



SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEL VERDE PRESSO I SITI DI PADANIA ACQUE S.P.A.

Allegato 3- Elenco prezzi unitari



PADANIA ACQUE S.P.A.
Servizio idrico integrato della Provincia di Cremona
Via del Macello 14 - 26100 Cremona (CR)
CF/PI 00111860193- REA CR-133186
Tel 03724791- Fax 0372479239
E-mail: info@padania-acque.it - PEC: padania_acque@legalmail.it
www.padania-acque.it

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
Interventi di manutenzione programmata				
P.1	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante con sminuzzamento e rilascio in sito dei materiali di risulta, omogeneamente distribuiti. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno; prezzo per intervento per superfici singole	\	\	\
P.1.1	<i>per superfici fino a 300 mq</i>	mq	0,24 €	52,43%
P.1.2	<i>per superfici da 300 a 500 mq</i>	mq	0,18 €	52,79%
P.1.3	<i>per superfici da 500 a 2000 mq</i>	mq	0,14 €	48,63%
P.1.4	<i>per superfici da 2000 a 5000 mq</i>	mq	0,10 €	58,51%
P.1.5	<i>per superfici oltre 5000 mq</i>	mq	0,07 €	59,47%
P.2	Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno, prezzo per intervento per superfici singole	\	\	\
P.2.1	<i>per superfici da 2000 a 5000 mq</i>	mq	0,14 €	61,40%
P.3	Indennità per spostamento macchine operatrici e attrezzi per ciascun intervento. Si utilizza la voce P.53 - "Autocarro categoria N per trasporto oggetti ed attrezzature: cabinato, portata 8-9 q.li", Quantità 0,5 h	cad	33,7755 €	49,00%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
Interventi di manutenzione straordinaria				
ALBERATURE - potature, abbattimenti, manutenzioni				
P.4	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.4.1	<i>esemplari di altezza fino a 6 m</i>	cad	176,41 €	58,30%
P.4.2	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	301,54 €	37,44%
P.4.3	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	471,28 €	36,09%
P.4.4	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	674,83 €	33,92%
P.4.5	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	1.077,39 €	33,44%
P.5	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio	\	\	\
P.5.1	<i>esemplari di altezza fino a 6 m</i>	cad	119,82 €	51,78%
P.5.2	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	201,73 €	44,16%
P.5.3	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	327,48 €	39,47%
P.5.4	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	598,38 €	40,32%
P.5.5	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	871,89 €	41,51%
P.6	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini (senza interferenza traffico veicolare). Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo:	\	\	\
P.6.1	<i>esemplari di altezza fino a 6 m</i>	cad	94,91 €	55,93%
P.6.2	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	166,43 €	47,85%
P.6.3	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	279,32 €	45,61%
P.6.4	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	425,47 €	37,43%
P.6.5	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	776,62 €	41,01%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.7	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.7.1	<i>esemplari di altezza fino a 6 m</i>	cad	102,51 €	50,44%
P.7.2	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	193,69 €	42,71%
P.7.3	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	316,49 €	39,21%
P.7.4	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	451,45 €	36,65%
P.7.5	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	724,14 €	34,27%
P.8	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio	\	\	\
P.8.1	<i>esemplari di altezza fino a 6 m</i>	cad	89,31 €	46,31%
P.8.2	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	134,94 €	45,98%
P.8.3	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	241,01 €	34,32%
P.8.4	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	366,68 €	39,48%
P.8.5	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	551,65 €	37,49%
P.9	Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini (senza interferenza traffico veicolare). Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo.	\	\	\
P.9.1	<i>esemplari di altezza fino a 6 m</i>	cad	64,26 €	49,57%
P.9.2	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	122,07 €	39,14%
P.9.3	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	181,03 €	35,19%
P.9.4	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	291,35 €	32,80%
P.9.5	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	498,69 €	31,94%
P.10	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.10.1	<i>per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m</i>	cad	385,98 €	43,93%
P.10.2	<i>per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m</i>	cad	499,77 €	40,71%
P.10.3	<i>per piante di altezza oltre 16 m</i>	cad	904,34 €	37,50%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.11	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
P.11.1	per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m	cad	317,84 €	43,38%
P.11.2	per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m	cad	511,20 €	40,45%
P.11.3	per piante di altezza oltre 16 m	cad	792,57 €	34,79%
P.12	Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini (senza interferenza traffico veicolare). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento:	\	\	\
P.12.1	per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m	cad	236,26 €	33,70%
P.12.2	per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m	cad	438,02 €	36,36%
P.12.3	per piante di altezza oltre 16 m	cad	714,45 €	29,72%
P.13	Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis, Taxus). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
P.13.1	altezza fino a 4 m	cad	72,13 €	44,16%
P.13.2	altezza da 4 a 7 m	cad	113,83 €	38,48%
P.13.3	altezza da 7 a 10 m	cad	141,46 €	45,03%
P.13.4	altezza da 10 a 13 m	cad	188,77 €	46,40%
P.13.5	altezza da 13 a 16 m	cad	244,24 €	41,22%
P.13.6	altezza oltre 16 m	cad	381,72 €	41,72%
P.14	Potatura di contenimento di conifere (Pinus...) su strada. Intervento comprensivo di eventuale equilibratura della chioma, spuntatura dei rami fuori sagoma, eliminazione rami sovrannumero, eventuale spalcatura e rimonda del secco. Completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.14.1	per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m	cad	415,17 €	49,01%
P.14.2	per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m	cad	723,18 €	43,96%
P.14.3	per piante di altezza oltre 16 m	cad	1.204,83 €	42,22%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.15	Potatura di contenimento di conifere (Pinus...) su strada. Intervento comprensivo di eventuale equilibratura della chioma, spuntatura dei rami fuori sagoma, eliminazione rami sovrannumero, eventuale spalcatura e rimonda del secco. Completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
P.15.1	<i>per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m</i>	cad	371,85 €	44,49%
P.15.2	<i>per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m</i>	cad	538,91 €	43,86%
P.15.3	<i>per piante di altezza oltre 16 m</i>	cad	1.036,79 €	39,89%
P.16	Potatura di contenimento di conifere (Pinus...) in parchi e giardini (senza interferenza traffico veicolare). Intervento comprensivo di eventuale equilibratura della chioma, spuntatura dei rami fuori sagoma, eliminazione rami sovrannumero, eventuale spalcatura e rimonda del secco. Completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento.	\	\	\
P.16.1	<i>per piante di altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m</i>	cad	277,44 €	45,92%
P.16.2	<i>per piante di altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m</i>	cad	425,32 €	37,44%
P.16.3	<i>per piante di altezza oltre 16 m</i>	cad	741,27 €	34,38%
P.17	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.17.1	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	250,94 €	54,93%
P.17.2	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	431,43 €	49,80%
P.17.3	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	641,33 €	42,99%
P.17.4	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	1.021,98 €	44,28%
P.18	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
P.18.1	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	205,55 €	55,50%
P.18.2	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	318,75 €	49,21%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.18.3	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	447,71 €	42,04%
P.18.4	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	810,92 €	39,85%
P.19	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa in parchi o giardini (senza interferenza traffico veicolare) secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento.	\	\	\
P.19.1	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	145,51 €	49,65%
P.19.2	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	233,72 €	41,68%
P.19.3	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	409,53 €	36,67%
P.19.4	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	609,62 €	33,91%
P.20	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. omunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.20.1	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	168,28 €	56,02%
P.20.2	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	273,93 €	48,19%
P.20.3	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	366,16 €	46,36%
P.20.4	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	658,61 €	42,94%
P.21	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. omunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
P.21.1	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	126,94 €	51,35%
P.21.2	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	199,75 €	47,11%
P.21.3	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	316,62 €	42,46%
P.21.4	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	484,52 €	40,02%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.22	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi o giardini (senza interferenza traffico veicolare) secondo la forma campione stabilita dalla D.L. omunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.22.1</i>	<i>esemplari di altezza da 6 m a 12 m</i>	cad	95,30 €	54,15%
<i>P.22.2</i>	<i>esemplari di altezza da 12 m a 16 m</i>	cad	156,25 €	43,69%
<i>P.22.3</i>	<i>esemplari di altezza da 16 m a 23 m</i>	cad	230,52 €	37,57%
<i>P.22.4</i>	<i>esemplari di altezza da 23 m a 30 m</i>	cad	433,81 €	32,13%
P.23	Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.23.1</i>	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	109,93 €	50,55%
<i>P.23.2</i>	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	164,92 €	43,81%
<i>P.23.3</i>	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	241,61 €	38,85%
<i>P.23.4</i>	<i>esemplari oltre 25 m</i>	cad	386,58 €	38,85%
P.24	Rimonda dal secco ed eventuale rialzo della chioma con spalcatura di alberi decidui siti su strada, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento: su strada a traffico intenso	\	\	\
<i>P.24.1</i>	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	144,19 €	56,35%
<i>P.24.2</i>	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	201,15 €	50,41%
<i>P.24.3</i>	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	289,21 €	45,08%
<i>P.24.4</i>	<i>esemplari oltre 25 m</i>	cad	424,02 €	44,51%
P.25	Rimonda dal secco ed eventuale rialzo della chioma con spalcatura di alberi decidui siti su strada, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
<i>P.25.1</i>	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	107,12 €	56,58%
<i>P.25.2</i>	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	157,99 €	48,83%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.25.3	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	216,90 €	43,47%
P.25.4	<i>esemplari oltre 25 m</i>	cad	325,35 €	43,47%
P.26	Rimonda dal secco ed eventuale rialzo della chioma con spalcatura di alberi decidui in parchi e giardini (senza interferenza traffico veicolare), con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
P.26.1	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	84,11 €	57,26%
P.26.2	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	132,39 €	45,47%
P.26.3	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	189,94 €	42,26%
P.26.4	<i>esemplari oltre 25 m</i>	cad	256,07 €	41,89%
P.27	Spalcatura di alberi decidui, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento	\	\	\
P.27.1	<i>esemplari con prima impalcatura ad altezza fino a 5 m</i>	cad	43,72 €	60,34%
P.27.2	<i>esemplari con prima impalcatura ad altezza da 5 fino a 10 m</i>	cad	90,28 €	52,60%
P.28	Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico intenso	\	\	\
P.28.1	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	115,21 €	63,95%
P.28.2	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	176,36 €	51,75%
P.28.3	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	262,17 €	44,87%
P.28.4	<i>esemplari di altezza oltre 25 m</i>	cad	349,56 €	44,87%
P.29	Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: su strada a traffico medio	\	\	\
P.29.1	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	88,56 €	59,40%
P.29.2	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	127,67 €	51,51%
P.29.3	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	186,57 €	43,82%
P.29.4	<i>esemplari di altezza oltre 25 m</i>	cad	298,04 €	41,91%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.30	Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in parchi o giardini (senza interferenza traffico veicolare) con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.30.1</i>	<i>esemplari di altezza fino a 10 m</i>	cad	76,92 €	60,15%
<i>P.30.2</i>	<i>esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m</i>	cad	117,94 €	49,03%
<i>P.30.3</i>	<i>esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m</i>	cad	174,44 €	41,41%
<i>P.30.4</i>	<i>esemplari di altezza oltre 25 m</i>	cad	264,96 €	40,49%
P.31	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini (senza interferenza traffico veicolare), con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto fino a 30 cm. Per un minimo di 10 interventi.	cad	45,56 €	34,96%
P.32	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 30 cm a 50 cm. Per un minimo di 5 interventi.	cad	69,67 €	30,48%
P.33	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 50 cm a 120 cm. Per un minimo di 3 interventi.	cad	188,27 €	33,84%
P.34	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 120 cm a 160 cm.	cad	367,49 €	32,50%
P.35	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto fino a 30 cm	cad	98,78 €	41,87%
P.36	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 30 cm a 50 cm	cad	103,46 €	39,98%
P.37	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 50 cm a 120 cm	cad	185,23 €	34,39%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.38	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmataura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto da 120 cm a 160 cm	cad	315,29 €	39,35%
ARBUSTI, SIEPI, AIUOLE				
P.39	Eliminazione di cespugli a macchia, intervento eseguito a mano, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.39.1</i>	<i>altezza fino a 1 m</i>	mq	10,01 €	52,18%
P.40	Eliminazione di cespugli a macchia, intervento eseguito con mezzo meccanico miniescavatore, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.40.1</i>	<i>altezza fino a 1 m</i>	mq	3,66 €	35,11%
P.41	Eliminazione di cespugli isolati, intervento eseguito a mano, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.41.1</i>	<i>altezza fino a 1 m</i>	cad	10,54 €	49,56%
<i>P.41.2</i>	<i>altezza da 1,00 m a 1,50 m</i>	cad	15,06 €	49,56%
<i>P.41.3</i>	<i>altezza da 1,50 m a 2,50 m</i>	cad	26,35 €	49,56%
P.42	Eliminazione di cespugli isolati, intervento eseguito con mezzo meccanico miniescavatore, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.42.1</i>	<i>altezza fino a 1 m</i>	cad	4,99 €	42,34%
<i>P.42.2</i>	<i>altezza da 1,00 m a 1,50 m</i>	cad	7,15 €	44,03%
<i>P.42.3</i>	<i>altezza da 1,50 m a 2,50 m</i>	cad	10,86 €	43,67%
P.43	Eliminazione siepi, intervento eseguito a mano, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.43.1</i>	<i>siepi di altezza media fino a 1,50 m, larghezza media 0,70 m</i>	m	25,86 €	58,79%
<i>P.43.2</i>	<i>siepi di altezza media da 1,50 m fino a 2,50 m, larghezza media 1,00 m</i>	m	34,48 €	58,79%
<i>P.43.3</i>	<i>siepi di altezza media da 2,50 m fino a 3,50 m, larghezza media 1,00 m</i>	m	51,71 €	58,79%
P.44	Eliminazione siepi, intervento eseguito a mezzo meccanico miniescavatore, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
<i>P.44.1</i>	<i>siepi di altezza media fino a 1,50 m, larghezza media 0,70 m</i>	m	12,34 €	54,75%
<i>P.44.2</i>	<i>siepi di altezza media da 1,50 m fino a 2,50 m, larghezza media 1,00 m</i>	m	18,51 €	54,75%
<i>P.44.3</i>	<i>siepi di altezza media da 2,50 m fino a 3,50 m, larghezza media 1,00 m</i>	m	27,77 €	54,75%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.45	Potatura di siepi sui tre lati in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento	\	\	\
P.45.1	sipei di altezza media fino a 1,50 m, larghezza media 0,70 m	m	3,43 €	60,82%
P.45.2	sipei di altezza media fino a 2,50 m, larghezza media 1,00 m	m	9,78 €	59,15%
P.45.3	sipei di altezza media fino a 3,50 m, larghezza media 1,00 m	m	12,68 €	62,80%
P.45.4	sipei di altezza media fino a 6 m, larghezza media 1,50 m	m	19,68 €	63,09%
P.46	Potatura ordinaria di siepi, sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzature, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento.	\	\	\
P.46.1	con perimetro sezione media fino a 200 cm	m	3,64 €	59,87%
P.46.2	con perimetro sezione media da 200 a 400 cm	m	5,33 €	64,86%
P.46.3	con perimetro sezione media da 400 a 600 cm	m	10,67 €	64,86%
P.46.4	con perimetro sezione media da 600 a 800 cm	m	15,43 €	64,47%
P.46.5	con perimetro sezione media da 800 a 1200 cm	m	24,34 €	60,74%
TAPPETI ERBOSI				
P.47	Asportazione delle foglie dai tappeti erbosi da eseguirsi a mano e con macchina aspiratrice/soffiatrice, compresi carico e trasporto a centri smaltimento, escluso onere di smaltimento, per un numero minimo di 3 interventi annui, per intervento:	\	\	\
P.47.1	per singole superfici fino a 300 mq	mq	0,49 €	46,92%
P.47.2	per singole superfici da 300 fino a 500 mq	mq	0,32 €	49,45%
P.47.3	per singole superfici da 500 fino a 2.000 mq	mq	0,14 €	49,63%
P.47.4	per singole superfici da 2.00 fino a 5.000 mq	mq	0,09 €	53,90%
P.47.5	per singole superfici oltre 5.000 mq	mq	0,07 €	51,98%
P.48	Diserbo chimico selettivo in post-emergenza per il controllo delle infestanti dicotiledoni annuali e pluriennali a foglia larga (romice, plantago, tarassaco, trifoglio, ecc) eseguito mediante fornitura e distribuzione di diserbante sistemico specifico di bassa classe tossicologica per tappeti erbosi, il costo di questo incluso.	mq	0,29 €	35,82%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.49	Diserbo chimico selettivo in pre-emergenza (da eseguirsi entro la fine di giugno) o selettivo in post-emergenza (da eseguirsi in settembre) per il controllo delle infestanti annuali termofile (digitaria, setaria, echinocoloa, panicum, ecc) eseguito mediante fornitura e distribuzione di diserbante specifico per tappeti erbosi, il costo di questo incluso.	mq	0,32 €	32,29%
P.50	Diserbo chimico totale con erbicida registrato e autorizzato per tale impiego da eseguirsi su vialetti e aree pavimentate (grado infestazione medio 50% sup.) site all'interno di parchi o aree verdi, esclusa pulizia, taglio e asporto della vegetazione di risulta.	mq	0,19 €	40,64%
P.51	Diserbo meccanico strade, marciapiedi, vialetti, pavimentazioni con presenza di flora invasiva (grado infestazione medio 50% sup.), mediante l'impiego di decespugliatore munito di reciprocatore o spazzola. Esclusa pulizia, raccolta e smaltimento del materiale.	mq	0,22 €	64,12%
ONERI DI DISCARICA				
P.51	Conferimento a discarica autorizzata, escluso il trasporto, per lo smaltimento di :	\	\	\
P.51.1	legna di scarto	t	44,02 €	0,00%
P.51.2	rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione)	t	88,04 €	0,00%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
NOLEGGI				
P.52	Piattaforma aerea o cestello, installata su trattore o autocarro, con bracci a più snodi a movimento idraulico (inclusa manodopera)	\	\	\
P.52.1	altezza sollevamento fino a 12 m	h	62,98 €	58,00%
P.52.2	altezza sollevamento fino a 20 m	h	78,85 €	46,00%
P.52.3	altezza sollevamento fino a 30 m	h	105,61 €	34,00%
P.52.4	altezza sollevamento oltre 30 m	h	125,18 €	29,00%
P.53	Autocarro categoria N per trasporto oggetti ed attrezzature: furgone, portata 8-9 q.li	h	65,55 €	49,00%
P.54	Autocarro categoria N1 con massa massima di 3,5 t - portata autocarro fino a 15-17 q.li (inclusa manodopera)	h	79,86 €	41,00%
P.55	Autocarro categoria N1 con massa massima di 3,5 t con ribaltabile munito di gru - portata autocarro fino a 15-17 q.li (inclusa manodopera)	h	83,26 €	44,00%
P.56	Autocarro categoria N2 cabinati 4x2 fino a 7,5 t, con ribaltabile (inclusa manodopera)	h	98,59 €	37,00%
P.57	Autocarro categoria N2 cabinati 4x2 fino a 7,5 t, con ribaltabile e gru (inclusa manodopera)	h	103,26 €	35,00%
P.58	Autocarro categoria N2 con massa massima di 12 t cabinati 4x2 da 7,6 a 12 t, con ribaltabile (inclusa manodopera)	h	110,29 €	33,00%
P.59	Autocarro categoria N2 con massa massima di 12 t cabinati 4x2 da 7,6 a 12 t, con ribaltabile e gru (inclusa manodopera)	h	115,30 €	32,00%
P.60	Autocarro categoria N3 cabinati 4x2 da 12,1 a 18 t, con ribaltabile e gru (inclusa manodopera)	h	132,56 €	27,00%
P.61	Cippatrice / sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggia, compreso trasporto in loco, gasolio, lubrificante ed ogni onere connesso al tempo effettivo di impiego (inclusa manodopera): fino a 30 kW	h	66,44 €	53,00%
P.62	Cippatrice / sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggia, compreso trasporto in loco, gasolio, lubrificante ed ogni onere connesso al tempo effettivo di impiego (inclusa manodopera): oltre a 30 kW	h	114,43 €	31,00%
P.63	Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo nylon, completi di ogni onere accessorio necessario al funzionamento (inclusa manodopera)	h	38,13 €	87,00%
P.64	Decespu liatore a spalla, con motore elettrico alimentato a batteria, con disco rotante o filo di nylon, completi di ogni onere e accessorio necessario al funzionamento (inclusa manodopera)	h	39,41 €	84,00%

Allegato 3 - Elenco prezzi unitari

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO [€]	INCIDENZA MANODOPERA
P.65	Motosega leggera da potatura, fino a 1 kW, con lunghezza spranga 25-40 cm, compresi carburanti e lubrificanti (inclusa manodopera)	h	39,53 €	92,00%
P.66	Motosega media fino a 2 kW, con lunghezza spranga tra 40 - 55 cm, compreso carburanti e lubrificanti (inclusa manodopera)	h	41,61 €	87,00%
P.67	Motosega pesante oltre 2 kW, con lunghezza spranga oltre 55 cm, compreso carburanti e lubrificanti (inclusa manodopera)	h	46,90 €	77,00%
P.68	Soffiatore a scoppio spalleggiato a zaino o portato	h	34,62 €	88,00%
P.69	Soffiatore con motore alimentato a batteria, completo di ogni onere e accessorio necessario al funzionamento (inlcusa manodopera)	h	33,89 €	89,00%
P.70	Tagliasiepi con motore a scoppio, lunghezza di taglio 60 cm, compreso carburanti e lubrificanti (inclusa manodopera)	h	35,55 €	93,00%
P.71	Tagliasiepi con motore alimentato a batteria, con barra da 70 cm, completi di ogni onere e accessorio necessario al funzionamento (inclusa manodopera)	h	38,12 €	87,00%
MANODOPERA				
P.72	Operaio specializzato	h	36,33 €	100,00%
P.73	Operaio qualificato	h	33,14 €	100,00%
P.74	Operaio comune	h	30,33 €	100,00%