbCat 10) euro							4'000,00
	varie (SbCat 12)							
80 / 80 027	Fornitura, franco monumenti come indicati dalla DL, di corone funebri di alloro per commemorazione dei defunti. Corona costituita da ghirlanda realizzata con fronde naturali di alloro, decorata con bacche dorate al centro, coccarda tricolore altezza nastro 10 cm circa e nastro tricolore riportante scritta tipo "il Comune di Brugherio memore". Diametro 90 cm circa, munita di cavalletto metallico autoreggente di sostegno.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	150,000	1'050,00
	Parziale varie (SbCat 12) euro							1'050,00
	impianti di irrigazione (SbCat 9)							
81 / 81 PDL.2	Piè di lista per fornitura materiali per IMPIANTI DI IRRIGAZIONE. Le presenti risorse, non essendo computabili precisamente al momento della stima, si intendono disponibili per tutte le forniture che si renderanno necessarie durante il corso dell'Appalto per la corretta gestione e l'efficace funzionamento degli impianti di irrigazione.					3'000,00		
	SOMMANO a corpo					3'000,00	1,000	3'000,00
	Parziale impianti di irrigazione (SbCat 9) euro							3'000,00
	A R I P O R T A R E							1'129'376,88

