



**COMUNE DI CREMA**  
Area 2 PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO  
Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Piazza Duomo, 25 – 26013 Crema (CR)  
Tel. 0373 894236 / 0373 894301 – Fax 0373 894300  
segreteriautc@comune.crema.cr.it



**Manutenzione aree a verde anno 2017**

**"OPERE DA GIARDINIERE"**

Progetto Definitivo

**Relazione e Quadro Economico**



# RELAZIONE

## PARCHI

Il presente progetto è stato redatto in base alle necessità di intervenire con operazioni di manutenzione ordinaria del verde per l'anno 2017, da eseguirsi nei parchi, in alcune aree di pregio, in alcune aree attrezzate adibite a parco giochi e nei cimiteri comunali.

L'appalto è da considerarsi a misura con le modalità d'intervento previste

I GIARDINI PUBBLICI COMUNALI sono costituiti da aiuole verdi inframmezzate da percorsi pedonali in pietrisco ed un viale pavimentato in pietra, presentano numerose ed importanti alberature ed alcune macchie di arbusti; all'interno corre la roggia Rino.

LA "BUCA" è un parcheggio di circa 15.000 mq. costituito da stalli realizzati in autobloccanti in cls filtranti, inframmezzati da aiuole pacciamate con corteccia. I percorsi carrali e pedonali sono stati eseguiti con autobloccanti in cls. In lato ovest vi sono delle scarpate rivestite di telo pacciamante; oltre ad alcune aree a prato poste sui lati est e sud.

Tutte le aree a verde sono dotate dell'impianto d'irrigazione automatico, ad eccezione delle fasce seminate a prato poste sul lato est.

PARCO BONALDI è un parco cittadino di circa 21.000 mq. delimitato da una recinzione. E' costituito da una parte pianeggiante e da alcuni rilievi morfologici, il più alto dei quali raggiunge l'altezza di mt. 12. Inoltre è caratterizzato da un laghetto artificiale ed è attraversato da un percorso pedonale in calcestruzzo. L'impianto di irrigazione automatico copre tutta l'area. Si segnala la presenza di alberi di alto fusto e la collocazione di giochi per bambini.

PARCO CHIAPPA è un piccolo parco cittadino a ridosso del centro storico, completamente recintato e dotato di un unico accesso. E' costituito da aree a verde piantumate, di cui una piccola, posta su un terrapieno, inframmezzate da percorsi pedonali e di un'area giochi.

PARCO CAMPO DI MARTE è un parco cittadino di circa 16.000 mq. recintato e dotato di 3 ingressi. E' costituito da una parte pianeggiante e da una depressione nella parte Nord lungo il fronte delle Mura Venete. La parte pianeggiante è attraversata da percorsi pedonali in calcestruzzo. L'impianto di irrigazione automatico copre tutta l'area. Si segnala la presenza di numerosi alberi di alto fusto e la collocazione di giochi per bambini.

### **Parchi cittadini, alcune aree di pregio ed aree attrezzate adibite a parco giochi .**

L'elenco dei siti, suddiviso per aree omogenee, si può così indicativamente elencare:

**PARCHI:** di Via F. DONATI, di Via NENNI, di Via del FANTE, di Via del NOVELLETTO e di Via XI FEBBRAIO,

**AREE ATTREZZATE:** GIARDINI DI PIAZZA FULCHERIA, di Via BRAGUTI, di Via PAVESE, di Via PANDINO, di Via RAMPAZZINI, di Via D'ANDREA,

**AIUOLE DI PREGIO:** del PALAZZO BENZONI, del SAN DOMENICO, del complesso del C.C.S.A., di P.zza MORO, del RONDO' di Viale EUROPA.

CIMITERO MAGGIORE: è il cimitero principale della città ed è il più esteso come superficie. E' composto da numerosi percorsi in pietrisco, da parecchie aiuole verdi, da 5 aree a verde di una discreta consistenza e da importanti alberature (conifere), filari di arbusti sempreverdi e a foglia caduca.

All'esterno della cinta cimiteriale, in lato ovest si trovano le aree adiacenti alla serra comunale, mentre il lato est si trova l'area adibita a ex vivaio.

Sempre all'esterno, si trovano le aiuole dei parcheggi, altre in prossimità del distributore Agip e del sottopasso di Via Libero Comune, altre in Via Crespi, le aree del vivaio e della serra comunale:

queste aree sono in parte piantumate con varie essenze ed in parte con vari arbusti anche del tipo tappezzante .

CIMITERO DI S. MARIA: è composto da percorsi ed aree in pietrisco ed aree a verde con alcune alberature. All'esterno in lato est, tra la strada statale e la strada ciclopeditone vi è un parcheggio in ghiaia la cui manutenzione è inclusa nell'appalto come pure gli argini delle rogge Molinara e Morgola che corrono lungo un lato di detta strada ciclopeditone e davanti al cimitero (come meglio indicato nelle planimetrie allegate al capitolato). Inoltre dovrà essere mantenuto anche il tratto di banchina stradale in fregio alla S.S. 591, per il tratto che delimita il suddetto parcheggio. Anche all'esterno si rileva la presenza di alberi.

**CIMITERO DI S. BERNARDINO:** e' composto prevalentemente da percorsi inghiaati, di n°2 aree a verde prive di vegetazione arborea ed arbustiva ed alcune aiuole verdi in lato ovest. Altri alberi sono ubicati all'interno del cimitero stesso.

Il viale d'accesso è caratterizzato dalla presenza di conifere.

Ad est si trova la parte nuova del cimitero.

**CIMITERO DI S. BARTOLOMEO AI MORTI:** e' il più piccolo tra i cimiteri frazionali. All'interno vi sono alcune piccole aiuole a verde; per il resto è costituito da percorsi in pietrisco. All'esterno in lato nord ed est vi sono delle aree a verde con alcune alberature ed una porzione di siepe in Lauroceraso che corre tra dette aree e una pista ciclopedonale. Dovranno essere mantenute anche la banchina stradale ed il colo posti in fregio alla via Visconti.

I lavori previsti di manutenzione riguardano il mantenimento dei tappeti erbosi, e le operazioni richieste saranno meglio specificate nel Capitolato Speciale d'Appalto e nelle voci dell'Elenco Prezzi. Per lo smaltimento del materiale di risulta, si segnala il centro di raccolta consortile ubicato a Castelleone; detto centro si è reso disponibile al ricevimento, previo i necessari accordi di tipo economico e sulla qualità e quantità del prodotto.

Tutta la segnaletica e la manovalanza necessaria per l'esecuzione dei lavori è a carico esclusivo della ditta aggiudicataria.

**MANUTENZIONE AREE A VERDE ANNO 2017  
"OPERE DA GIARDINIERE"**

QUADRO ECONOMICO		
Per lavori a base d' appalto	€	44.825,10
Costi della sicurezza	€	1.278,10
<b>Totale appalto</b>		<b>€ 46.103,20</b>
 Somme a disposizione Iva 22%	€	10.142,70
	€	-
<b>Sommano</b>		<b>€ 10.142,70</b>
Altro		€ -
<b>COMPLESSIVO</b>		<b>€ 56.245,90</b>

L'Assistente Tecnico  
Geom. Gianluigi Mapelli

Il Progettista  
Geom. Daniele Maggioni

**Comune di Crema**  
Provincia di Cremona

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Opere da Giardiniere anno 2017. Base di Gara €. 44.825,10 oltre €. 1.278,10 per C.S. pari a complessive €. 46.103,20 - Progetto Definitivo

**COMMITTENTE:**

Crema, 08/02/2017

**IL TECNICO**  
Geom. Gianluigi Mapelli

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 0- 000CIMITE RI	CIMITERI  SOMMANO cadauno					0,00	0,00	0,00
2 0-C001	Tosatura tutte aree interne ed esterne al cimitero Maggiore  SOMMANO cadauno		2,00			2,00 2,00	2'800,00	5'600,00
3 0-C004	Tosatura Cimitero S. Bartolomeo:aree interne ed esterne  SOMMANO cadauno		2,00			2,00 2,00	200,00	400,00
4 0-C004a	Tosatura Cimitero S. Bernardino:aree interne ed esterne  SOMMANO cadauno		2,00			2,00 2,00	300,00	600,00
5 0-C004b	Tosatura Cimitero S. Maria:aree interne ed esterne  SOMMANO cadauno		2,00			2,00 2,00	400,00	800,00
6 0-P000	PARCHI-AAVA  SOMMANO cadauno					0,00	0,00	0,00
7 0-P001	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna- P.le Rimembranze ed aree a verde parcheggio interscambio in v.le S. Maria, C.R.I. Compreso Area Sponsor P.delle Rimembranze  SOMMANO cadauno		2,00			2,00 2,00	3'000,00	6'000,00
8 0-P004b	GG.PP via Cadorna:pulizia e mantenimento in ordine ripe, scarpate,eliminazione di erbe infestanti dall'alveo roggia Rino.							
	A R I P O R T A R E							13'400,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'400,00
9 0-P004a	L' onere e' comprensivo della rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD del materiale di risulta		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	150,00	300,00
	MURA VENETE-Giardini di via Cadorna "-eliminazione di erbe infestanti su pareti e sommità		2,00			2,00		
	L' onere e' comprensivo della rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD del materiale di risulta ."					2,00	250,00	500,00
10 0-P006	POTATURA SIEPI E CESPUGLI in tutte le aree dei Giardini di via Cadorna-P.le delle Rimembranze e P.za Martiridella Libertà:"Potatura siepi, cespugli-Lauo, Berberis etcc.), semprever ... porto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta.Il periodo e' da concordare con la D. L." PER INTERVENTO		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	900,00	900,00
	Tosatura erba PARCO BONALDI, compreso area Villa S. Giuseppe		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'500,00	3'000,00
12 0-P008a	Tosatura erba PARCO BONALDI:solo rilievi e bordatura laghetto		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	600,00	1'800,00
	Tosatura aiuole ed esterno PARCHEGGIO PARCO BONALDI		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	100,00	200,00
14 0-PA009	Tosatura erba Parco Chiappa compreso Pulizia Mura Venete							
	A R I P O R T A R E							20'100,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'100,00
	SOMMANO cadauno		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	450,00	900,00
15 0-PA009a	Area Casa Comunità G. Colbert c/o Parco Chiappa		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	100,00	200,00
16 0-PA010	Tosatura erba Campo di Marte compreso aiuole in Via Vailati,Via Crispi Medaglie d' Oro e pulizia Mura Venete		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'200,00	2'400,00
17 0-PA012	2 Aiuole Via Canossa e fioriera, presso la passerella		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	30,00	60,00
18 0-PA012a	Area sottostante passerella di V. Canossa -scarpata Nord Cresmiero		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	25,00	50,00
19 0-PA012b	Area in V. Canossa scarpata Sud Cresmiero		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	85,00	170,00
20 0-PA015	PALAZZO BENZONI: aiuole interne		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	110,00	220,00
21 0-PA016	SAN DOMENICO e tutte aiuole interne, Piazza TRENTO E TRIESTE		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	220,00	440,00
22	MUSEO aree interne, esterne e piazza							
	A R I P O R T A R E							24'540,00

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'540,00
0-PA017	prospiciente		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	600,00	1'200,00
23 0-PA018	Parco di F. Via DONATI		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	218,00	436,00
24 0-PA019	Aiuole di Piazza MORO ed area cortilizia FOLCIONI		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	30,00	60,00
25 0-PA020	Giardini di Piazza FULCHERIA, compreso tutte le aiuole		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	280,00	560,00
26 0-PA021	Parco Via NENNI		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	262,00	524,00
27 0-PA021a	Aiuola a Sud del Parco di Via NENNI		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	80,00	160,00
28 0-PA022	Area attrezzata di Via BRAGUTI		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	420,00	840,00
29 0-PA024	RONDO' DI VIALE EUROPA		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	306,00	612,00
30 0-PA026	Lott. Via CESARE PAVESE completa:(aiuole alle 2 rotonde, incrocio semafor. V.le Europa, V. C. Pavese)		2,00			2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		28'932,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		28'932,00
	SOMMANO cadauno					2,00	680,00	1'360,00
31 0-PA027	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino :tutta l area		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	350,00	700,00
32 0-PA028	Parco vittime della strada -Area attrezzata di Via RAMPAZZINI fino alla staccionata verso il pozzo-		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	220,00	440,00
33 0-PA028a	Area a Sud dell'Area attrezzata di Via RAMPAZZINI, compreso aiuole parcheggio Via Carducci		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	350,00	700,00
34 0-PA029	Aree in Via D' ANDREA		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	165,00	330,00
35 0-PA030a	Aiuole esterne al Parco di V.le S. MARIA e Passaggio Adelmi-ex vicolo del Salò-compreso diserbo		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	150,00	300,00
36 0-PA030	Parco di V.le S. MARIA		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	730,00	1'460,00
37 0-PA031	Parco Via del NOVELLETTO ed aiuole parcheggio		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	490,00	980,00
38 0-PA032	Parco Via del FANTE		2,00			2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		35'202,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		35'202,00
	SOMMANO cadauno					2,00	175,00	350,00
39 0-PA035	Parco di Via XI FEBBRAIO, compreso le aree esterna alla recinzione ,fino al marciapiede di V. Brescia		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	326,00	652,00
40 SP002	Taglio/Spollonatura-aiuoleVia IV Novembre 1		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	60,00	120,00
41 SP003	Taglio/Spollonatura-Via C. Urbino-Crispi-Piacenza		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	950,00	1'900,00
42 NO-010a	Autocarro, con gru/carico, peso complessivo fino 15,0 t x raccolta tagliato con Ns automezzi		80,00			80,00		
	SOMMANO h					80,00	67,00	5'360,00
43 MANO-02	Operaio 2° Livello		80,00			80,00		
	SOMMANO h					80,00	31,49	2'519,20
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							46'103,20
	<b>TOTALE euro</b>							46'103,20
	Crema, 08/02/2017							
	<b>Il Tecnico</b>							
	Geom. Gianluigi Mapelli							
	_____							
	_____							
	_____							
	_____							
	_____							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Opere da Giardiniere anno 2017. Base di Gara €. 44.825,10 oltre €. 1.278,10 per C.S. pari a complessive €. 46.103,20 - Progetto Definitivo

**COMMITTENTE:**

Crema, 08/02/2017

**IL TECNICO**  
Geom. Gianluigi Mapelli

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0-000	<p>TOSATURA ERBA, PULIZIA AIUOLE:"Tosatura erba, altezza 3/5 cm.. (area come da planimetria) da eseguire ,previa pulizia dell' area da detriti, immondizie, ramaglie etcc. in condizioni di tempo non piovoso e su terreno in grado di sostenere le macchine operatrici senza cedimenti secondo indicazione della D.L. con idonei mezzi meccanici.Non è consentito nell'ambito di ogni singolo sfalcio, procedere con l' uso solo di motofalciatrice; si dovrà procedere alla regolarizzazione (o al taglio) con tosaerba.E' compreso nel sottoelencato importo, l'onere per la perfetta rifilatura dei tappeti erbosi, la sarchiatura o la zappatura ai piedi delle siepi e dei cespugli, il trasporto alle pubbliche discariche e lo smaltimento di tutto il tagliato e/o raccolto, del fogliame, rami secchi eventuali detriti ed immondizie, la pulizia dei cespugli. Gli alberi devono avere il fusto pulito (da rami, polloni, ricacci, rampicanti etcc.) fino ad un'altezza di mt.3,00. Le aree delimitate con cordatura devono essere rifilate anche esternamente per una larghezza minima di mt. 1,00.</p> <p>In concomitanza delle suddette tosature dovra' essere eseguita anche la pulizia delle mura e delle aiuole, in presenza di pacciamatura, con le stesse modalita' su menzionate per le aree a verde, compreso la raccolte foglie.</p> <p>Precedentemente alle operazioni di tosatura, sui corselli di manovra e sui percorsi pedonali compreso le aree con fondo inghiaia/pavimentate si deve eseguire il trattamento diserbante ad azione totale a base di acido pelargonico,in conformità alla normativa vigente, da eseguire su indicazione della D.L., mediante pompa a basso volume ,con estirpazione , anche a mano delle erbe infestanti., la dove per motivi di sicurezza non e' possibile usare prodotti diserbanti.E' compreso nel prezzo l' onere per il mantenimento in piano del ghiaietto in loco, mediante rastrellatura manuale, su tutte le superfici inghiaiate.</p> <p>COMPENSO FISSO PER OGNI INTERVENTO- INDIPENDENTE DALL' ALTEZZA DELL' ERBA-</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	cadauno	0,00
0-000CIMITERI	<p>CIMITERI</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	cadauno	0,00
0-A013	<p>Aiuole Via VAILATI</p> <p><b>euro (sessanta/00)</b></p>	cadauno	60,00
0-C001	<p>Tosatura tutte aree interne ed esterne al cimitero Maggiore</p> <p><b>euro (duemilaottocento/00)</b></p>	cadauno	2'800,00
0-C002	<p>Tosatura aree interne al cimitero Maggiore</p> <p><b>euro (millecinquecento/00)</b></p>	cadauno	1'500,00
0-C002a	<p>Tosatura aiuole parcheggio del Cimitero Maggiore,escluso quelle che delimitano il parcheggio</p> <p><b>euro (duecento/00)</b></p>	cadauno	200,00
0-C002b	<p>Tosatura area serra</p> <p><b>euro (duecentoottanta/00)</b></p>	cadauno	280,00
0-C002c	<p>Tosatura area boschetto</p> <p><b>euro (duecentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	250,00
0-C002d	<p>Tosatura aree comprese tra Vle Europa, sottopasso pedonale e filare tigli</p> <p><b>euro (seicentodieci/00)</b></p>	cadauno	610,00
0-C003	<p>Parcheggio Cimitero Maggiore"Tosatura/Pulizia e manutenzione aiuole e fioriere perimetro parcheggio.Nell' onere e' compreso la zappatura o sarchiatura ai piedi degli arbusti, con l' eliminazione delle erbe infestanti, rimozione, trasporto e smaltimento alle PP. DD. del materiale di risulta.</p> <p>PER INTERVENTO "</p> <p><b>euro (seicento/00)</b></p>	cadauno	600,00
0-C004	<p>Tosatura Cimitero S. Bartolomeo:aree interne ed esterne</p> <p><b>euro (duecento/00)</b></p>	cadauno	200,00
0-C004a	<p>Tosatura Cimitero S. Bernardino:aree interne ed esterne</p> <p><b>euro (trecento/00)</b></p>	cadauno	300,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0-C004b	Tosatura Cimitero S. Maria:aree interne ed esterne <b>euro (quattrocento/00)</b>	cadauno	400,00
0-C005	Potatura siepi, cespugli, alberetti Nell' onere e' compreso la rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta. Il periodo e' da concordare con la D.L. PER INTERVENTI COMPLESSIVI <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
0-C005a	Potatura interno Cim. Magg.: n° 1 intervento per siepi, cespugli a foglia caduca, sempreverdi e cipressi,alberetti ( Lagerstroemia), Ligustrum, Berberis  PER INTERVENTO <b>euro (tremila/00)</b>	cadauno	3'000,00
0-C005aa	Potatura Cim Maggiore int/esterni: siepi Ligustrum e Berberis. Nell' onere e' compreso la rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta. Il periodo e' da concordare con la D.L. PER INTERVENTI COMPLESSIVI <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
0-C005c	Potatura esterno Cim. Magg.: n° intervento per cespugli a foglia caduca, sempreverdi e cipressi, lagerstroemia Nell' onere e' compreso la rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta. Il periodo e' da concordare con la D.L. PER INTERVENTI COMPLESSIVI <b>euro (tremila/00)</b>	cadauno	3'000,00
0-C005d	Potatura ai Cimiteri Frazionali, cipressi, alberetti, siepi e cespugli PER INTERVENTO " <b>euro (millequattrocento/00)</b>	cadauno	1'400,00
0-C008	Irrigazione aree c/o cimitero maggiore:"Irrigazione, compreso ogni onere, di tappeti erbosi, aiuole, fioriere e piante con carrobotte e/o acquedotto comunale. Le modalita' ed i periodi dei trattamenti dovranno essere concordati con la D.L. PER INTERVENTO " <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
0-C010	Diserbo aree inghiaiate, compreso campi , fosse comuni e distinte:" Esecuzione di trattamento diserbante ad azione totale a base di acido pelargonico,in conformità alla normativa vigente , mediante pompa a basso volume e barra irroratrice, compresa fornitura del prodotto di tutte le aree completamente pavimentate con estirpazione, anche manuale delle erbe infestanti, là dove per motivi di sicurezza , non è possibile usare prodotti diserbanti." <b>euro (zero/00)</b>	a corpo	0,00
0-C010a	Diserbo Cimitero Maggiore <b>euro (milletrecento/00)</b>	a corpo	1'300,00
0-C010b	Diserbo Serra <b>euro (ottanta/00)</b>	a corpo	80,00
0-C011a	Diserbo Cimitero di S. Bartolomeo <b>euro (ottanta/00)</b>	a corpo	80,00
0-C011b	idem c.s. ...di S. Bernardino <b>euro (trecentosessanta/00)</b>	a corpo	360,00
0-C011c	idem c.s. ...di S. Maria della Croce <b>euro (trecentosessanta/00)</b>	a corpo	360,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0-C015	Pulizia aree inghiaiate compreso campi , fosse comuni e distinte: : "Pulizia vialetti e piazzole con fondo in ghiaia con estirpazione, anche a mano ,delle erbe infestanti. E' compreso nel prezzo l'onere per il mantenimento in piano del ghiaietto già in loco, mediante rastrellatura manuale su tutte le superfici inghiaiate. PER INTERVENTO <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
0-C015a	Pulizia aree inghiaiate al Cimitero Maggiore <b>euro (millequattrocento/00)</b>	cadauno	1'400,00
0-C015b	Pulizia aree inghiaiate Cimitero di S. Bartolomeo <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
0-C015c	idem c.s. ...di S. Bernardino <b>euro (trecentoventi/00)</b>	cadauno	320,00
0-C015d	idem c.s. ...di S. Maria compreso parcheggio esterno <b>euro (trecentoventi/00)</b>	cadauno	320,00
0-C016	Rastrellatura aree inghiaiate al Cimitero Maggiore <b>euro (novecento/00)</b>	cadauno	900,00
0-C016a	Rastrellatura aree inghiaiate al Cimitero di S. Bartolomeo <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
0-C016a	Rastrellatura aree inghiaiate al Cimitero di S. Bernardino <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
0-C016a	Rastrellatura aree inghiaiate al Cimitero di S. Maria della Croce <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
0-C025	Rettifica aiuole mediantebordatura 1° intervento: con preventiva tracciatura, eseguita con idonea attrezzatura, rimozione e trasporto a discarica del materiale di risulta; il tutto da eseguirsi dietro indicazione della D.L. <b>euro (zero/00)</b>	a corpo	0,00
0-C025a	Rettifica ex novo di tutte le aiuole 1° Intervento-Cimitero Maggiore <b>euro (duemilacinquecento/00)</b>	a corpo	2'500,00
0-C025b	Rettifica ex novo di tutte le aiuole 1° Cimitero S. Bartolomeo <b>euro (cento/00)</b>	a corpo	100,00
0-C025c	idem c.s. ...Cimitero S. Bernardino <b>euro (seicento/00)</b>	a corpo	600,00
0-C025d	idem c.s. ...Cimitero S. Maria della Croce <b>euro (seicento/00)</b>	a corpo	600,00
0-C026	Rettifica di tutte le aiuole:Ripasso,con preventiva tracciatura, mediante ripasso bordatura eseguita con idonea attrezzatura, rimozione e trasporto a discarica del materiale di risulta; il tutto da eseguirsi dietro indicazione della D.L. <b>euro (milleduecento/00)</b>	a corpo	1'200,00
0-C026a	Rettifica di tutte le aiuole:Ripasso al Cimitero Maggiore <b>euro (milletrecento/00)</b>	a corpo	1'300,00
0-C026b	idem c.s. ...al Cimitero di S. Bartolomeo <b>euro (ottanta/00)</b>	a corpo	80,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0-C026c	idem c.s. ...al Cimitero di S. Bernardino <b>euro (trecento/00)</b>	a corpo	300,00
0-C026d	idem c.s. ...al Cimitero di S.Maria della Croce <b>euro (duecento/00)</b>	a corpo	200,00
0-C030	"Fornitura e messa a dimora di Crisantemi - tipo Minoprio, con fiore semplice a margherita, cespuglio a palla > cm. 50 - colori vari(prop. 40B-40G-20R).Il prezzo e' comprensivo di 3 annaffiature, espianto e ripristino del tappeto erboso con terra di coltivo, la rimozione il trasporto e lo smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta. CD" <b>euro (sedici/00)</b>	cadauno	16,00
0-C031	"Fornitura e messa a dimora di Crisantemi sbocciolati in ciotole diam. cm. 40- tipo Minoprio,colore giallo con fiore semplice a margherita, cespuglio a palla > cm. 50 - colori vari.Il prezzo e' comprensivo di trasporto in loco, 3 annaffiature, espianto e ripristino del tappeto erboso con terra di coltivo, la rimozione il trasporto e lo smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta.Colore Bianco-Giallo (cappella caduti 1a G.M., Lapide caduti Polizia, mon. caduti Carabinieri, Famedio-sotterraneo-) <b>euro (trentasei/00)</b>	cadauno	36,00
0-P000	PARCHI-AAVA <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
0-P001	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze ed aree a verde parcheggio interscambio in v.le S. Maria, C.R.I. Compreso Area Sponsor P.delle Rimembranze <b>euro (tremila/00)</b>	cadauno	3'000,00
0-P001a	Tosatura erba Giardini PP:area compresa tra V.Cadorna, P.le delle Rimembranze e V. Palmieri <b>euro (settecento/00)</b>	cadauno	700,00
0-P001b	Tosatura erba Giardini PP:area tra V.Cadorna, Via A.Diaz compreso aiuola CRI <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
0-P001c	Tosatura GG. PP:area a Sud tra V.Cadorna e P.le delle Rimembranzeparte Sud (zona obelischi) aiuola perimetrale ed area inghiaiaata <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
0-P001d	Tosatura GG. PP: parte Nord P.le delle Rimembranzeparte (zona fontana, aiuole perimetrali ed area inghiaiaata <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
0-P001e	Tosatura GG. PP:Solo aiuole longitudinali, fronte fontana ed obelischi <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
0-P001f	Tosatura GG. PP: Aiuole e scarpata in V. Palmieri <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
0-P001g	Tosatura GG. PP: Aiuole P.za Martiri della Libertà compreso diserbo marciapiedi <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
0-P001h	Tosatura GG. PP: Aiuola interna FF.SS. <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
0-P002	VIALETTI-GG.PP di Cadorna":Ritracciatura L' onere e' comprensivo di rettifica aiuole mediante rifilatura (con preventiva tracciatura) eseguita con idonea attrezzatura, rimozione, trasporto e smaltimento a discarica del materiale di risulta, il tutto da eseguirsi dietro indicazioni della D.L." COMPENSO PER OGNI INTERVENTO <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0-P002a	VIALETTI-"Giardini di via Cadorna":Pulizia vialetti e piazzole-da eseguire contestualmente ai lavori di tosatura tappeti erbosi-con fondo in ghiaia con estirpazione, anche a mano delle erbe infestanti, là dove per motivi di sicurezza , non è possibile usare prodotti diserbanti. E' compreso nel prezzo l'onere per il mantenimento in piano del ghiaietto già in loco, mediante rastrellatura manuale su tutte le superfici inghiaiate. <b>COMPENSO PER OGNI INTERVENTO</b> <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
0-P004	MURA VENETE-Giardini di via Cadorna <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
0-P004a	idem c.s. ...via Cadorna "-eliminazione di erbe infestanti su pareti e sommità L'onere e' comprensivo della rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD del materiale di risulta ." <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
0-P004b	GG.PP via Cadorna:pulizia e mantenimento in ordine ripe, scarpate,eliminazione di erbe infestanti dall'alveo roggia Rino. L'onere e' comprensivo della rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD del materiale di risulta <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
0-P005	"IRRIGAZIONE" :Giardini di via Cadorna ed area-A17- presso il parcheggio;compreso ogni onere, di tappeti erbosi, aiuole e piante,con carbotte-considerando un tempo di 8 ore per noleggio,conducente ed altro operatore- e/o acquedotto comunale. Le modalita' ed i periodi dei trattamenti dovranno essere concordati con la D.L." <b>euro (quattrocentonovanta/00)</b>	cadauno	490,00
0-P006	POTATURA SIEPI E CESPUGLI in tutte le aree dei Giardini di via Cadorna-P.le delle Rimembranze e P.za Martiridella Libertà:"Potatura siepi, cespugli-Lauo, Berberis etcc.), sempreverdi e alberetti tipo Lagerstroemia Taxus o simili . Nell' onere e' compreso la rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta.Il periodo e' da concordare con la D. L." <b>PER INTERVENTO</b> <b>euro (novecento/00)</b>	cadauno	900,00
0-P007	Tosatura Parcheggio "Buca" in V.le S. Maria;tutte le aree tra la banchina fino a 10 metri oltre il limite del parcheggio lato Fiume Serio <b>euro (ottocento/00)</b>	cadauno	800,00
0-P007a	DISERBO-Parcheggio in v. le S. Maria" Esecuzione di trattamento diserbante con principio attivo sistemico più residuale , mediante pompa a basso volume e barra irroratrice, compresa fornitura del prodotto di tutte le aree completamente pavimentate con estirpazione, anche a mano delle erbe infestanti, là dove per motivi di sicurezza , non è possibile usare prodotti diserbanti." <b>COMPENSO ANNUALE</b> <b>euro (trecento/00)</b>	a corpo	300,00
0-P007b	Tosatura GG. PP.Viale S. Maria-entrambi lati- da P.le delle Rimembranze fino al passaggio a livello <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
0-P008	Tosatura erba PARCO BONALDI, compreso area Villa S. Giuseppe <b>euro (millecinquecento/00)</b>	cadauno	1'500,00
0-P008a	Tosatura erba PARCO BONALDI:solo rilievi e bordatura laghetto <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
0-P008B	Tosatura aiuole ed esterno PARCHEGGIO PARCO BONALDI <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
0-PA009	Tosatura erba Parco Chiappa compreso Pulizia Mura Venete <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	cadauno	450,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0-PA009a	Area Casa Comunità G. Colbert c/o Parco Chiappa <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
0-PA010	Tosatura erba Campo di Marte compreso aiuole in Via Vailati,Via Crispi Medaglie d' Oro e pulizia Mura Venete <b>euro (milleduecento/00)</b>	cadauno	1'200,00
0-PA011	Aiuola Via Crispi <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
0-PA012	2 Aiuole Via Canossa e fioriera, presso la passerella <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
0-PA012a	Area sottostante passerella di V. Canossa -scarpata Nord Cresmiero <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
0-PA012b	Area in V. Canossa scarpata Sud Cresmiero <b>euro (ottantacinque/00)</b>	cadauno	85,00
0-PA014	Aiuole Via Medaglie d' Oro <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
0-PA015	PALAZZO BENZONI:aiuole interne <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
0-PA016	SAN DOMENICO e tutte aiuole interne,Piazza TRENTO E TRIESTE <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
0-PA016a	SAN DOMENICO aiuole interne <b>euro (centoventi/00)</b>	cadauno	120,00
0-PA016b	SAN DOMENICO diserbo e taglio vegetazione area inghiaiaata <b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
0-PA017	MUSEO aree interne, esterne e piazza prospiciente <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
0-PA017a	MUSEO aree interne,escluso chiostri, aree esterne e piazza prospiciente <b>euro (cinquecento/00)</b>	cadauno	500,00
0-PA018	Parco di F. Via DONATI <b>euro (duecentodiciotto/00)</b>	cadauno	218,00
0-PA019	Aiuole di Piazza MORO ed area cortilizia FOLCIONI <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
0-PA020	Giardini di Piazza FULCHERIA, compreso tutte le aiuole <b>euro (duecentottanta/00)</b>	cadauno	280,00
0-PA021	Parco Via NENNI <b>euro (duecentosessantadue/00)</b>	cadauno	262,00
0-PA021a	Aiuola a Sud del Parco di Via NENNI <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
0-PA022	Area attrezzata di Via BRAGUTI <b>euro (quattrocentoventi/00)</b>	cadauno	420,00
0-PA024	RONDO' DI VIALE EUROPA		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (trecentosei/00)</b>	cadauno	306,00
0-PA026	Lott. Via CESARE PAVESE completa:(aiuole alle 2 rotonde, incrocio semafor. V.le Europa, V. C. Pavese)		
	<b>euro (seicentoottanta/00)</b>	cadauno	680,00
0-PA026a	Lott. Via CESARE PAVESE:2aiuole al semaforo V.le Europa compreso spontanea dell' incrocio e banchina		
	<b>euro (settantacinque/00)</b>	cadauno	75,00
0-PA026b	Lott. Via CESARE PAVESE:rondò ingresso Coop, Aree attrezzata e aiuole stradali Via C. Pavese		
	<b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
0-PA026c	Lott. Via CESARE PAVESE:area cabina Enel		
	<b>euro (centotrenta/00)</b>	cadauno	130,00
0-PA026d	Lott. Via CESARE PAVESE:Rondò Via Milano, compreso spontanea dell'incrocio		
	<b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
0-PA027	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino :tutta l area		
	<b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
0-PA027a	idem c.s. ...di Via Pandino		
	<b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
0-PA028	Parco vittime della strada -Area attrezzata di Via RAMPAZZINI fino alla staccionata verso il pozzo-		
	<b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
0-PA028a	Area a Sud dell'aArea attrezzata di Via RAMPAZZINI, compreso aiuole parcheggio Via Carducci		
	<b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
0-PA029	Aree in Via D' ANDREA		
	<b>euro (centosessantacinque/00)</b>	cadauno	165,00
0-PA030	Parco di V.le S. MARIA		
	<b>euro (settecentotrenta/00)</b>	cadauno	730,00
0-PA030a	Aiuole esterne al Parco di V.le S. MARIA e Passaggio Adelmi-ex vicolo del Salò-compreso diserbo		
	<b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
0-PA031	Parco Via del NOVELLETTO ed aiuole parcheggio		
	<b>euro (quattrocentonovanta/00)</b>	cadauno	490,00
0-PA032	Parco Via del FANTE		
	<b>euro (centosettantacinque/00)</b>	cadauno	175,00
0-PA035	Parco di Via XI FEBBRAIO, compreso le aree esterna alla recinzione ,fino al marciapiede di V. Brescia		
	<b>euro (trecentoventisei/00)</b>	cadauno	326,00
0-TE000	Tosatura di manti erbosi fino come voce 0-000 Descrizione		
	<b>euro (zero/27)</b>	m2	0,27
0-TE001	Tosatura di manti erbosi fino mq.500		
	<b>euro (zero/27)</b>	m2	0,27
0-TE001m	Mulching di manti erbosi fino mq.500		
	<b>euro (zero/15)</b>	m2	0,15
0-TE002	Tosatura di manti erbosi sup. compresa tra 500 fino mq.2000		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (zero/18)</b>	m2	0,18
0-TE002m	Mulching di manti erbosi sup. compresa tra 500 fino mq.2000 <b>euro (zero/10)</b>	m2	0,10
0-TE003	Tosatura di manti erbosi sup. compresa tra 2.000 fino mq.5.000 <b>euro (zero/14)</b>	m2	0,14
0-TE003m	Mulòching di manti erbosi sup. compresa tra 2.000 fino mq.5.000 <b>euro (zero/06)</b>	m2	0,06
0-TE004	Tosatura di manti erbosi sup. mq. 5000 <b>euro (zero/09)</b>	m2	0,09
0-TE004m	Mulching di manti erbosi sup. mq. 5000 <b>euro (zero/05)</b>	m2	0,05
0-TE005	Tosatura manti erbosi di campi sportivi (Con raccolta e rifinitura) - eseguito con macchine a lama rotante, con altezza di taglio compresa tra 3 e 5 cm., anche in presenza di attrezzature sportive ; con rifinitura meccanica dei bordi, della base delle recinzioni, compreso carico, trasporto e smaltimento a discarica di ogni materiale di risulta <b>euro (zero/07)</b>	m2	0,07
0-TE00sr	Taglio erba senza raccolta,a più passate, eseguito manualmente con rifilatore oppure, con decespuglaio/trinciastocchi, compresa rifinitura; Taglio erba ad altezza di cm. 5 di: bordi, banchine e scarpate stradali (fino al piede, a filo d' acqua in presenza di rogge). Nell' onere e' compreso:l' utilizzo di trattore con operatore, munito di braccio idraulico e d' attrezzo trinciatore sfibratore, larghezza adeguata all' utilizzo; operatore per l' esecuzione e il completamento manuale del taglio mediante rifinitura ove necessario ed in presenza di alberi , arbusti od ostacoli di altro tipo quali sicur-via e pali di sostegno per segnaletica o illuminazione pubblica e l' allontanamento del tagliato dalla carreggiata mediante soffiatori meccanici di adeguata potenza. PER INTERVENTO <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
0-TE01sr	Taglio erba senza raccolta, fino mq. 2.000 PER INTERVENTO <b>euro (zero/13)</b>	m2	0,13
0-TE02sr	Taglio erba senza raccolta, tra 2.000 e 5.000 <b>euro (zero/11)</b>	m2	0,11
0-TE03sr	Taglio erba senza raccolta > mq. 5.000 <b>euro (zero/05)</b>	m2	0,05
AB01	Alberi 6-10 metri <b>euro (centoottanta/00)</b>	n.	180,00
AB02	Alberi 11-20 metri D. <b>euro (duecentoquaranta/00)</b>	n.	240,00
AB03	Alberi 21-30 metri <b>euro (trecentoottanta/00)</b>	n.	380,00
AB04	Alberi oltre 30 metri <b>euro (seicento/00)</b>	n.	600,00
ABB0	Abbattimento alberi di qualsiasi specie, eseguito con idonee attrezzature, taglio tronco a 10 cm. sotto il livello del piano circostante,( escluso lievo ceppaie computate a parte) con carico, trasporto, scarico legno e ramaglie a discarica a cura dell'appaltore; compreso anche gli oneri di smaltimento esposti dalla		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	PP.DD. <b>euro (zero/00)</b>	n.	0,00
LALS001	Stabilizante:Fornitura e stesa manuale di stabilizzante (pezzatura fine peso specifico t. 1,7/m3)- per chiusura piccole buche sui vialetti pedonali:leggera scarifica con asporto dello strato superficiale-recupero dell' inerte fuoriuscito se fangoso con carico, trasporto e smaltimento inerte alle PP.DD.autorizzate- mediante l' utilizzo di miniescavatore e/o raspe,riquadratura, successiva raschiatura del fondo per favorire l' amalgama con il nuovo inerte; stesa di inerte- rullatura meccanica con piastra vibrante o rullo stradale in piu' passate <b>euro (ottanta/00)</b>	t	80,00
LAS-002	Spaccatro di marmo:Fornitura, stesa e rullatura di spaccato di marmo(pezzatura fine peso specifico t. 1,6/m3):asporto dello strato superficiale mediante l' utilizzo di raspe, recupero dell' inerte fuoriuscito dalle tavole di legno o dal percorso naturale, carico, trasporto e smaltimento inerte alle PP.DD. autorizzate;successiva raschiatura del fondo per favorire l' amalgama con il nuovo inerte; stesa di inerte-colore e pezzatura come l' esistente- rullatura meccanica in piu' passate ed abbondante inaffio <b>euro (centoquindici/00)</b>	t	115,00
LAS-003	Pietrisco:Fornitura e stesa manuale di pietrisco lavato (pezzatura cm. 3-6 peso specifico t. 1,5/m3)- per regolarizzazione vialetti pedonali, secondo le indicazioni della D.L." <b>euro (quarantacinque/00)</b>	t	45,00
MANO-01	Operaio 1° Livello <b>euro (trentadue/47)</b>	h	32,47
MANO-02	Operaio 2° Livello <b>euro (trentauno/49)</b>	h	31,49
NO-000	Noleggio :prezzi unitari compreso operatore, spese generali ed utili per noleggi, carico, scarico e trasporti a e da cantiere dall' inizio al termine de nolo <b>euro (zero/00)</b>	h	0,00
NO-001	Nolo tosasiepe, motosega, decespugliatore, fino a 3Hp, compreso operatore <b>euro (trentanove/70)</b>	h	39,70
NO-0011a	Autocarro, congru/carico, peso complessivo fino 20,0 t <b>euro (settantaotto/00)</b>	h	78,00
NO-001A	Nolo tosasiepe, motosega, decespugliatore, oltre 3Hp, compreso operatore <b>euro (quaranta/90)</b>	h	40,90
NO-002	Nolo tosaerba a lame rotanti ed elicoidali, con cestello di raccolta fino a 12 Hp <b>euro (quarantatre/30)</b>	h	43,30
NO-002a	idem c.s. ...di raccolta 13-20Hp <b>euro (cinquantasette/60)</b>	h	57,60
NO-002b	idem c.s. ...di raccolta oltre 21-26 Hp <b>euro (sessantatre/00)</b>	h	63,00
NO-002b	idem c.s. ...di raccolta oltre 27 Hp <b>euro (sessantasei/30)</b>	h	66,30
NO-002c	Nolo trattrice agricolagommata fino a 50 HP <b>euro (cinquantauno/10)</b>	h	51,10
NO-003a	Nolo trattrice agricola gommata 51- 80 HP con organi di lavoro <b>euro (cinquantasei/30)</b>	h	56,30
NO-003b	Nolo trattrice agricolagommata fino 80-100 HP con organi di lavoro		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (sessantadue/30)</b>	h	62,30
NO-003c	Nolo trattrice agricolagommata oltre 100 HP,con organi di lavoro <b>euro (sessantanove/00)</b>	h	69,00
NO-004	Nolo Miniescavatore larghezza cm. 100 <b>euro (cinquantatre/50)</b>	h	53,50
NO-004a	idem c.s. ...larghezza cm. 120 <b>euro (cinquantaotto/60)</b>	h	58,60
NO-005	Nolo piattaforma area fino a mt. 17,00, base gabbia <b>euro (sessantacinque/00)</b>	h	65,00
NO-005a	Nolo piattaforma area da mt. 18,00 a mt 23,00, base gabbia <b>euro (settantadue/00)</b>	h	72,00
NO-005b	Nolo piattaforma area da mt. 24,00 a mt. 28 base gabbia <b>euro (novantauno/00)</b>	h	91,00
NO-005c	Nolo piattaforma area da mt. 29,00 a mt. 34 base gabbia <b>euro (centotredici/50)</b>	h	113,50
NO-006	Solo nolo Autocarro, con ribaltabile, peso complessivo fino a 3,5 t <b>euro (venticinque/00)</b>	h	25,00
NO-007	Autocarro, con ribaltabile, peso complessivo fino a 3.5 t <b>euro (cinquantacinque/80)</b>	h	55,80
NO-008	idem c.s. ...fino a 5,0 t <b>euro (cinquantasette/00)</b>	h	57,00
NO-008a	Autocarro, con gru/carico, peso complessivo fino a 5,0 t <b>euro (sessantauno/90)</b>	h	61,90
NO-009	Autocarro, con ribaltabile, peso complessivo fino 10,0 t <b>euro (cinquantaotto/90)</b>	h	58,90
NO-009a	Autocarro, con gru/carico, peso complessivo fino 10,0 t <b>euro (sessantaquattro/00)</b>	h	64,00
NO-010	Autocarro, con ribaltabile, peso complessivo fino 15,0 t <b>euro (sessantauno/20)</b>	h	61,20
NO-010a	Autocarro, con gru/carico, peso complessivo fino 15,0 t <b>euro (sessantasette/00)</b>	h	67,00
NO-011	Autocarro, con ribaltabile, peso complessivo fino 20,0 t <b>euro (settantadue/00)</b>	h	72,00
POTA	Potatura pianta col sistema " taglio di ritorno": Potatura di contenimento, formazione e risanamento pianta mediante il taglio dei rami - (deve essere evitato lo scosciamento), la spollonatura e la pulizia del tronco fino alle branche principali; - l'asporto di tutte le eventuali parti secche od ammalorate, compreso sgombero, trasporto e smaltimento a discarica di tutto il tagliato; la disinfezione del taglio da effettuare in giornata, con fungicida appropriato, mediante l'utilizzo di nebulizzatore; il tutto da eseguirsi secondo le indicazioni della D.L. e come previsto dal Capitolato Speciale d'Appalto La pulizia dei cantiere deve essere effettuata e conclusa entro le ore 18,00 per consentire la riapertura al traffico. Durante l'esecuzione dei lavori deve essere consentito il transito dei mezzi di soccorso, degli autobus di linea ed il passaggio dei pedoni. Alla successiva stagione vegetativa ( mese di aprile, giugno e settembre ) si dovrà effettuare una		

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ulteriore pulizia del tronco fino alle branche principali.Dopo aver eseguito la potatura di Platani, gli attrezzi dovranno sempre essere disinfettati con sali quaternari di ammonio al 2% oppure con iplocorito di sodio al 2%.Nel caso la Ditta aggiudicataria non seguisse tale procedimento, non verrà contabilizzato il lavoro di potatura. <b>euro (zero/00)</b>	n.	0,00
POTA-01	Potatura pianta 6-10 m d' altezza <b>euro (centoventisette/00)</b>	n.	127,00
POTA-01a	idem c.s. ...m d' altezza Costo se nella stessa via, o area, si interviene su almeno 5 piante anche di diversa dimensione <b>euro (centosette/00)</b>	n.	107,00
POTA-02	Potatura piantatra 10-18 m d' altezza <b>euro (centosettantadue/00)</b>	n.	172,00
POTA-02a	idem c.s. ...m d' altezza Costo se nella stessa via, o area, si interviene su almeno 5 piante anche di diversa dimensione <b>euro (centosessanta/00)</b>	n.	160,00
POTA-03	Potatura pianta tra 18-25 m. d' altezza <b>euro (trecentododici/00)</b>	n.	312,00
POTA-03a	idem c.s. ...m. d' altezza Costo se nella stessa via, o area, si interviene su almeno 5 piante anche di diversa dimensione <b>euro (duecentottanta/00)</b>	n.	280,00
POTA-04	Potatura pianta tra 25-35 m. d' altezza <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	n.	450,00
POTA-04a	idem c.s. ...m. d' altezza Costo se nella stessa via, o area, si interviene su almeno 5 piante anche di diversa dimensione <b>euro (quattrocento/00)</b>	n.	400,00
SP00000	Spollonatura/Taglio vegetazione spontanea e nelle aiuole, anche in presenza di piante . Taglio a raso mediante l' utilizzo di rifilatore, raccolta del materiale di risulta;eliminazione dei polloni e/o ricacci mediante taglio con forbici o trince.Trasporto e smaltimento secondo la normativa vigente.- il fusto delle piante deve essere pulito fino a mt. 3 <b>euro (zero/00)</b>	a corpo	0,00
SP001	Taglio aiuole, spontanea/Spollonatura-Zona Crema Nuova- e rimozione vegetazione spontanea nella zona compresa tra la Via Mercato, V. A. Fanfani, V. Picco, V. Treviglio;intervento da effettuare nel mese di Aprile/Maggio/Settembre/Ottobre <b>euro (milleduecento/00)</b>	cadauno	1'200,00
SP002	Taglio/Spollonatura-aiuoleVia IV Novembre <b>euro (sessanta/00)</b>	cadauno	60,00
SP003	Taglio/Spollonatura-Via C. Urbino-Crispi-Piacenza <b>euro (novecentocinquanta/00)</b>	cadauno	950,00
	Crema, 08/02/2017  <b>Il Tecnico</b> Geom. Gianluigi Mapelli  ----- ----- -----		

# **STIMA INCIDENZA SICUREZZA**

**OGGETTO:** Opere da Giardiniere anno 2017. Base di Gara €. 44.825,10 oltre €. 1.278,10 per C.S. pari a complessive €. 46.103,20 - Progetto Definitivo

**COMMITTENTE:**

Crema, 08/02/2017

**IL TECNICO**  
Geom. Gianluigi Mapelli



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 0- 000CIMITE RI	CIMITERI					
2 0-C001	SOMMANO cadauno Tosatura tutte aree interne ed esterne al cimitero Maggiore	0,00	0,00	0,00	0,00	3,000
3 0-C004	SOMMANO cadauno Tosatura Cimitero S. Bartolomeo:aree interne ed esterne	2,00	2'800,00	5'600,00	168,00	3,000
4 0-C004a	SOMMANO cadauno Tosatura Cimitero S. Bernardino:aree interne ed esterne	2,00	200,00	400,00	12,00	3,000
5 0-C004b	SOMMANO cadauno Tosatura Cimitero S. Maria:aree interne ed esterne	2,00	300,00	600,00	18,00	3,000
6 0-P000	SOMMANO cadauno Tosatura Cimitero S. Maria:aree interne ed esterne	2,00	400,00	800,00	24,00	3,000
7 0-P001	PARCHI-AAVA SOMMANO cadauno	0,00	0,00	0,00	0,00	3,000
8 0-P001	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze ed aree a verde parcheggio interscambio in v.le S. Maria, C.R.I. Compreso Area Sponsor P.delle Rimembranze	2,00	3'000,00	6'000,00	180,00	3,000
9 0-P004a	SOMMANO cadauno MURA VENETE-Giardini di via Cadorna "-eliminazione di erbe infestanti su pareti e sommità L' onere e' comprensivo della rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD del materiale di risulta."	2,00	250,00	500,00	15,00	3,000
10 0-P004b	SOMMANO cadauno GG.PP via Cadorna:pulizia e mantenimento in ordine ripe, scarpate,eliminazione di erbe infestanti dall'alveo roggia Rino. L' onere e' comprensivo della rimozione, trasporto e smaltimento alle PP.DD del materiale di risulta	2,00	150,00	300,00	9,00	3,000
11 0-P006	SOMMANO cadauno POTATURA SIEPI E CESPUGLI in tutte le aree dei Giardini di via Cadorna-P.le delle Rimembranze e P.za Martiridella Libertà:"Potatura siepi, cespugli-Lauo, Berberis etcc.), semprever ... porto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta.Il periodo e' da concordare con la D. L." PER INTERVENTO	1,00	900,00	900,00	27,00	3,000
12 0-P008	SOMMANO cadauno Tosatura erba PARCO BONALDI, compreso area Villa S. Giuseppe	2,00	1'500,00	3'000,00	90,00	3,000
12 0-P008a	Tosatura erba PARCO BONALDI:solo rilievi e bordatura laghetto					
	A R I P O R T A R E			18'100,00	543,00	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			18'100,00	543,00	
	SOMMANO cadauno	3,00	600,00	1'800,00	54,00	3,000
13 0-P008B	Tosatura aiuole ed esterno PARCHEGGIO PARCO BONALDI					
	SOMMANO cadauno	2,00	100,00	200,00	6,00	3,000
14 0-PA009	Tosatura erba Parco Chiappa compreso Pulizia Mura Venete					
	SOMMANO cadauno	2,00	450,00	900,00	0,00	
15 0-PA009a	Area Casa Comunità G. Colbert c/o Parco Chiappa					
	SOMMANO cadauno	2,00	100,00	200,00	0,00	
16 0-PA010	Tosatura erba Campo di Marte compreso aiuole in Via Vailati,Via Crispi Medaglie d' Oro e pulizia Mura Venete					
	SOMMANO cadauno	2,00	1'200,00	2'400,00	0,00	
17 0-PA012	2 Aiuole Via Canossa e fioriera, presso la passerella					
	SOMMANO cadauno	2,00	30,00	60,00	1,80	3,000
18 0-PA012a	Areasottostante passerella di V. Canossa -scarpata Nord Cresmiero					
	SOMMANO cadauno	2,00	25,00	50,00	1,50	3,000
19 0-PA012b	Area in V. Canossa scarpata Sud Cresmiero					
	SOMMANO cadauno	2,00	85,00	170,00	5,10	3,000
20 0-PA015	PALAZZO BENZONI:aiuole interne					
	SOMMANO cadauno	2,00	110,00	220,00	6,60	3,000
21 0-PA016	SAN DOMENICO e tutte aiuole interne,Piazza TRENTO E TRIESTE					
	SOMMANO cadauno	2,00	220,00	440,00	13,20	3,000
22 0-PA017	MUSEO aree interne, esterne e piazza prospiciente					
	SOMMANO cadauno	2,00	600,00	1'200,00	36,00	3,000
23 0-PA018	Parco di F. Via DONATI					
	SOMMANO cadauno	2,00	218,00	436,00	13,08	3,000
24 0-PA019	Aiuole di Piazza MORO ed area cortilizia FOLCIONI					
	SOMMANO cadauno	2,00	30,00	60,00	1,80	3,000
25 0-PA020	Giardini di Piazza FULCHERIA, compreso tutte le aiuole					
	SOMMANO cadauno	2,00	280,00	560,00	16,80	3,000
26 0-PA021	Parco Via NENNI					
	SOMMANO cadauno	2,00	262,00	524,00	15,72	3,000
27 0-PA021a	Aiuola a Sud del Parco di Via NENNI					
	SOMMANO cadauno	2,00	80,00	160,00	4,80	3,000
28 0-PA022	Area attrezzata di Via BRAGUTI					
	SOMMANO cadauno	2,00	420,00	840,00	25,20	3,000
	A R I P O R T A R E			28'320,00	744,60	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			28'320,00	744,60	
29 0-PA024	RONDO' DI VIALE EUROPA SOMMANO cadauno	2,00	306,00	612,00	18,36	3,000
30 0-PA026	Lott. Via CESARE PAVESE completa:(aiuole alle 2 rotonde, incrocio semafor. V.le Europa, V. C. Pavese) SOMMANO cadauno	2,00	680,00	1'360,00	40,80	3,000
31 0-PA027	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino :tutta l area SOMMANO cadauno	2,00	350,00	700,00	21,00	3,000
32 0-PA028	Parco vittime della strada -Area attrezzata di Via RAMPAZZINI fino alla staccionata verso il pozzo- SOMMANO cadauno	2,00	220,00	440,00	13,20	3,000
33 0-PA028a	Area a Sud dell'Area attrezzata di Via RAMPAZZINI, compreso aiuole parcheggio Via Carducci SOMMANO cadauno	2,00	350,00	700,00	21,00	3,000
34 0-PA029	Aree in Via D' ANDREA SOMMANO cadauno	2,00	165,00	330,00	9,90	3,000
35 0-PA030	Parco di V.le S. MARIA SOMMANO cadauno	2,00	730,00	1'460,00	43,80	3,000
36 0-PA030a	Aiuole esterne al Parco di V.le S. MARIA e Passaggio Adelmi-ex vicolo del Salò-compreso diserbo SOMMANO cadauno	2,00	150,00	300,00	9,00	3,000
37 0-PA031	Parco Via del NOVELLETTO ed aiuole parcheggio SOMMANO cadauno	2,00	490,00	980,00	29,40	3,000
38 0-PA032	Parco Via del FANTE SOMMANO cadauno	2,00	175,00	350,00	10,50	3,000
39 0-PA035	Parco di Via XI FEBBRAIO, compreso le aree esterna alla recinzione ,fino al marciapiede di V. Brescia SOMMANO cadauno	2,00	326,00	652,00	19,56	3,000
40 MANO-02	Operaio 2° Livello SOMMANO h	80,00	31,49	2'519,20	75,58	3,000
41 NO-010a	Autocarro, con gru/carico, peso complessivo fino 15,0 t SOMMANO h	80,00	67,00	5'360,00	160,80	3,000
42 SP002	Taglio/Spollonatura-aiuoleVia IV Novembre SOMMANO cadauno	2,00	60,00	120,00	3,60	3,000
43 SP003	Taglio/Spollonatura-Via C. Urbino-Crispi-Piacenza SOMMANO cadauno	2,00	950,00	1'900,00	57,00	3,000
Parziale LAVORI A MISURA euro				46'103,20	1'278,10	2,772
T O T A L E euro				46'103,20	1'278,10	2,772
	A R I P O R T A R E			46'103,20	1'278,10	

COMMITTENTE:

[illegible]