



CITTÀ DI VELLETRI

Città metropolitana di Roma Capitale

Piazza Cesare Ottaviano Augusto - CAP 00049 - tel. 06961581

www.comune.velletri.rm.it

AREA 3

**Struttura sicurezza e benessere sui luoghi di lavoro – Servizi ambientali
Servizio Parchi e Giardini – Verde pubblico**

**SERVIZIO DI POTATURA E/O ABBATTIMENTO DELLE ALBERATURE SUL
TERRITORIO COMUNALE, COMPRESI I NECESSARI TRATTAMENTI
FITOSANITARI**

**ALLEGATO ALLA RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA
ELENCO PREZZI**



C 1 SISTEMAZIONE AREE A VERDE

C 1.01 OPERE DI BONIFICA VEGETAZIONALE

C 1.01.01	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, senza l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato	mq	€ 1,06
C 1.01.02	Decespugliamento come sopra, senza rimozione dei materiali di risulta	mq	€ 0,62
C 1.01.03	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, con l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato	mq	€ 1,90
C 1.01.04	Decespugliamento come sopra, senza rimozione dei materiali di risulta	mq	€ 1,42
C 1.01.05	Decespugliamento selettivo di area boscata e non , invasa da vegetazione arbustivo-erbacea infestante (rovi, canne, ortica, ecc.), in aree di qualsiasi natura e pendenza e con copertura terreno superiore al 50%, con salvaguardia delle presenze naturali e della eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. Dei materiali di risulta	mq	€ 1,44
C 1.01.06	Decespugliamento come sopra, senza rimozione dei materiali di risulta	mq	€ 1,12
C 1.01.07	Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo Robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm., arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzature meccaniche minori e di mezzi pesanti (braccio escavatore), comprensiva dell'eliminazione dell'apparato radicale, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L.	mq	€ 3,20
C 1.01.08	Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo Robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm., arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzature meccaniche minori e di mezzi pesanti (braccio escavatore), compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L., senza eliminazione dell'apparato radicale	mq	€ 2,67

C 1.10 MANUTENZIONE ALBERATURE

C 1.10.01 Potatura di contenimento di Ulmus, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti con diametro superiore a 5 cm., raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.1.a.	I^ F A	cad	€ 403,45
C 1.10.1.b.	I^ F B	cad	€ 304,17
C 1.10.1.c.	I^ F C	cad	€ 217,29

C 1.10.02 Potatura di contenimento di Eucaliptus, Populus e Celtis, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti con diametro superiore a 5 cm., raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.2.a.	Esem A	cad	€ 591,77
C 1.10.2.b.	Esem B	cad	€ 490,21
C 1.10.2.c.	Esem C	cad	€ 374,13
C 1.10.2.d.	I^ F A	cad	€ 403,45
C 1.10.2.e.	I^ F B	cad	€ 328,99
C 1.10.2.f.	I^ F C	cad	€ 254,53



C 1.10.03 Spalcatura Pinus con contemporanea rimonda del secco ed eventuale rialzo della chioma. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.3.a.	Esem A	cad	€ 580,30
C 1.10.3.b.	Esem B	cad	€ 446,69
C 1.10.3.c.	Esem C	cad	€ 330,61
C 1.10.3.d.	I [^] F A	cad	€ 417,44
C 1.10.3.e.	I [^] F B	cad	€ 342,98
C 1.10.3.f.	I [^] F C	cad	€ 293,34

C 1.10.04 Riequilibratura della chioma di Pinus mediante la cimatura di tutte le ramificazioni ad esclusione della branca apicale. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. Da aggiungere al prezzo della potatura.

C 1.10.04.a	I [^] F	cad	€ 490,31
C 1.10.04.b	II [^] F	cad	€ 327,88

C 1.10.05 Potatura di contenimento di Robinie (esclusa umbraculifera), Acer, Sophora, e piante similari, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti con diametro superiore a 5 cm., raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.5.a.	I [^] F A	cad	€ 265,36
C 1.10.5.b.	I [^] F B	cad	€ 228,12
C 1.10.5.c.	I [^] F C	cad	€ 178,48

C 1.10.06 Potatura di contenimento di Robinie umbraculifera, Cercis, Albizia, Ligustrum, Laurus e piante similari, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti con diametro superiore a 5 cm., raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.6.a.	I [^] F A	cad	€ 138,26
C 1.10.6.b.	I [^] F B	cad	€ 109,89
C 1.10.6.c.	I [^] F C	cad	€ 87,73

C 1.10.07 Potatura di contenimento di Quercus ilex, secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti con diametro superiore a 5 cm., raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.7.a.	Esem A	cad	€ 591,77
C 1.10.7.b.	Esem B	cad	€ 490,21
C 1.10.7.c.	Esem C	cad	€ 374,13
C 1.10.7.d.	I [^] F A	cad	€ 403,45
C 1.10.7.e.	I [^] F B	cad	€ 328,99
C 1.10.7.f.	I [^] F C	cad	€ 254,53

C 1.10.08 Potatura di contenimento di Platanus, secondo le norme dettate dal vigente D.M., secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonee sostanze dei tagli eseguiti e degli attrezzi usati, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.8.a.	Esem A	cad	€ 886,25
C 1.10.8.b.	Esem B	cad	€ 762,17
C 1.10.8.c.	I [^] F A	cad	€ 638,10
C 1.10.8.d.	I [^] F B	cad	€ 505,16
C 1.10.8.e.	I [^] F C	cad	€ 407,66



C 1.10.9 Potatura di contenimento di Cupressus, Thuja, Chamaecyparis, Taxus, comprensiva di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a cm. 5, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.9.a.	I^ F	cad	€ 106,35
C 1.10.9.b.	II^ F	cad	€ 85,08
C 1.10.9.c.	III^ F	cad	€ 67,36

C 1.10.10 Potatura di contenimento di Cupressus sempervirens, comprensiva di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a cm. 5, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.10.a	I^ F	cad	€ 304,17
-------------	------	-----	----------

C 1.10.11 Potatura di Phoenix dactilifera e Waschingtonia come da pianta campione stabilita dalla D.L. Taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze e frutti con rimozione di eventuali rampicanti od infestanti dal tronco, scalpellatura dei tacchi. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.11.a.	Esem A	cad	€ 366,90
C 1.10.11.b.	Esem B	cad	€ 305,76
C 1.10.11.c.	Esem C	cad	€ 255,23
C 1.10.11.d.	I^ F A	cad	€ 212,71
C 1.10.11.e.	I^ F B	cad	€ 170,16
C 1.10.11.f.	I^ F C	cad	€ 135,60

C 1.10.12 Potatura di Phoenix canariensis come da pianta campione stabilita dalla D.L. Taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze e frutti con rimozione di eventuali rampicanti od infestanti dal tronco, scalpellatura dei tacchi. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.12.a	Esem	cad	€ 503,63
C 1.10.12.b	I^ F	cad	€ 353,81

C 1.10.13 Potatura fitosanitaria di essenze di Phoenix Canariensis per la cura del *Rhynchophorus ferrugineus*, eseguita mediante la rimozione meccanica delle foglie ed altre parti dello stipite colpite dal coleottero, più un trattamento antiparassitario con irrorazione dell'interno della chioma e stipite, eseguito con atomizzatori. Dovrà essere utilizzata una soluzione contenente insetticida registrato per verde urbano e/o in deroga, più fungicida specifico in prevenzione. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata compreso l'onere per lo smaltimento. cad € 695,46

C 1.10.16 Potatura di Laurus nobilis a ceppaia con eliminazione del seccume, dei polloni in sovrannumero e riduzione dei rami eccessivi. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.16.a.	I^ F	cad	€ 61,15
--------------	------	-----	---------

C 1.10.17 Spollonatura al piede di essenze arboree varie (*Tilia*, *Ulmus*, *Nerium* ecc.), con taglio al colletto di polloni e ricacci in formelle stradali, intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. cad € 31,20

C 1.10.18 Abbattimento di essenze arboree, esclusa l'eliminazione delle ceppaie. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.18.a.	I^ F A	cad	€ 532,29
C 1.10.18.b.	I^ F B	cad	€ 407,49
C 1.10.18.c.	I^ F C	cad	€ 321,33

C 1.10.19 Abbattimento di essenze arboree colpite da patologie particolari, compresa l'eliminazione delle ceppaie (*Ceratocystis fimbriata*, ecc.). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento.



C 1.10.19.a.	Esem A	cad	€ 1.240,73
C 1.10.19.b.	Esem B	cad	€ 1.063,50
C 1.10.19.c.	Esem C	cad	€ 886,25
C 1.10.19.d.	I^ F A	cad	€ 797,61
C 1.10.19.e.	I^ F B	cad	€ 620,37
C 1.10.19.f.	I^ F C	cad	€ 443,12

C 1.10.20 **Abbattimento di essenze di Phoenix Canariensis colpite da Rhynchophorus ferrugineus** con le modalità dettate dal D.M. 9/11/2007. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata compreso l'onere per lo smaltimento.

C 1.10.20.a	IF oltre 10 m	cad	€ 2.592,49
C 1.10.20.b	IIF fino a 10 m	cad	€ 1.397,49

C 1.10.21 **Intervento in Tree-climbing di potatura o abbattimento di alberature**, da eseguirsi in siti di impianto non raggiungibili da alcun mezzo meccanico elevatore, con la contemporanea presenza di due tree-climbers che opereranno secondo la normativa vigente per i lavori in quota da eseguirsi con funi e vincoli. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzi necessari, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. da valutare a giornata lavorativa

		cad	€ 2.873,63
--	--	-----	------------

C 1.10.22 **Estirpazione ceppaie a mano o a macchina**, previo scavo delle misure minime mm 1000x1000-x1000 e taglio delle radici principali, compreso il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta.

C 1.10.22.a.	diametro del colletto < cm 20	cad	€ 132,94
C 1.10.22.b.	diametro del colletto > cm 20 < cm 50	cad	€ 221,55
C 1.10.22.c.	diametro del colletto > cm 50	cad	€ 310,19

C 1.11 CONCIMAZIONI E TRATTAMENTI VARI

C 1.11.04 **Diserbo chimico integrale**, con distribuzione in soluzione per irrorazione, selettivo o totalitario

		mq	€ 0,06
--	--	----	--------

C 1.11.05 **Diserbo chimico localizzato**, con getto schermato, atto a rimuovere le vegetazioni soltanto su parte della superficie o soltanto su alcuni tipi di vegetazione

		mq	€ 0,14
--	--	----	--------

C 1.11.06 **Trattamento antiparassitario liquido**, eseguito con mezzi meccanici atomizzatori, su arbusti in filare, compresa fornitura del prodotto.

		m	€ 0,81
--	--	---	--------

C 1.11.07 **Trattamento antiparassitario liquido**, eseguito con mezzi meccanici atomizzatori, per alberi di altezza fino a m.10, compresa fornitura del prodotto:

C 1.11.7.a.	in ore diurne	cad	€ 0,62
C 1.11.7.b.	in ore notturne	cad	€ 10,64

C 1.11.09 **Trattamento antiparassitario** con iniezione al tronco, in numero sufficiente a dare completa copertura della massa da trattare, con distribuzione della soluzione antiparassitaria a pressione o per assorbimento spontaneo a pressione ordinaria:

C 1.11.9.a.	per piante con diametro del tronco inferiore a cm.40	cad	€ 21,26
C 1.11.9.b.	per piante con diametro del tronco superiore a cm.40	cad	€ 29,23

C 1.11.10 **Eliminazione manuale di nidi di Processionaria** con l'ausilio di cestello elevatore, compresi raccolta e smaltimento delle risulite prodotte, per singola pianta:

C 1.11.10.a.	I^F	cad	€ 221,55
C 1.11.10.b.	II^ F	cad	€ 132,94
C 1.11.10.c.	III^F	cad	€ 70,90