



# COMUNE DI CREMA

## Area 2 – Pianificazione e Gestione del Territorio

*Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio*

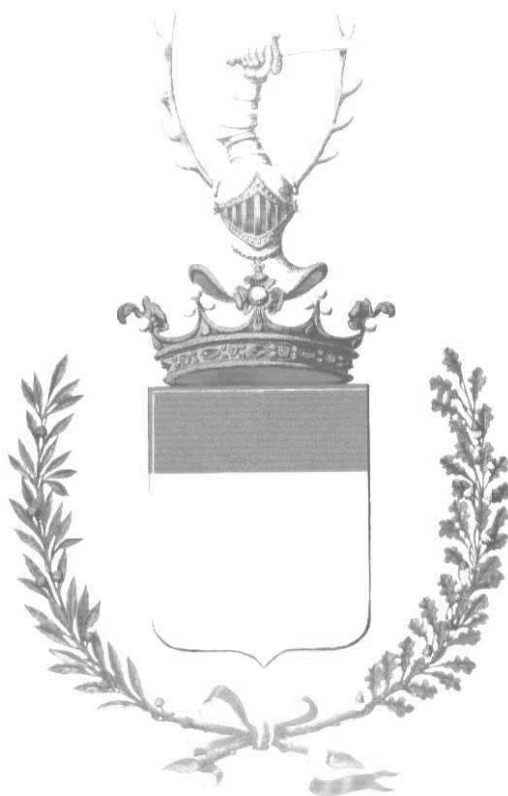
---

# Manutenzione aree a verde anno 2016

## "PARCHI, AREE A VERDE ATTREZZATE"

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 2016 da eseguirsi nei parchi, in alcune aree di pregio e in alcune aree attrezzate adibite a parco giochi .

L'appalto è da considerarsi a misura e così' suddiviso in aree omogenee in base alle diverse 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.

L'irrigazione delle suddette aree potrà essere effettuata sia con carrobotte oppure mediante tubazioni in gomma a carico della ditta appaltatrice, utilizzando l'impianto idrico comunale. **E' FATTO ASSOLUTO DIVIETO ATTINGERE ACQUA PER L'USO IRRIGUO DEL PRESENTE APPALTO DAI CORSI D'ACQUA SUPERFICIALI SENZA SPECIFICA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL REGOLATORE DEL CAVO INTERESSATO.**

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 e' un parco cittadino di circa 21.000 mq. delimitato da una recinzione. E' costituito da una parte pianeggiante e da alcuni rilievi morfologici, il piu' alto dei quali raggiunge l'altezza di mt. 12. Inoltre e' caratterizzato da un laghetto artificiale ed e' 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 e' 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 e' 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 puo' cosi' 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.

I lavori previsti di manutenzione riguardano il mantenimento dei tappeti erbosi, delle siepi, dei cespugli ed in presenza di percorsi pedonali costituiti da inerti, la fornitura e stesa manuale di pietrisco o spaccato di marmo. Le operazioni richieste sono quelle 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 2016  
"PARCHI, AREE A VERDE ATTREZZATE"**

QUADRO ECONOMICO			
Per lavori a base d' appalto	€	64.590,83	
Costi della sicurezza	€	1.843,01	
Totale appalto			€ 66.433,84
Somme a disposizione			
Iva 22%	€	14.615,44	
	€	-	
Sommano			€ 14.615,44
Altro			€ -
COMPLESSIVO			€ 81.049,28

L'Assistente Tecnico  
Geom. Gianluigi Mapelli

Il Progettista  
Geom. Daniele Maggioni

**Comune di Crema**  
Provincia di Cremona

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Manutenzione aree a verde anno 2016 " PARCHI, AREE A VERDE  
ATTREZZATE" Progetto DEFINITIVO  
Base di Gara €.64.590,83 oltre €. 1.843,01 C.S. per complessive €. 66.433,84

**COMMITTENTE:** Comune di Crema - Area 2 Pianificazione e Gestione del Territorio  
-Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Crema, 01/03/2016

**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 0P000 01/03/2016	PARCHI-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 co ... manuale, su tutte le superfici inghiaiate. COMPENSO FISSO PER OGNI INTERVENTO- INDIPENDENTE DALL' ALTEZZA DELL' ERBA-							
	SOMMANO cadauno					0,00	0,00	0,00
2 0P001 01/03/2016	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna- P.le Rimembranze ed aree a verde parcheeggio interscambio in v.le S. Maria, C.R.I. Eccetto Area Sponsor P.delle Rimembranze		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	2'650,00	13'250,00
3 0P001A 01/03/2016	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna- P.le Rimembranze nelle aree a verde dotate di impianto di irrigazione ed aiuola perimatrale lato Tamoil		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	550,00	550,00
4 0P001AB 01/03/2016	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna- P.le Rimembranze nelle aree a verde zona obelischi e aiuola perimetrale lato Tamoil		1,00			1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	300,00	300,00
5 0P002 01/03/2016	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 d ... discarica del materiale di risulta, il tutto da eseguirsi dietro indicazioni della D.L." COMPENSO PER OGNI INTERVENTO							
	A R I P O R T A R E							14'100,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'100,00
6 0P002a 01/03/2016	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 d ... ghiaietto già in loco, mediante rastrellatura manuale su tutte le superfici inghiaiate. COMPENSO PER OGNI INTERVENTO		1,00			1,00	600,00	600,00
						1,00		
7 0P003a 01/03/2016	MURA VENETE, fronte GG.PP.:Eliminazione dalle erbe infestanti		4,00			4,00	350,00	1'400,00
						4,00		
8 0P005 01/03/2016	POTATURA SIEPI E CESPUGLI-Giardini di via Cadorna:"Potatura siepi, cespugli a foglia caduca, sempreverdi e alberetti tipo Lagerstroemia Taxus o simili. Nell' onere e' compreso la ... porto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta.Il periodo e' da concordare con la D. L." PER INTERVENTO		3,00			3,00	250,00	750,00
						3,00		
9 0P006 01/03/2016	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, compres ... lle erbe infestanti, là dove per motivi di sicurezza , non è possibile usare prodotti diserbanti." COMPENSO ANNUALE		1,00			1,00	900,00	900,00
						1,00		
	SOMMANO a corpo		1,00			1,00	300,00	300,00
						1,00		
	A R I P O R T A R E							18'050,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'050,00
10 0P008 01/03/2016	Tosatura erba PARCO BONALDI  SOMMANO cadauno		3,00			3,00	1'500,00	4'500,00
						3,00		
11 0P008a 01/03/2016	Tosatura erba PARCO BONALDI:solo rilievi e bordatura laghetto  SOMMANO cadauno		2,00			2,00	600,00	1'200,00
						2,00		
12 0P009 01/03/2016	Tosatura erba Parco Chiappa compreso Pulizia Mura Venete  SOMMANO cadauno		2,00			2,00	450,00	900,00
						2,00		
13 0P009a 01/03/2016	Area Casa Comunità G. Colbert c/o Parco Chiappa  SOMMANO cadauno		5,00			5,00	100,00	500,00
						5,00		
14 0P010 01/03/2016	Tosatura erba Campo di Marte compreso aiuole in Via Vailati,Via Crispi Medaglie d' Oro e pulizia Mura Venete  SOMMANO cadauno		3,00			3,00	1'200,00	3'600,00
						3,00		
15 0P010a 01/03/2016	Aiuole vie VAILATI-MEDAGLIE D ORO-CRISPI  SOMMANO cadauno		1,00			1,00	170,00	170,00
						1,00		
16 0P010b 01/03/2016	Aiuole vie VAILATI-MEDAGLIE D' ORO  SOMMANO cadauno		1,00			1,00	110,00	110,00
						1,00		
17 0P013 01/03/2016	Aree presso la passerella di Via Matilde di Canossa		5,00			5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		29'030,00



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		29'030,00
18 0P013a 01/03/2016	SOMMANO cadauno  Aiuola centrale in V. C. Colombo, previo diserbo		4,00			5,00 4,00	83,00	415,00
19 0P014 01/03/2016	SOMMANO cadauno  Primaria Borgo S. Pietro aree ia Sud/ Est:nuovo giardino, cortile e fioriere esistenti		5,00			4,00 5,00	80,00	320,00
20 0P015 01/03/2016	SOMMANO cadauno  PALAZZO BENZONI:aiuole interne		5,00			5,00 5,00	80,00	400,00
21 0P017 01/03/2016	SOMMANO cadauno  SAN DOMENICO e tutte aiuole interne,Piazza TRENTO E TRIESTE		5,00			5,00 5,00	110,00	550,00
22 0P017a 01/03/2016	SOMMANO cadauno  SAN DOMENICO aiuole interne		2,00			5,00 2,00	220,00	1'100,00
23 0P018 01/03/2016	SOMMANO cadauno  MUSEO aree interne, esterne e piazza prospiciente		5,00			2,00 5,00	120,00	240,00
24 0P018a 01/03/2016	SOMMANO cadauno  MUSEO aree interne,escluso chiostri, aree esterne e piazza prospiciente		2,00			5,00 2,00	600,00	3'000,00
25 0P019 01/03/2016	SOMMANO cadauno  Parco di F. Via DONATI		3,00			2,00 3,00	500,00	1'000,00
	SOMMANO cadauno					3,00	218,00	654,00
	A R I P O R T A R E							36'709,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'709,00
26 0P021 01/03/2016	Aiuole di Piazza MORO ed area cortilizia FOLCIONI		4,00			4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	30,00	120,00
27 0P022 01/03/2016	Giardini di Piazza FULCHERIA		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	280,00	1'400,00
28 0P023 01/03/2016	Parco Via NENNI		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	262,00	1'310,00
29 0P023a 01/03/2016	Aiuola a Sud del Parco di Via NENNI		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	80,00	400,00
30 0P024 01/03/2016	Area attrezzata di Via BRAGUTI		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	420,00	2'100,00
31 0P024a 01/03/2016	Area in V. Boldori Civ. 53 (Crema Rent)		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	25,00	125,00
32 0P024B 01/03/2016	Spollonatura-Zona Crema Nuova- e rimozione vegetazione spontanea nella zona compresa tra la Via Mercato, V. A. Fanfani, V. Indipendenza, V. Treviglio;intervento da effettuare nel mese di Aprile/Maggio-Settembre/ Ottobre		2,00			2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'200,00	2'400,00
33 0P025 01/03/2016	RONDO' DI VIALE EUROPA		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	306,00	1'530,00
	A R I P O R T A R E							46'094,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'094,00
34 0P026 01/03/2016	Lott. Via CESARE PAVESE(aiuole alle 2 rotonde, semaforo V.le Europa, V. C. Pavese)		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	550,00	2'750,00
35 0P026a 01/03/2016	Collegamento pedonale Vie Einaudi- Rossi Martini		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	55,00	275,00
36 0P027 01/03/2016	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino :tutta l area		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	350,00	1'050,00
37 0P027a 01/03/2016	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino			2,000		2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	110,00	220,00
38 0P028 01/03/2016	Parco vittime della strada -Area attrezzata di Via RAMPAZZINIfino alla staccionata verso il pozzo-		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	220,00	1'100,00
39 0P028a 01/03/2016	Area a Sud dell'aArea attrezzata di Via RAMPAZZINI-		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	350,00	1'750,00
40 0P029 01/03/2016	Aree in Via D' ANDREA		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	165,00	825,00
41 0P030 01/03/2016	Parco di V.le S. MARIA		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	730,00	3'650,00
	A R I P O R T A R E							57'714,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							57'714,00
42 0P030a 01/03/2016	Aiuole esterne al Parco di V.le S. MARIA e Passaggio Adelmi-ex vicolo del Salò-compreso diserbo		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	150,00	750,00
43 0P031 01/03/2016	Parco Via del NOVELLETTO ed aiuole parcheggio		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	490,00	2'450,00
44 0P031a 01/03/2016	Reindustria:tutte el aree a verde							
	SOMMANO cadauno					0,00	3'500,00	0,00
45 0P032 01/03/2016	Parco Via del FANTE		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	175,00	875,00
46 0P033a 01/03/2016	Area a verde preso ciclopedonale in località Mosi (retrodel bar)							
	SOMMANO cadauno					0,00	90,00	0,00
47 0P033b 01/03/2016	Area a verde preso ciclopedonale in località Mosi (retrodel Magazzini Vega)							
	SOMMANO cadauno					0,00	53,00	0,00
48 0P033c 01/03/2016	Area attrezzata peesso la Chiesa dei Mosi							
	SOMMANO cadauno					0,00	212,00	0,00
49 0P035 01/03/2016	Parco di Via XI FEBBRAIO		5,00			5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	306,00	1'530,00
	A R I P O R T A R E							63'319,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'319,00
50 0P036 01/03/2016	Rifilatura aiuole piante a dimora in V. Battaglia di Lepanto, V. Cabini, V. IX Novembre 1989							
	SOMMANO cadauno					0,00	70,00	0,00
51 OZ MAA1 01/03/2016	Operaio 1° livello		16,00			16,00		
	SOMMANO h					16,00	25,84	413,44
52 NOB1 01/03/2016	Nolo di tosasiepi, decespugliatore, motosega, compreso operatore, consumi, accessori, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente, fino a 3 Hp		16,00			16,00		
	SOMMANO h					16,00	33,40	534,40
53 NOB6.1 01/03/2016	Nolo di autocarro ribaltabile, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente, portata a pieno carico fino a t. 3,5		16,00			16,00		
	SOMMANO h					16,00	49,50	792,00
54 0P050 01/03/2016	"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 s ... algama con il nuovo inerte; stesa di inerte- rullatura meccanica con piastra vibrante o rullo stradale in piu' passate		5,00			5,00		
	SOMMANO t					5,00	80,00	400,00
55 0P051 01/03/2016	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 ... inerte; stesa di inerte-colore e pezzatura come l' esistente- rullatura meccanica in piu' passate ed abbondante innaffio		5,00			5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		65'458,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		65´458,84
56 0P052 01/03/2016	SOMMANO t					5,00	115,00	575,00
	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."							
	SOMMANO t					10,00		
						10,00		
	SOMMANO t					10,00		
	Parziale LAVORI A MISURA euro							66´433,84
	T O T A L E euro							66´433,84
	Crema, 01/03/2016							
	Il Tecnico							
	Geom. Gianluigi Mapelli							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----					</		

**Comune di Crema**  
Provincia di Cremona

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Manutenzione aree a verde anno 2016 " PARCHI, AREE A VERDE  
ATTREZZATE" Progetto DEFINITIVO  
Base di Gara €.64.590,83 oltre €. 1.843,01 C.S. per complessive €. 66.433,84

**COMMITTENTE:** Comune di Crema - Area 2 Pianificazione e Gestione del Territorio  
-Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Crema, 01/03/2016

**IL TECNICO**  
Geom. Gianluigi Mapelli

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
<b>NOLI COMPRESO OPERATORE (SpCap 2)</b>			
Nr. 1 NOB1	Nolo di tosasiepi, decespugliatore, motosega, compreso operatore, consumi, accessori, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente, fino a 3 Hp <b>euro (trentatre/40)</b>	h	33,40
Nr. 2 NOB1.1	Come sopra ma oltre 3 Hp <b>euro (trentaquattro/60)</b>	h	34,60
Nr. 3 NOB10.1	Nolo di escavatore gommato con benna frontale, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente: Fino a 70 HP <b>euro (trentanove/76)</b>	h	39,76
Nr. 4 NOB10.2	idem c.s. ...altro onere inerente: Oltre a 70 HP <b>euro (quarantasei/48)</b>	h	46,48
Nr. 5 NOB2.1	Nolo di trattrice agricola gommata, compreso operatore, consumi, trasporto in loco, organi lavoranti tipo aratro, estirpatore, erpice rotante, fresa, rullo, seminatrice, carro, trivella, spandiconcime, trinciastocchi, botte per trattamenti e diserbi, fino 100 Hp <b>euro (quarantatre/89)</b>	h	43,89
Nr. 6 NOB2.2	Come sopra ma per potenze oltre 100 Hp <b>euro (quarantasei/99)</b>	h	46,99
Nr. 7 NOB3.1	Nolo di trattrice agricola gommata, compreso operatore, consumi, trasporto in loco, organi lavoranti speciali tipo raccoglisassi, catenaria, braccio idraulico per taglio vegetazione, tosasiepi, ed altri:, fino a 100 Hp <b>euro (quarantacinque/96)</b>	h	45,96
Nr. 8 NOB4.1	idem c.s. ...tosasiepi, ed altri fino a 80 Hp <b>euro (cinquanta/00)</b>	h	50,00
Nr. 9 NOB4.1a	Come sopra ma per potenze oltre 100 Hp con lama posteriore <b>euro (sessanta/00)</b>	h	60,00
Nr. 10 NOB4.2	Come sopra ma con potenza oltre 80 Hp <b>euro (cinquantaotto/00)</b>	h	58,00
Nr. 11 NOB5.1	Nolo di trattrice agricola gommata, compreso operatore, consumi, trasporto in loco, organi lavoranti speciali tipo cippatrice o biotrituratore, portati o trainati fino a 100 Hp <b>euro (quarantasei/99)</b>	h	46,99
Nr. 12 NOB5.2	Come sopra ma per potenze oltre 100 Hp <b>euro (sessantacinque/59)</b>	h	65,59
Nr. 13 NOB6.1	Nolo di autocarro ribaltabile, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente, portata a pieno carico fino a t. 3,5 <b>euro (quarantanove/50)</b>	h	49,50
Nr. 14 NOB6.2	Come sopra ma con portata compresa fra 3,5-10 t. <b>euro (cinquanta/70)</b>	h	50,70
Nr. 15 NOB6.3	idem c.s. ...compresa fra 10,0-15,0 t. <b>euro (cinquantadue/60)</b>	h	52,60
Nr. 16 NOB6.4	Come sopra ma con portata oltre 15,0 t. <b>euro (cinquantaquattro/90)</b>	h	54,90



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 17 NOB7	Nolo autocarro dotato di gruetta maggiorazione <b>euro (otto/00)</b>	h	8,00
Nr. 18 NOB8.1	Nolo di piattaforma mobile semovente, fino a 17 m. base gabbia telescopica, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente <b>euro (settantadue/80)</b>	h	72,80
Nr. 19 NOB8.2	Nolo di piattaforma mobile semovente, 18-22 m. base gabbia, telescopica, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente <b>euro (settantanove/00)</b>	h	79,00
Nr. 20 NOB9	Nolo di autobotte innaffiatrice con pompa, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ad ogni altro onere inerente, compreso fornitura idrica: Capacità oltre 6.000 litri <b>euro (quarantasette/51)</b>	h	47,51
<b>LAVORI DI POTATURA (SpCap 12)</b>			
Nr. 21 OP0T0	Potatura pianta: 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 cantieri 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 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 ipoclorito 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
Nr. 22 OP0T1	Potatura pianta: Basso fusto <b>euro (sessanta/00)</b>	n.	60,00
Nr. 23 OP0T1	Potatura pianta 6-10 m d' altezza <b>euro (centootto/45)</b>	n.	108,45
Nr. 24 OP0T1a	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 (ottanta/00)</b>	n.	80,00
Nr. 25 OP0T2	Potatura pianta tra 10-18 m d' altezza <b>euro (centocinquantesette/51)</b>	n.	157,51
Nr. 26 OP0T2a	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 (centoquarantacinque/00)</b>	n.	145,00
Nr. 27 OP0T3	Potatura pianta tra 18-25 m. d' altezza <b>euro (duecentocinquantacinque/12)</b>	n.	255,12
Nr. 28 OP0T3a	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 (duecentoventi/00)</b>	n.	220,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 29 0P0T4	Potatura pianta tra 25-35 m. d' altezza <b>euro (trecentonovantasei/12)</b>	n.	396,12
Nr. 30 0P0T4a	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 (trecentoquaranta/00)</b>	n.	340,00
Nr. 31 0P0T6	Spalcatura e rimonda dal secco piante BASSO FUSTO mediante l'asporto di tutte le parti secche od ammalorate, condizioni come per operazioni di potatura comprese le successive pulizie del tronco: <b>euro (quaranta/00)</b>	n.	40,00
Nr. 32 0P0T7	Spalcatura e rimonda dal secco piante MEDIO FUSTO:mediante l'asporto di tutte le parti secche od ammalorate, condizioni come per operazioni di potatura comprese le successive pulizie del tronco: <b>euro (cento/00)</b>	n.	100,00
Nr. 33 0P0T8	Spalcatura e rimonda dal secco piante ALTO FUSTO:mediante l'asporto di tutte le parti secche od ammalorate, condizioni come per operazioni di potatura comprese le successive pulizie del tronco: <b>euro (centocinquanta/00)</b>	n.	150,00
<b>OPERE DI MANUTENZIONE IN APPALTO (SpCap 16)</b>			
Nr. 34 0P000	PARCHI-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 cordonatura devono essere rifilate anche esternamente per una larghezza minima di mt. 1,00. 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. Diserbo totale con principio attivo sistemico più residuale, da eseguire su indicazione della D.L., mediante pompa a basso volume sui corselli di manovra e sui percorsi pedonali compreso le aree con fondo in ghiaia/pavimentate,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. COMPENSO FISSO PER OGNI INTERVENTO- INDIPENDENTE DALL' ALTEZZA DELL' ERBA- <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
Nr. 35 0P001	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze ed aree a verde parcheggio interscambio in v.le S. Maria, C.R.I. Eccetto Area Sponsor P.delle Rimembranze <b>euro (duemilaseicentocinquanta/00)</b>	cadauno	2'650,00
Nr. 36 0P001A	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze nelle aree a verde dotate di impianto di irrigazione ed aiuola perimatrale lato Tamoi <b>euro (cinquecentocinquanta/00)</b>	cadauno	550,00
Nr. 37 0P001AB	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze nelle aree a verde zona obelischi e aiuola perimetrale lato Tamoi <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
Nr. 38 0P002	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		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	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. 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." <b>COMPENSO PER OGNI INTERVENTO</b> <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
Nr. 39 0P002a	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
Nr. 40 0P003	MURA VENETE, RIPE-Giardini di via Cadorna "-da eseguire contestualmente ai lavori di tosatura tappeti erbosi-Taglio, pulizia e mantenimento in ordine ripe, scarpate, Mura Venete ed 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>COMPENSO ANNUALE</b> <b>euro (cinquecento/00)</b>	cadauno	500,00
Nr. 41 0P003a	MURA VENETE, fronte GG.PP.:Eliminazione dalle erbe infestanti <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
Nr. 42 0P004	"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
Nr. 43 0P005	POTATURA SIEPI E CESPUGLI-Giardini di via Cadorna:"Potatura siepi, cespugli a foglia caduca, 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
Nr. 44 0P006	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
Nr. 45 0P008	Tosatura erba PARCO BONALDI <b>euro (millecinquecento/00)</b>	cadauno	1'500,00
Nr. 46 0P008a	idem c.s. ...erba PARCO BONALDI:solo rilievi e bordatura laghetto <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
Nr. 47 0P009	Tosatura erba Parco Chiappa compreso Pulizia Mura Venete <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	cadauno	450,00
Nr. 48 0P009a	Area Casa Comunità G. Colbert c/o Parco Chiappa <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
Nr. 49	Tosatura erba Campo di Marte compreso aiuole in Via Vailati,Via Crispi Medaglie d' Oro e pulizia		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0P010	Mura Venete <b>euro (milleduecento/00)</b>	cadauno	1'200,00
Nr. 50 0P010a	Aiuole vie VAILATI-MEDAGLIE D' ORO-CRISPI <b>euro (centosettanta/00)</b>	cadauno	170,00
Nr. 51 0P010b	Aiuole vie VAILATI-MEDAGLIE D' ORO <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
Nr. 52 0P013	Aree presso la passerella di Via Matilde di Canossa <b>euro (ottantatre/00)</b>	cadauno	83,00
Nr. 53 0P013a	Aiuola centrale in V. C. Colombo, previo diserbo <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
Nr. 54 0P014	Primaria Borgo S. Pietro aree ia Sud/Est:nuovo giardino, cortile e fioriere esistenti <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
Nr. 55 0P015	PALAZZO BENZONI:aiuole interne <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
Nr. 56 0P017	SAN DOMENICO e tutte aiuole interne,Piazza TRENTO E TRIESTE <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
Nr. 57 0P017a	SAN DOMENICO aiuole interne <b>euro (centoventi/00)</b>	cadauno	120,00
Nr. 58 0P017b	SAN DOMENICO diserbo e taglio vegetazione area inghiaia <b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
Nr. 59 0P018	MUSEO aree interne, esterne e piazza prospiciente <b>euro (seicento/00)</b>	cadauno	600,00
Nr. 60 0P018a	MUSEO aree interne,escluso chiostrì, aree esterne e piazza prospiciente <b>euro (cinquecento/00)</b>	cadauno	500,00
Nr. 61 0P019	Parco di F. Via DONATI <b>euro (duecentodiciotto/00)</b>	cadauno	218,00
Nr. 62 0P021	Aiuole di Piazza MORO ed area cortilizia FOLCIONI <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
Nr. 63 0P022	Giardini di Piazza FULCHERIA <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	cadauno	280,00
Nr. 64 0P023	Parco Via NENNI <b>euro (duecentosessantadue/00)</b>	cadauno	262,00
Nr. 65 0P023a	Aiuola a Sud del Parco di Via NENNI <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
Nr. 66 0P024	Area attrezzata di Via BRAGUTI <b>euro (quattrocentoventi/00)</b>	cadauno	420,00
Nr. 67 0P024a	Area in V. Boldori Civ. 53 (Crema Rent) <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
Nr. 68 0P024B	Spollonatura-Zona Crema Nuova- e rimozione vegetazione spontanea nella zona compresa tra la Via Mercato, V. A. Fanfani, V. Indipendenza, V. Treviglio;intervento da effettuare nel mese di Aprile/Maggio/Settembre/Ottobre		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (milleduecento/00)</b>	cadauno	1'200,00
Nr. 69 0P025	RONDO' DI VIALE EUROPA <b>euro (trecentosei/00)</b>	cadauno	306,00
Nr. 70 0P026	Lott. Via CESARE PAVESE(aiuole alle 2 rotonde, semaforo V.le Europa, V. C. Pavese) <b>euro (cinquecentocinquanta/00)</b>	cadauno	550,00
Nr. 71 0P026a	Collegamento pedonale Vie Einaudi-Rossi Martini <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
Nr. 72 0P027	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino :tutta l area <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
Nr. 73 0P027a	idem c.s. ...di Via Pandino <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
Nr. 74 0P028	Parco vittime della strada -Area attrezzata di Via RAMPAZZINIfino alla staccionata verso il pozzo- <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
Nr. 75 0P028a	Area a Sud dell'aArea attrezzata di Via RAMPAZZINI- <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
Nr. 76 0P029	Aree in Via D' ANDREA <b>euro (centosessantacinque/00)</b>	cadauno	165,00
Nr. 77 0P030	Parco di V.le S. MARIA <b>euro (settecentotrenta/00)</b>	cadauno	730,00
Nr. 78 0P030a	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
Nr. 79 0P031	Parco Via del NOVELLETTO ed aiuole parcheggio <b>euro (quattrocentonovanta/00)</b>	cadauno	490,00
Nr. 80 0P031a	Reindustria:tutte el aree a verde <b>euro (tremilacinquecento/00)</b>	cadauno	3'500,00
Nr. 81 0P032	Parco Via del FANTE <b>euro (centosettantacinque/00)</b>	cadauno	175,00
Nr. 82 0P033	Area a verde preso ciclopedonale in località Mosi a sud del bar <b>euro (centosette/00)</b>	cadauno	107,00
Nr. 83 0P033a	idem c.s. ...località Mosi (retrodel bar) <b>euro (novanta/00)</b>	cadauno	90,00
Nr. 84 0P033b	idem c.s. ...località Mosi (retrodel Magazzini Vega) <b>euro (cinquantatre/00)</b>	cadauno	53,00
Nr. 85 0P033c	Area attrezzata peesso la Chiesa dei Mosi <b>euro (duecentododici/00)</b>	cadauno	212,00
Nr. 86 0P033d	Area Lott.ne Cantoni-con tettoia al civ 30- compreso colo stradale e banchina <b>euro (trecentoventicinque/00)</b>	cadauno	325,00
Nr. 87 0P035	Parco di Via XI FEBBRAIO <b>euro (trecentosei/00)</b>	cadauno	306,00
Nr. 88	Rifilatura aiuole piante a dimora in V. Battaglia di Lepanto, V. Cabini, V. IX Novembre 1989		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0P036	<b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
Nr. 89 0P037	Via IX Novembre:aiuole parcheggio piccolo <b>euro (trentacinque/00)</b>	cadauno	35,00
Nr. 90 0P037a	Via IX Novembre:aiuola parcheggio grande <b>euro (sessantadue/00)</b>	cadauno	62,00
Nr. 91 0P038	Area Via Cabrini/ Batt. di Lepanto <b>euro (centoventicinque/00)</b>	cadauno	125,00
Nr. 92 0P039	Tosatura/diserbo aree Lott.ne V. Carducci <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
Nr. 93 0P051	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 innaffio <b>euro (centoquindici/00)</b>	t	115,00
Nr. 94 0P052	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 (quaranta/00)</b>	t	40,00
Nr. 95 M030	Tosatura di manti erbosi fino mq.500 Modalita' come voce 0000Descrizione <b>euro (zero/25)</b>	m2	0,25
Nr. 96 M031	Tosatura di manti erbosi sup. compresa tra 500 fino mq.2000 .Modalita' come voce 0000 <b>euro (zero/18)</b>	m2	0,18
Nr. 97 M032	Tosatura di manti erbosi sup. mq.2000.Modalita' come voce 0000 <b>euro (zero/14)</b>	m2	0,14
Nr. 98 M033	Tosatura manti erbosi di campi sportvi (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/09)</b>	m2	0,09
Nr. 99 M045	Concimazione dei tappeti erbosi con concime chimico ternario, contenente azoto in formulazione a lenta cessione, distribuito manualmente o meccanicamente in modo uniforme, senza creare accumuli: in ragione di 40 kg. Per 1.000 m² compresa la fornitura del prodotto: <b>euro (zero/17)</b>	m2	0,17
Nr. 100 M046	Esecuzione di trattamento diserbante con prodotti selettivi ( antipabio, foglia larga ) con pompa a basso volume e barra irroratrice fino a 100 cm. di distanza, da ogni ingombro vegetale, finitura in prossimità con pompa a spalla dotata d'ugello con campana protettiva: <b>euro (zero/12)</b>	m2	0,12
Nr. 101 NOB8.3	Nolo di piattaforma mobile semovente,23-30 m. base gabbia, telescopica, compreso operatore, consumi, trasporto in loco ed ogni altro onere inerente <b>euro (centouno/20)</b>	h	101,20
Nr. 102 OZ MAA1	Operaio1° livello <b>euro (venticinque/84)</b>	h	25,84
Nr. 103 OZ MAA2	Operaio 2° livello <b>euro (venticinque/07)</b>	h	25,07

[illegible]

# **STIMA INCIDENZA SICUREZZA**

**OGGETTO:** Manutenzione aree a verde anno 2016 " PARCHI, AREE A VERDE  
ATTREZZATE" Progetto DEFINITIVO  
Base di Gara €.64.590,83 oltre €. 1.843,01 C.S. per complessive €. 66.433,84

**COMMITTENTE:** Comune di Crema - Area 2 Pianificazione e Gestione del Territorio  
-Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Crema, 01/03/2016

**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 0P000	PARCHI-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 co ... manuale, su tutte le superfici inghiaiate. COMPENSO FISSO PER OGNI INTERVENTO- INDIPENDENTE DALL' ALTEZZA DELL' ERBA- SOMMANO cadauno	0,00	0,00	0,00	0,00	3,000
2 0P001	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze ed aree a verde parcheggio interscambio in v.le S. Maria, C.R.I. Eccetto Area Sponsor P.delle Rimembranze SOMMANO cadauno	5,00	2'650,00	13'250,00	397,50	3,000
3 0P001A	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze nelle aree a verde dotate di impianto di irrigazione ed aiuola perimatrale lato Tamoil SOMMANO cadauno	1,00	550,00	550,00	16,50	3,000
4 0P001AB	Tosatura erba Giardini di Via Cadorna-P.le Rimembranze nelle aree a verde zona obelischi e aiuola perimetrale lato Tamoil SOMMANO cadauno	1,00	300,00	300,00	9,00	3,000
5 0P002	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 d ... scarica del materiale di risulta, il tutto da eseguirsi dietro indicazioni della D.L." COMPENSO PER OGNI INTERVENTO SOMMANO cadauno	1,00	600,00	600,00	18,00	3,000
6 0P002a	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 d ... ghiaietto già in loco, mediante rastrellatura manuale su tutte le superfici inghiaiate. COMPENSO PER OGNI INTERVENTO SOMMANO cadauno	4,00	350,00	1'400,00	42,00	3,000
7 0P003a	MURA VENETE, fronte GG.PP.:Eliminazione dalle erbe infestanti SOMMANO cadauno	3,00	250,00	750,00	22,50	3,000
8 0P005	POTATURA SIEPI E CESPUGLI-Giardini di via Cadorna:"Potatura siepi, cespugli a foglia caduca, sempreverdi e alberetti tipo Lagerstroemia Taxus o simili. Nell' onere e' compreso la ... porto e smaltimento alle PP.DD. del materiale di risulta.Il periodo e' da concordare con la D. L." PER INTERVENTO					
	A R I P O R T A R E			16'850,00	505,50	

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			16'850,00	505,50	
9 0P006	SOMMANO cadauno  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, compres ... lle erbe infestanti, là dove per motivi di sicurezza , non è possibile usare prodotti diserbanti." COMPENSO ANNUALE	1,00	900,00	900,00	27,00	3,000
10 0P008	SOMMANO a corpo  Tosatura erba PARCO BONALDI SOMMANO cadauno	1,00  3,00	300,00  1'500,00	300,00  4'500,00	9,00  135,00	3,000  3,000
11 0P008a	Tosatura erba PARCO BONALDI:solo rilievi e bordatura laghetto SOMMANO cadauno	2,00	600,00	1'200,00	36,00	3,000
12 0P009	Tosatura erba Parco Chiappa compreso Pulizia Mura Venete SOMMANO cadauno	2,00	450,00	900,00	0,00	
13 0P009a	Area Casa Comunità G. Colbert c/o Parco Chiappa SOMMANO cadauno	5,00	100,00	500,00	0,00	
14 0P010	Tosatura erba Campo di Marte compreso aiuole in Via Vailati,Via Crispi Medaglie d' Oro e pulizia Mura Venete SOMMANO cadauno	3,00	1'200,00	3'600,00	0,00	
15 0P010a	Aiuole vie VAILATI-MEDAGLIE D' ORO-CRISPI SOMMANO cadauno	1,00	170,00	170,00	5,10	3,000
16 0P010b	Aiuole vie VAILATI-MEDAGLIE D' ORO SOMMANO cadauno	1,00	110,00	110,00	3,30	3,000
17 0P013	Aree presso la passerella di Via Matilde di Canossa SOMMANO cadauno	5,00	83,00	415,00	12,45	3,000
18 0P013a	Aiuola centrale in V. C. Colombo, previo diserbo SOMMANO cadauno	4,00	80,00	320,00	9,60	3,000
19 0P014	Primaria Borgo S. Pietro aree ia Sud/Est:nuovo giardino, cortile e fioriere esistenti SOMMANO cadauno	5,00	80,00	400,00	12,00	3,000
20 0P015	PALAZZO BENZONI:aiuole interne SOMMANO cadauno	5,00	110,00	550,00	16,50	3,000
21 0P017	SAN DOMENICO e tutte aiuole interne,Piazza TRENTO E TRIESTE SOMMANO cadauno	5,00	220,00	1'100,00	33,00	3,000
22 0P017a	SAN DOMENICO aiuole interne SOMMANO cadauno	2,00	120,00	240,00	7,20	3,000
	A R I P O R T A R E			32'055,00	811,65	

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			32'055,00	811,65	
23 0P018	MUSEO aree interne, esterne e piazza prospiciente SOMMANO cadauno	5,00	600,00	3'000,00	90,00	3,000
24 0P018a	MUSEO aree interne, escluso chiostri, aree esterne e piazza prospiciente SOMMANO cadauno	2,00	500,00	1'000,00	30,00	3,000
25 0P019	Parco di F. Via DONATI SOMMANO cadauno	3,00	218,00	654,00	19,62	3,000
26 0P021	Aiuole di Piazza MORO ed area cortilizia FOLCIONI SOMMANO cadauno	4,00	30,00	120,00	3,60	3,000
27 0P022	Giardini di Piazza FULCHERIA SOMMANO cadauno	5,00	280,00	1'400,00	42,00	3,000
28 0P023	Parco Via NENNI SOMMANO cadauno	5,00	262,00	1'310,00	39,30	3,000
29 0P023a	Aiuola a Sud del Parco di Via NENNI SOMMANO cadauno	5,00	80,00	400,00	12,00	3,000
30 0P024	Area attrezzata di Via BRAGUTI SOMMANO cadauno	5,00	420,00	2'100,00	63,00	3,000
31 0P024a	Area in V. Boldori Civ. 53 (Crema Rent) SOMMANO cadauno	5,00	25,00	125,00	3,75	3,000
32 0P024B	Spollonatura-Zona Crema Nuova- e rimozione vegetazione spontanea nella zona compresa tra la Via Mercato, V. A. Fanfani, V. Indipendenza, V. Treviglio; intervento da effettuare nel mese di Aprile/ Maggio-Settembre/Ottobre SOMMANO cadauno	2,00	1'200,00	2'400,00	72,00	3,000
33 0P025	RONDO' DI VIALE EUROPA SOMMANO cadauno	5,00	306,00	1'530,00	45,90	3,000
34 0P026	Lott. Via CESARE PAVESE(aiuole alle 2 rotonde, semaforo V.le Europa, V. C. Pavese) SOMMANO cadauno	5,00	550,00	2'750,00	82,50	3,000
35 0P026a	Collegamento pedonale Vie Einaudi-Rossi Martini SOMMANO cadauno	5,00	55,00	275,00	8,25	3,000
36 0P027	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino :tutta l area SOMMANO cadauno	3,00	350,00	1'050,00	31,50	3,000
37 0P027a	Area attrezzata presso la palestra di Via Pandino SOMMANO cadauno	2,00	110,00	220,00	6,60	3,000
38 0P028	Parco vittime della strada -Area attrezzata di Via RAMPAZZINI fino alla staccionata verso il pozzo- SOMMANO cadauno	5,00	220,00	1'100,00	33,00	3,000
	A R I P O R T A R E			51'489,00	1'394,67	

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			51'489,00	1'394,67	
39 0P028a	Area a Sud dell'Area attrezzata di Via RAMPAZZINI- SOMMANO cadauno	5,00	350,00	1'750,00	52,50	3,000
40 0P029	Aree in Via D' ANDREA SOMMANO cadauno	5,00	165,00	825,00	24,75	3,000
41 0P030	Parco di V.le S. MARIA SOMMANO cadauno	5,00	730,00	3'650,00	109,50	3,000
42 0P030a	Aiuole esterne al Parco di V.le S. MARIA e Passaggio Adelmi-ex vicolo del Salò-compreso diserbo SOMMANO cadauno	5,00	150,00	750,00	22,50	3,000
43 0P031	Parco Via del NOVELLETTO ed aiuole parcheggio SOMMANO cadauno	5,00	490,00	2'450,00	73,50	3,000
44 0P031a	Reindustria:tutte el aree a verde SOMMANO cadauno	0,00	3'500,00	0,00	0,00	3,000
45 0P032	Parco Via del FANTE SOMMANO cadauno	5,00	175,00	875,00	26,25	3,000
46 0P033a	Area a verde preso ciclopedonale in località Mosi (retrodel bar) SOMMANO cadauno	0,00	90,00	0,00	0,00	3,000
47 0P033b	Area a verde preso ciclopedonale in località Mosi (retrodel Magazzini Vega) SOMMANO cadauno	0,00	53,00	0,00	0,00	3,000
48 0P033c	Area attrezzata peesso la Chiesa dei Mosi SOMMANO cadauno	0,00	212,00	0,00	0,00	3,000
49 0P035	Parco di Via XI FEBBRAIO SOMMANO cadauno	5,00	306,00	1'530,00	45,90	3,000
50 0P036	Rifilatura aiuole piante a dimora in V. Battaglia di Lepanto, V. Cabini, V. IX Novembre 1989 SOMMANO cadauno	0,00	70,00	0,00	0,00	3,000
51 0P050	"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 s ... algama con il nuovo inerte; stesa di inerte- rullatura meccanica con piastra vibrante o rullo stradale in piu' passate SOMMANO t	5,00	80,00	400,00	12,00	3,000
52 0P051	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 ... inerte; stesa di inerte-colore e pezzatura come l' esistente- rullatura meccanica in piu' passate ed abbondante innaffio SOMMANO t	5,00	115,00	575,00	17,25	3,000
	A R I P O R T A R E			64'294,00	1'778,82	

[illegible]

[illegible]