



CITTÀ DI TORINO

VICEDIREZIONE GENERALE SERVIZI TECNICI, AMBIENTE,
EDILIZIA RES. PUBBL. E SPORT

DIVISIONE SERVIZI TECNICI PER LE GRANDI OPERE EDILIZIE E
VERDE PUBBLICO

SERVIZI PER INTERVENTI STRAORDINARI SUL PATRIMONIO VERDE - ALBERATE ED AREE VERDI

A – ELENCO PREZZI D'APPALTO

RESPONSABILE PROCEDIMENTO: dott.ssa Claudia Bertolotto



Settore Verde Gestione

ELENCO PREZZI LOTTI 1 -2

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
	20.A27.H00	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di minima o ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi, giardini o su strade a bassa densita' di traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
1	20.A27.H00.005	Per piante di altezza fino a m 16	cad	83,23
2	20.A27.H00.010	Per piante di altezza superiore a m 16	cad	123,98
	20.A27.H03	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in condizioni di media difficolta' (esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
3	20.A27.H03.005	Per piante di altezza fino a m 16	cad	98,56
4	20.A27.H03.010	Per piante di altezza superiore a m 16	cad	144,88
	20.A27.H05	Spalcatura di branche e rami e/o rimozione del secco su piante poste in: condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
5	20.A27.H05.005	Per piante di altezza fino a m 16	cad	115,05
6	20.A27.H05.010	Per piante di altezza superiore a m 16	cad	166,10
	20.A27.I00	Potatura di allevamento su giovani esemplari al fine di mantenere l'impostazione della chioma in modo da favorire il portamento naturale caratteristico della specie, compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
7	20.A27.I00.005	Su esemplari entro i primi 5 anni della messa a dimora	cad	5,04
8	20.A27.I00.010	Su esemplari gia' completamente appalcati a proiezione della chioma fino a m 2 di diametro	cad	10,78
9	20.A27.I00.015	Su esemplari gia' completamente appalcati a proiezione della chioma superiore a m 2 di diametro	cad	25,55
	20.A27.I50	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di minima difficolta' (esemplificabile con alberi ubicati all'interno di parchi o giardini), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
11	20.A27.I50.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	70,68
12	20.A27.I50.010	Per piante di altezza tra m 11 e m 20	cad	86,60
13	20.A27.I50.015	Per piante di altezza da m 21 e m 30	cad	173,97
14	20.A27.I50.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	303,36
	20.A27.I55	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizione di ridotta difficolta'(esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
15	20.A27.I55.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	94,27
16	20.A27.I55.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	130,65
17	20.A27.I55.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	264,89
18	20.A27.I55.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	397,54
	20.A27.I60	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di media difficolta'(esemplificabile con alberi ubicati in strade ad alto traffico), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su ferite di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
19	20.A27.I60.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	179,80
20	20.A27.I60.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	218,64
21	20.A27.I60.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	360,66
22	20.A27.I60.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	560,46
	20.A27.I65	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di elevata difficolta'(esemplificabile con alberate poste in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su ferite di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere		
23	20.A27.I65.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	206,54
24	20.A27.I65.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	308,73
25	20.A27.I65.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	450,96
26	20.A27.I65.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	714,32

ELENCO PREZZI LOTTI 1 -2

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
	20.A27.L00	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi o giardini), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica o nei magazzini comunali		
27	20.A27.L00.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	97,66
28	20.A27.L00.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	137,46
29	20.A27.L00.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	261,04
30	20.A27.L00.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	440,77
	20.A27.L05	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di ridotta difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate in strade con poco traffico), compreso l'estirpazione della ceppaia il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica o nei magazzini comunali		
31	20.A27.L05.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	160,05
32	20.A27.L05.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	195,51
33	20.A27.L05.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	357,20
34	20.A27.L05.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	551,83
	20.A27.L10	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di media difficoltà (esemplificabile con alberate ubicare in strade ad alta densità di traffico), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica o nei magazzini comunali		
35	20.A27.L10.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	224,11
36	20.A27.L10.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	311,84
37	20.A27.L10.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	495,73
38	20.A27.L10.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	758,64
	20.A27.L15	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di elevata difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate in strade ad alto traffico e presenza di linee tranviarie), compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica o nei magazzini comunali		
39	20.A27.L15.005	Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	311,93
40	20.A27.L15.010	Per piante di altezza da m 11 a m 20	cad	437,91
41	20.A27.L15.015	Per piante di altezza da m 21 a m 30	cad	627,92
42	20.A27.L15.020	Per piante di altezza superiore a m 30	cad	978,81

ELENCO PREZZI LOTTO 3

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
1	N.P. 1	Fornitura e posa di anello adacquatore compresi tutti i raccordi necessari alla sua realizzazione, la tubazione ad ala gocciolante, il tubo drenante in pvc corrugato rivestito in tnt, le tubazioni di settore primarie e secondarie per il collegamento in polietilene diam 50 e 20 mm.relative all' anello adacquatore stesso, lo scavo e la ricopertura delle tubazioni	CAD	112,01
2	N.P. 2	Fornitura e posa di tubazione in polietilene ad ala gocciolante disposta secondo i sestri di impianto nella quantita' di 3 ml x mq, interrata o in superficie, compresa la posa di tutti i raccordi necessari ai vari collegamenti e derivazioni da posizionarsi ogni 50 ml di ala gocciolante , la fornitura in opera di picchetti in acciaio ad aderenza migliorata della lunghezza di circa 40 cm, ripiegati ad u e disposti ogni 3 ml, compresa la porzione relativa di tubazione di settore in polietilene del diam. Di 50 mm., gli scavi e la ricopertura della stessa	MQ	8,74
3	N.P. 3	Fornitura e posa di tubo in pvc flessibile diametro mm 110 corrugato esternamente e liscio internamente per passaggio cavi, per alimentazione elettrica di elettrovalvole per impianti di irrigazione, da interrare, con filo d'ferro interno, in rotoli. Compreso lo scavo e la ricopertura	ML	7,86
4	N.P. 4	Fornitura in opera di programmatore elettronico per irrigazione posto all'interno di quadro in acciaio inox compresi tutti i collegamenti elettrici, impianto di dispersione a terra ed ogni accessorio ed onere per l'installazione	CAD	2.671,45
5	N.P. 5	Fornitura in opera di irrigatori dinamici con raggio di azione 7/14 mt. Compresa tutta la raccorderia e le tubazioni di settore primarie e secondarie per il collegamento in polietilene diam 63 e 20 mm.relative all'irrigatore stesso,lo scavo e la ricopertura delle tubazioni, la regolazione e la messa in quota	CAD	142,28
6	N.P. 6	Fornitura in opera di pozzo contatore per presa idrica, compresi lo scavo, la posa del pozzo in cls dim. Interne 120x120x100, la soletta carrabile, il chiusino in ghisa a passo d'uomo, tutti i particolari idraulici necessari al collegamento nel pieno rispetto di quanto disposto da s.m.a.t., gli staffaggi delle tubazioni all'interno del pozzetto, la tubazione di collegamento alla presa idrica opportunamente controintubata	CAD	1.590,22
7	N.P. 7	Fornitura in opera di pozzetto per il contenimento di collettore elettrovalvole per impianto di irrigazione, comprensivo di scavo, ricopertura, pozzetto in cls armati dim interne 60 x 60 x 60, chiusino in ghisa quadrato classe c 250 1 valvola a sfera di intercettazione codolata, raccorderia in ghisa malleabile zincata, 2 raccordi a compressione diritti 63 x 1 1/2", i raccordo a compressione a tee 63 x 11/2 "x 63, staffaggi metallici di sostegno, moesetti a cappello stagni, 2 targhette metallihe inossidabili con indicazione del settore irriguo realizzate mediante punzonatura 2 elettrovalvole in resina sintetica, linea/ angolo, con regolatore di flusso e riduttore di pressione del diametro di 1 1/2" con solenoide a 24 volt dotate di codolo o bocchettoni per permetterne la rimozione. Per 2 settori irrigui	CAD	957,41
8	N.P. 8	Fornitura e posa di tubazione in pe pn 10 diam. 63 mm, in rotoli, per la formazione di dorsale di alimentazione idrica dei vari gruppi elettrovalvole. Compreso lo scavo e la ricopertura	ML	8,63
9	N.P. 9	Fornitura in opera di pozzetto per il contenimento di elettrovalvola di chiusura generale per impianto di irrigazione (master valve), comprensivo di scavo, ricopertura, pozzetto in cls armato dim interne 60 x 60 x 60, chiusino in ghisa quadrato classe c 250 1 valvola a sfera di intercettazione codolata, , 2 raccordi a compressione diritti 63 x 1 1/2", i raccordo a compressione a tee 63 x 11/2 "x 63, staffaggi metallici di sostegno, moesetti a cappello stagni, 1targhetta metalliha inossidabile con indicazione dell' utilizzo dell'elettrovalvola realizzata mediante punzonatura 1 elettrovalvola in resina sintetica, linea/ angolo, con regolatore di flusso del diametro di 1 1/2" con solenoide a 24 volt dotata di codolo o bocchettoni per permetterne la rimozione.	CAD	523,87
10	N.P. 10	Fornitura in opera di pozzetto di ispezione per caviddotti e tubazioni di distribuzione idrica, comprensivo di scavo, ricopertura, pozzetto in cls armato dim interne 60 x 60 x 60, chiusino in ghisa quadrato classe c 250 . Compresa la realizzazione di foratura per il passaggio delle tubazioni e la sigillatura.	CAD	305,45
11	N.P. 11	Fornitura in opera di irrigatori statici con raggio di azione fino a 5 mt. Compresa tutta la raccorderia e le tubazioni di settore primarie e secondarie per il collegamento in polietilene diam 63 e 20 mm.relative all'irrigatore stesso,lo scavo e la ricopertura delle tubazioni, la regolazione e la messa in quota	CAD	79,49
12	N.P. 12	Fornitura e posa di tubazione in pe pn 10 diam. 90 mm, in rotoli, per la formazione di dorsale di alimentazione idrica dei vari gruppi elettrovalvole. Compreso lo scavo e la ricopertura	ML	12,06
13	N.P. 13	Fornitura in opera di modulo per scala provvista di sistema anticaduta, in acciaio INOX 1.4571, comprensivo di connettori e staffe a z per il fissaggio. Lunghezza 560 mm	CAD	297,14
14	N.P. 14	Fornitura in opera di modulo per scala provvista di sistema anticaduta, in acciaio INOX 1.4571, comprensivo di connettori e staffe a z per il fissaggio. Lunghezza 840 mm	CAD	365,50
15	N.P. 15	Fornitura in opera di modulo per scala provvista di sistema anticaduta, in acciaio INOX 1.4571, comprensivo di connettori e staffe a z per il fissaggio. Lunghezza 1120 mm	CAD	512,85
16	N.P. 16	Fornitura in opera di modulo per scala provvista di sistema anticaduta,in acciaio INOX 1.4571, comprensivo di connettori e staffe a z per il fissaggio. Lunghezza 1400 mm	CAD	581,22
17	N.P. 17	Fornitura in opera di binario anticaduta per attrezzare scale esistenti, in acciaio INOX 1.4571, comprensiva di connettore e staffe di ancoraggio. Lunghezza 560 mm	CAD	335,70
18	N.P. 18	Fornitura in opera di binario anticaduta per attrezzare scale esistenti, in acciaio INOX 1.4571, comprensiva di connettore e staffe di ancoraggio. Lunghezza 840 mm	CAD	364,70
19	N.P. 19	Fornitura in opera di binario anticaduta per attrezzare scale esistenti, in acciaio INOX 1.4571, comprensiva di connettore e staffe di ancoraggio. Lunghezza 1120 mm	CAD	467,50
20	N.P. 20	Fornitura in opera di binario anticaduta per attrezzare scale esistenti, in acciaio INOX 1.4571, comprensiva di connettore e staffe di ancoraggio. Lunghezza 1400 mm	CAD	496,50
21	N.P. 21	Fornitura di inserto ingersso/uscita di carrello con rotazione a 90° per scale provviste di sistema anticaduta, in acciaio INOX 1.4571	CAD	295,83
22	N.P. 22	Fornitura di dispositivo di ingresso trasportabile per scale provviste di sistema anticaduta, in acciaio INOX 1.4571 comprensivo di ingresso/uscita girevole a 120°	CAD	863,89
23	N.P. 23	Fornitura di boccola per l'innesto dei dispositivi di ingresso trasportabile per scale provviste di sistema anticaduta, in acciaio INOX 1.4571	CAD	126,79
24	N.P. 24	Fornitura di carrello di scorrimento anticaduta dotato di pacchetto a strappo per l'assorbimento dell'energia in caso di caduta	CAD	410,00
25	N.P. 25	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 3 kw caratteristiche centro curva 4,62 l/s - 46,9 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettroattuari necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	2.567,29

ELENCO PREZZI LOTTO 3

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
26	N.P. 26	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 5,5 kw caratteristiche centro curva 6,69 l/s - 53,9 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	3.838,36
27	N.P. 27	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 5,5 kw caratteristiche centro curva 11,1 l/s - 34,1 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	4.066,07
28	N.P. 28	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 5,5 kw caratteristiche centro curva 9,12 l/s - 39,8 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.791,27
29	N.P. 29	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 5,5 kw caratteristiche centro curva 4,95 l/s - 82,1 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	3.920,69
30	N.P. 30	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 9,2 kw caratteristiche centro curva 11,3 l/s - 56,5 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.025,80
31	N.P. 31	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 15 kw caratteristiche centro curva 11,0 l/s - 91,7 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.750,10
32	N.P. 32	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 5,5 kw caratteristiche centro curva 8,47 l/s - 17,6 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	4.434,01
33	N.P. 33	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 5,5 kw caratteristiche centro curva 21,6 l/s - 16,1 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	4.157,41
34	N.P. 34	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 11 kw caratteristiche centro curva 17,1 l/s - 49,2 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.608,59
35	N.P. 35	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 13 kw caratteristiche centro curva 32,6 l/s - 29,1 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.320,60
36	N.P. 36	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 13 kw caratteristiche centro curva 19,3 l/s - 39,6 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.599,58
37	N.P. 37	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 15 kw caratteristiche centro curva 22,1 l/s - 46,1 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.732,09
38	N.P. 38	Fornitura in opera di elettropompa sommersa, potenza 13kw caratteristiche centro curva 45,8 l/s - 25,1 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	6.412,65
39	N.P. 39	Fornitura in opera di elettropompa sommergibile, potenza 5,5kw caratteristiche centro curva 7,87 l/s - 17,7 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.119,72
40	N.P. 40	Fornitura in opera di elettropompa sommergibile, potenza 7kw caratteristiche centro curva 7,96 l/s - 24,5 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	5.225,30
41	N.P. 41	Fornitura in opera di elettropompa sommergibile, potenza 2,7kw caratteristiche centro curva 25,6 l/s - 6,56 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	2.532,56
42	N.P. 42	Fornitura in opera di elettropompa sommergibile, potenza 2,2kw caratteristiche centro curva 9,98 l/s - 10,8 mca, compreso il molo dell'autocarro munito di gru idraulica, del paranco, del gruppo elettrogeno, degli elettrotensili necessari, dei materiali occorrenti per la giunzione del cavo, di bulloni e guarnizioni per le flange oltre che la mano d'opera.	CAD	1.342,34
43	N.P. 43	#RIF!	CAD	14.098,59
44	N.P. 44	#RIF!	CAD	17.618,72
45	N.P. 45	Provvisa e posa di tappeto erboso in zolle, secondo specifico miscuglio richiesto dal Resp. Tecnico del Servizio, avente dimensione di cm 250 x 40 e spessore da definire secondo substrato e miscuglio. Posa delle zolle su terreno ammendato con miscuglio di sabbia silicea 80% e torba nera 20 % per cm 3, fresato sino a cm 12/15 e rastrellato, distribuzione di fertilizzante organo-minerale con titolo 1:3,2, sminuzzamento e livellamento del letto di posa, verifica delle livellette per sgrondo delle acque meteoriche, con carico e trasporto alla discarica dei materiali di risulta. La posa delle zolle avverrà sul substrato già inumidito e con perfetto accostamento dei bordi, riempimento con lo stesso miscuglio di cui sopra, leggera rullatura e innaffiamento sino a saturazione idrica.	m ²	14,00
46	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il carico/trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50		
	01.A23.B70.005	Lastre in pietra di luserna o simili	m ²	17,15

ELENCO PREZZI LOTTO 3

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza minima m 0,70, spessore cm 8 a 10, su sottofondo preesistente, compreso : - lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano di appoggio; - lo spianamento a regola d'arte; - la rifilatura - l'adattamento e la perfetta sigillatura dei giunti. - escluso l'adattamento per i chiusini e simili		
47	01.A23.B30.005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo	m ²	36,34
	07.P07.H05	Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo piatto, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio totale (escluse le saracinesche di DN superiore a 400 mm); rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; albero in acciaio inox, vite di collegamento interna, cuneo in ghisa sferoidale rivestito in gomma nitrilica, completa di volantino di manovra; flangiata UNI PN 16;		
48	07.P07.H05.005	DN 50	cad	149,47
49	07.P07.H05.010	DN 65	cad	180,61
50	07.P07.H05.015	DN 80	cad	202,40
51	07.P07.H05.020	DN 100	cad	235,42
52	07.P07.H05.025	DN 125	cad	283,21
53	07.P07.H05.030	DN 150	cad	358,12
54	07.P07.H05.035	DN 200	cad	759,83
	07.P08	Valvole a farfalla		
	07.P08.I10	Valvola a farfalla a wafer costituita da corpo e disco in ghisa sferoidale 400 - 12, albero in acciaio inox AISI 416; verniciata con resine epossidiche, completa di dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 16;		
55	07.P08.I10.015	DN 80	cad	398,61
56	07.P08.I10.020	DN 100	cad	417,27
57	07.P08.I10.025	DN 125	cad	485,80
58	07.P08.I10.030	DN 150	cad	566,78
59	07.P08.I10.035	DN 200	cad	753,60
	07.P09	Valvole di ritegno ed automatiche		
	07.P09.J05	Valvola di ritegno a doppio battente, a wafer, costituita da corpo in ghisa sferoidale, battenti in bronzo - alluminio, molla in acciaio inox; idonea per pressioni di esercizio PN 16;		
60	07.P09.J05.015	DN 80	cad	96,54
61	07.P09.J05.020	DN 100	cad	137,02
62	07.P09.J05.025	DN 150	cad	205,54
63	07.P09.J05.030	DN 200	cad	363,11
	07.P10	Valvole a sfera		
	07.P10.K05	Valvola a sfera con codoli, PN 40;		
64	07.P10.K05.005	Valvola a sfera con codoli, PN 40; diametro 1/2"	cad	9,67
65	07.P10.K05.010	Valvola a sfera con codoli, PN 40; diametro 3/4"	cad	10,91
66	07.P10.K05.015	Valvola a sfera con codoli, PN 40; diametro 1"	cad	22,74
67	07.P10.K05.020	Valvola a sfera con codoli, PN 40; diametro 1 1/4"	cad	24,28
68	07.P10.K05.025	Valvola a sfera con codoli, PN 40; diametro 1 1/2"	cad	26,79
	07.P15.P05	Pezzi speciali		
69	07.P15.P05.050	Pezzi speciali in acciaio inox; diametro fino al 150	kg	17,12
70	07.P15.P05.055	Pezzi speciali in acciaio inox; diametro da 175 a 300	kg	15,58
71	07.P15.P05.060	Pezzi speciali in acciaio inox; diametro da 350 a 500	kg	14,03
	07.P15.P10	Flange		
72	07.P15.P10.005	Flange in acciaio da saldare; fino a DN 300	kg	4,98
73	07.P15.P10.020	Flangia con giunto per tubi pead UNI, PN 10; diametro 80 x 90	cad	36,43
74	07.P15.P10.025	Flangia con giunto per tubi pead UNI, PN 10; diametro 100x110	cad	45,79
	07.A14.N05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere;		
75	07.A01.N.05.005	per DN fino a 100	cad	15,81
76	07.A01.N.05.010	per DN fino a 150	cad	32,24
77	07.A01.N.05.005	per DN fino a 200	cad	72,08
	07.A14.N15	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di valvole a farfalla di intercettazione o di ritegno, in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso anche il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere;		
78	07.A14.N15.005	per DN fino a 100	cad	12,64
79	07.A14.N15.010	per DN 150	cad	25,28
80	07.A14.N15.015	per DN 200	cad	57,53
	07.A17.Q10	Posa		
81	07.A17.Q10.005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in acciaio quali flange, curve, T, croci, tronchetti di lunghezza massima 1 m, riduzioni, ecc.; esclusi i tagli e le saldature da computare a parte	kg	0,64
82	07.A17.Q10.010	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in ghisa con giunti tipo rapido o tipo express, con le relative controflange, guarnizioni, bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte	kg	0,95
	07.P06	Tubazioni pead		
83	07.P06.G05	Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile;		
84	07.P06.G05.005	per tubi di spessore 1. 9 mm, PN 10 diam. 20 mm	m	0,46
85	07.P06.G05.010	per tubi di spessore 2. 3 mm, PN 10 diam. 25 mm	m	0,67
86	07.P06.G05.015	per tubi di spessore 3. 0 mm, PN 10 diam. 32 mm	m	1,13
87	07.P06.G05.025	per tubi di spessore 4. 6 mm, PN 10 diam. 50 mm	m	2,60
88	07.P06.G05.030	per tubi di spessore 5. 8 mm, PN 10 diam. 63 mm	m	4,10
89	07.P06.G05.035	per tubi di spessore 6. 9 mm, PN 10 diam. 75 mm	m	5,81
90	07.P06.G05.040	per tubi di spessore 8. 2 mm, PN 10 diam. 90 mm	m	8,00
91	07.P06.G05.045	per tubi di spessore 10 mm, PN 10 diam. 110 mm	m	11,85
92	07.P06.G05.050	per tubi di spessore 11. 4 mm, PN 10 diam. 125 mm	m	15,32
93	07.P06.G05.055	per tubi di spessore 12. 8 mm, PN 10 diam. 140 mm	m	19,24
94	07.P06.G05.060	per tubi di spessore 14. 6 mm, PN 10 diam. 160 mm	m	25,06
	07.A09	Posa tubazioni pead		

ELENCO PREZZI LOTTO 3

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
	07.A09.I05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere;		
95	07.A09.I05.005	per tubi fino a diam. 32 mm	m	1,89
96	07.A09.I05.010	per tubi diam. 40 - 63 mm	m	3,12
97	07.A09.I05.015	per tubi diam. 75 mm	m	4,42
98	07.A09.I05.020	per tubi diam. 90 mm	m	5,68
	07.A09.I10	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere;		
99	07.A09.I10.005	per tubi diam. 110 mm	m	7,61
100	07.A09.I10.010	per tubi diam. 125 mm	m	8,21
101	07.A09.I10.015	per tubi diam. 140 mm	m	8,86
102	07.A09.I10.020	per tubi diam. 160 mm	m	10,13
	08.P01.F56	Manicotti elettrici per tubazioni in polietilene ad alta densita'		
103	08.P01.F56.005	DE 90, PN 6/16	cad	18,24
104	08.P01.F56.010	DE 110, PN 6/16	cad	22,65
105	08.P01.F56.015	DE 125, PN 6/16	cad	32,25
106	08.P01.F56.020	DE 140, PN 6/16	cad	44,36
107	08.P01.F56.025	DE 160, PN 6/16	cad	42,82
	08.P01.F57	Gomiti a 90° elettrici per tubazioni in polietilene ad alta densita'		
108	08.P01.F57.005	DE 90	cad	54,30
109	08.P01.F57.010	DE 110	cad	77,94
110	08.P01.F57.015	DE 125	cad	102,47
111	08.P01.F57.020	DE 160	cad	145,27
	08.P01.F59	Tee a 90° elettrosaldabili per tubazioni in polietilene ad alta densita'		
112	08.P01.F59.005	DE 90	cad	59,05
113	08.P01.F59.010	DE 110	cad	80,29
114	08.P01.F59.015	DE 125	cad	106,88
115	08.P01.F59.020	DE 160	cad	176,00
	08.P01.F60	Riduzioni elettriche per tubazioni in polietilene ad alta densita'		
116	08.P01.F60.005	DE 90 X 63	cad	44,28
117	08.P01.F60.010	DE 110 X 90	cad	53,57
118	08.P01.F60.015	DE 125 X 90	cad	75,89
119	08.P01.F60.020	DE 125 X 110	cad	83,40
120	08.P01.F60.025	DE 160 X 110	cad	97,11
	05.P61.B10	Elettropompe trifasi monoblocco verticali flangiate rotore ventilato		
121	05.P61.B10.135	Potenza sino kW 3 attacco DN 100	cad	851,81
122	05.P61.B10.140	Potenza sino kW 3 attacco DN 125	cad	998,78
123	05.P61.B10.145	Potenza sino kW 4 attacco DN 80	cad	821,79
124	05.P61.B10.150	Potenza sino kW 4 attacco DN 100	cad	861,12
125	05.P61.B10.155	Potenza sino kW 4 attacco DN 125	cad	1.052,60
126	05.P61.B10.160	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 80	cad	844,56
127	05.P61.B10.165	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 100	cad	865,26
128	05.P61.B10.170	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 125	cad	1.396,21
	05.P61.B30	Elettropompe trifasi orizzontali a basamento flangiate rotore ventilato		
129	05.P61.B30.140	Potenza sino kW 4 attacco DN 80	cad	1.765,71
130	05.P61.B30.145	Potenza sino kW 4 attacco DN 100	cad	2.145,55
131	05.P61.B30.150	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 40	cad	2.259,40
132	05.P61.B30.155	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 50	cad	2.373,26
133	05.P61.B30.160	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 60/65	cad	2.208,69
134	05.P61.B30.165	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 80	cad	2.126,93
135	05.P61.B30.170	Potenza sino kW 5,5 attacco DN 100	cad	2.265,62
136	05.P61.B30.190	Potenza sino kW 7,5 attacco DN 100	cad	2.405,34
137	05.P61.B30.195	Potenza sino kW 7,5 attacco DN 125	cad	2.902,14
138	05.P61.B30.235	Potenza sino kW 15 attacco DN 125	cad	3.405,15
139	05.P61.B30.240	Potenza sino kW 15 attacco DN 150	cad	4.366,66
	07.A17.Q10	Posa		
140	07.A17.Q10.015	Posa in opera nei manufatti o nei locali di elettropompe, serbatoi metallici, compressori, ecc. ; compreso la manodopera, l'autogrù ed ogni altro onere necessario per eseguire la movimentazione in cantiere; per pesi fino a 1000 kg	kg	0,76
141	07.A17.Q10.020	Posa in opera nei manufatti o nei locali di elettropompe, serbatoi metallici, compressori, ecc. ; compreso la manodopera, l'autogrù ed ogni altro onere necessario per eseguire la movimentazione in cantiere; per pesi oltre a 1000 kg	kg	0,39
142	05.P67	Pezzi speciali raccorderia, tubazioni, saracinesche, valvolame, riparazioni varie (misura uni-gas) - provvista e posa in opera		
143	05.P67.A50	Chiusini di qualunque tipo e dimensioni		
144	05.P67.A50.005	kg	2,85
144	05.P67.B40	Flange in acciaio dolce di qualsiasidiametro, spessore, cieche o con fori per bulloni		
144	05.P67.B40.005	Per ogni mm. di diam. nominale	mm	0,23
145	05.P67.B85	Provvista e posa in opera profilati in ferro di qualunque forma e dimensioni.		
145	05.P67.B85.005	Qualunque forma e dimensioni	kg	3,81
	05.P67.C30	PEZZI SPECIALI RACCORDERIA, TUBAZIONI, SARACINESCHE, VALVOLAME, RIPARAZIONI VARIE (MISURA UNI-GAS) - PROVVISATA E POSA IN OPERA		
146	05.P67.C30.005	Raccorderia per tubazione zincata		
146	05.P67.C30.005	kg	25,26
146	05.P67.D30	Tubi in ferro mannesmann zincati, compresi le staffe di sostegno, giunzioni, opere mu- rarie, ripristini		
147	05.P67.D30.005	Per diam. sino a 3/4"	kg	5,31
148	05.P67.D30.010	Per diam. sino a 2"	kg	4,05
149	05.P67.D30.015	Per diam. oltre a 2"	kg	3,67
150	05.P67.E10	Rubinetterie in genere		
150	05.P67.E10.005	Per ogni mm di diam.nominale	mm	0,32

ELENCO PREZZI LOTTO 3

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
151	05.P67.E20	Saracinesche con corpo in ghisa con flange		
	05.P67.E20.005	Per ogni mm. di diametro nominale	mm	1,52
152	05.P67.E30	Saracinesche in bronzo a manicotto		
	05.P67.E30.005	Per ogni mm di diam. nominale	mm	1,45
153	05.P67.E50	Valvolame a sfera in ottone, filettato, a 2 vie		
	05.P67.E50.005	Per ogni mm. di diam. nominale	mm	1,71
154	05.P67.E90	Valvolame speciale in ghisa a flange, compreso materiale di consumo -		
	05.P67.E90.005	Per ogni mm. di diametro nominale	mm	2,50
155	05.P68.C70	Smontaggio, trasporto in officina per re- visione, rimontaggio di qualsiasi tipo di elettropompa, compresi i materiali di con- sumo:		
	05.P68.C70.005	Sino kW 1	cad	63,34
	05.P68.C70.010	Oltre kW 1 sino kW 3	cad	101,33
	05.P68.C70.015	Oltre kW 3	cad	127,30
158	07.A03.C05	Murature		
	07.A03.C05.005	Muratura di mattoni pieni comuni e malta cementizia di qualunque forma e spessore; per la costruzione di camere sotterranee; compresi i ponteggi ed ogni altro onere	m³	265,52
159	07.A05.E05	Chiusini		
	07.A05.E05.005	Posa in opera di chiusini ghisa, misure fino a 31x31 cm; compreso la livellazione, la murazione ed ogni altro onere	cad	10,13
	07.A05.E05.010	Posa in opera di chiusini ghisa, misure 64x64 cm; compreso la livellazione, la murazione ed ogni altro onere	cad	18,96
	07.A05.E05.015	Posa in opera di chiusini ghisa, misure 80x80 cm; compreso la livellazione, la murazione ed ogni altro onere	cad	25,28
162	07.A05.E10	Scale e gradini		
	07.A05.E10.010	Fornitura e posa in opera di scaletta in acciaio inox per accesso camere; compresa la malta cementizia ed ogni altro onere	m	63,22
163	08.P01.B03	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori		
	08.P01.B03.020	spessore cm 4; dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40	cad	19,48
	08.P01.B03.025	spessore cm 5; dimensioni interne cm 60x60x60 diam. 45	cad	31,02
	08.P01.B03.030	spessore cm 10; dimensioni interne cm 80x80x80 diam. 60	cad	68,53
	08.P01.B03.035	spessore cm 10; dimensioni interne cm 100x100x100 diam. 80	cad	119,42
	08.P01.B03.040	spessore cm 10; dimensioni interne cm 120x120x100 diam. 100	cad	239,70
	08.P01.B66	Solette in c.a prefabbricate complete di foro laterale		
168	08.P01.B66.005	100x100x15 diam. 50	cad	124,76
169	08.P01.B66.010	120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)	cad	143,45
170	08.P01.B66.015	140x140x15 diam. 60 (passo d'uomo)	cad	174,66
171	08.P01.I63	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe d 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di guarnizione in elastomero antirumore		
	08.P01.I63.005	peso ca kg 90: telaio rotondo mm. 850-passo d'uomo mm. 600 minimi	cad	168,00
172	05.P76.D70	Formazione di fori qualunque diametro e dimensioni per passaggio tubazioni con conseguente ripristino di:		
	05.P76.D70.005	Solette di qualsiasi tipo e spessore	cad	63,34
	05.P76.D70.015	Murature qualsiasi tipo spessore oltre cm.25	cad	53,82
	05.P76.D70.020	Muri in cls spessore oltre cm.10	cad	53,82
175	02.P80.S50	Idrosabbatura con sabbia silicea di superfici, incluse tutte le protezioni, esclusi i ponteggi, per interventi minimi di m² 150, misurati vuoto per pieno, dedotti i vuoti da non proteggere superiori ai m² 4:		
	02.P80.S50.020	su marmi, graniti e pietre dure	m²	16,95
	02.P80.S50	Idrosabbatura a bassa pressione, non distruttiva, con polvere di vetro, granulazione mm 0,1-0,5, durezza MHOS 6-7, incluse tutte le protezioni, esclusi i ponteggi, su pietre tenere e rivestimenti lapidei		
176	02.P80.S50.010	...	m²	41,68
177	02.P80.S54	Maggiorazione per protezioni di ogni genere, eventualmente necessarie, per lavori di idrolavaggio e/o idrosabbatura su facciate:		
	02.P80.S54.010	protezione su opere in caso di intervento su manufatti sgombri	%	20,00
178	19.P03.A25.045	Fornitura e posa di elettropompa centrifuga con motore trifase da 10 HP, completa di quadro elettrico di protezione e di comando, compreso pozzetto di ispezione attacco, escluso il collegamento all'acquedotto comunale. (Ca)	cad	3.763,21
	19.P03.A25.050	Serbatoio riserva d'acqua. Fornitura e posa in opera di n.1 o 2 vasche in cemento prefabbricato della capacità di m³ 10 da destinare a riserva d'acqua. Tale opera si rende necessaria in quanto consente di avere una maggiore disponibilità d'acqua nel periodo in cui l'acquedotto comunale ha maggiori consumi. Escluso collegamento all'acquedotto comunale (Ca)	cad	7.213,78
179				

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
1	NP-2011_01	<p>TRANSENNA STORICA "SANT'ANDREA" A 3 PIANTONI ORTOGONALI AL MANCORRENTE, ... delle dimensioni come da disegno n° 94/E, novembre 1997, del Settore Arredo Urbano, in scatolato di ferro zincato a caldo e verniciato in 2 riprese con smalto epossidico colore verde Ral 6009, dotate di mancorrente scatolato sagomato sulla sommità e di 4 dischi coprinodo in ghisa riproducenti lo stemma della Città di Torino in rilievo; fornita franco cantiere di lavoro o nei Magazzini della Città.</p> <p>Sezioni dello scatolato: - elementi verticali, mm 40 x 40 x 3; - elementi orizzontali e trasversali, mm 40 x 25 x 3; - mancorrente, mm 62 x 27 x 1,5.</p>	cad	175
2	NP-2011_02	<p>TRANSENNA STORICA "SANT'ANDREA" A 2 PIANTONI ORTOGONALI AL MANCORRENTE,... delle dimensioni come da disegno n° 94/E, novembre 1997, del Settore Arredo Urbano, in scatolato di ferro zincato a caldo e verniciato in 2 riprese in smalto epossidico colore verde Ral 6009, dotate di mancorrenti scatolato sagomato sulla sommità e di 2 dischi coprinodo in ghisa riproducenti lo stemma della Città di Torino in rilievo; fornita franco cantieri di lavoro o nei magazzini della Città:</p> <p>sezioni dello scatolato: - elementi verticali, mm 40 x 40 x 3; - elementi orizzontali e trasversali, mm 40 x 25 x 3; - mancorrente, mm 62 x 27 x 1,5.</p>	cad	99
3	NP-2011_03	<p>TRANSENNA STORICA "SANT'ANDREA", CONFEZIONATA SU MISURA, ... anche con piantoni non ortogonali al mancorrente, come da indicazioni del Resp.le tecnico del Servizio, in scatolato di ferro zincato a caldo e verniciato in 2 riprese in smalto epossidico di colore verde Ral 6009:</p> <p>sezioni dello scatolato: - elementi verticali, mm 40 x 40 x 3; - elementi orizzontali e trasversali, mm 40 x 25 x 3; - mancorrente, mm 62 x 27 x 1,5.</p>	ml	150
4	NP-2011_04	<p>TRANSENNA STORICA "SANT'ANDREA" A 2 PIANTONI ORTOGONALI E 3 TRAVERSE ORIZZONTALI, ... delle dimensioni complessive di mm 1500 x 1315, come da disegno n° 94/A del novembre 1997 fornito dal settore Arredo Urbano, in scatolato di ferro zincato a caldo e verniciato in 2 riprese in smalto epossidico di colore verde Ral 6009, costituita da 2 piantoni verticali saldati a 3 traverse orizzontali, dotata sulla sommità di pomello in ghisa artistica lavorata, fornita franco cantiere di lavoro o nei magazzini della Città.</p> <p>Sezioni dello scatolato: - elementi verticali, mm 40 x 40 x 3; - elementi orizzontali e trasversali, mm 35 x 35 x 3.</p>	cad	97
5	NP-2011_05	<p>PALETTO DISSUASORE "CITTA' DI TORINO" ... come da disegno n° 70/A del novembre 1997 fornito dal Settore Arredo Urbano, in tubo di ferro chiuso superiormente da calotta massiccia in ghisa artistica, con o senza anelli portacatena, zincato a caldo e verniciato con 2 riprese con smalto epossidico colore verde Ral 6009, dotato di serigrafia riproducente lo stemma della Città e di 2 bande catarinfrangenti adesive HI.</p> <p>Dimensioni: - diametro, mm 76;</p>		

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		- altezza, mm 1050; - spessore, mm 2,5.	cad	28
6	NP-2011_06	RIMOZIONE DI TRANSENNE STORICHE O D'ACCIAIO A 2 O 3 PIANTONI ... su qualsiasi pavimentazione o manufatti in calcestruzzo, compresa la rimozione, il carico ed il trasporto delle stesse ai magazzini della Città, con successivo accatastamento ed il ripristino della pavimentazione con analogo materiale o per posa di analogo manufatto nuovo.	cad	35
7	NP-2011_07	SOSTITUZIONE DI ASSE SEDUTA E/O SCHIENALE PER PANCA TIPO CITTA' DI TORINO A 3 ASSI, ... sostituzione di asse di panca, ovunque essa si trovi, compreso il ricambio dei bulloni zincati - completi di dado e rosetta elastica - con assi forniti dalla Città; il recupero dell'usato e successiva consegna al Magazzino municipale.	cad	9,5
8	NP-2011_08	VERNICIATURA DI PANCA STORICA TIPO "CITTA' DI TORINO - 23 LISTELLI", verniciatura della sola seduta e dei laterali di panca a 23 listelli, ovunque essa si trovi, comprendente la pulizia della superficie mediante carta smeriglio, lavatura e asciugatura, verniciatura con impregnante protettivo a 2 riprese, verniciatura a pennello con 2 riprese di smalto sintetico specifico per legno, colore verde Ral 6009, compresa la fornitura, i pennelli di 2 tipi, il diluente, l'impregnante e lo smalto; con affissione di almeno 2 cartelli formato A4 con la scritta "vernice fresca", la data dell'intervento e la Ditta esecutrice.	cad	57
9	NP-2011_09	VERNICIATURA DI PANCA TIPO "CITTA' DI TORINO - 3 ASSI" ... verniciatura di panca tipo "Città di Torino a 3 assi", ovunque essa si trovi, comprendente il lato superiore per la seduta ed i 2 lati dello schienale, oltre a tutte le testate delle 3 tavole; mediante pulizia con paglia di ferro, lavatura ed asciugatura, fornitura e verniciatura a 2 riprese con smalto sintetico colore verde Ral 6009; tutti gli attrezzi ed i prodotti inclusi. Infine, l'affissione di 2 cartelli formato A4 con la scritta "vernice fresca", la data d'intervento ed il nome della Ditta esecutrice.	cad	32
10	NP-2011_10	DISERBO, PULIZIA DI FOGLIE E CONCIMAZIONE MANUALE DI TAPPEZZANTI ... diserbo manuale di aiuole con tappezzanti erbacee o arbustive mediante estirpamento manuale delle infestanti, pulizia delle foglie e del materiale estraneo eventualmente accumulato da agenti atmosferici e antropici (carta, lattine, bottiglie, etc.) mediante opportuna raccolta differenziata, compresa la pulizia delle aree di cantiere e trasporto in discarica del materiale di rifiuto non differenziabile.	mq	1,3
11	NP-2011_11	COLLARI DI PROTEZIONE PER ALBERI - PICCOLI Fornitura e posa di specifici collari per la protezione del colletto degli alberi, in pvc, altezza cm 7/8, circonferenza da cm 10 a cm 26, peso circa g 45; nei colori richiesti dal Resp.le tecnico del Servizio.	cad	2,6
12	NP-2011_12	COLLARI DI PROTEZIONE PER ALBERI - MEDI Fornitura e posa di collari in pvc, per protezione del colletto degli alberi, altezza cm 12, circonferenza da cm 15 a cm 32, peso circa g 32; secondo i colori richiesti dal Resp.le tecnico del Servizio.	cad	3,3

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
13	NP-2011_13	BAGNAMENTO DI ARBUSTI E SIEPI Bagnamento di Arbusti, anche disposti a siepe o in buche o trincee di dimensioni comprese tra cm 30 x 30 e cm 50 x 50, mediante l'uso di auto_innaffratrice con motopompa, comprendente l'approvvigionamento idrico, l'allestimento del cantiere mobile anche con moviere se lungo carreggiate stradali, l'eventuale miscelazione con fertilizzante organo-minerale, esclusa la fornitura dello stesso, e la distribuzione d'acqua da lt 20 a lt 30, diserbo manuale della conca o della trincea mediante zappettatura, piccole riparazioni al tutoraggio (tirantature, chiodature, riposizionamento paletti, etc.) esclusa la fornitura del materiale di ripristino, la raccolta del materiale di risulta, ed ogni onere per dare compiuta la lavorazione. Per ciascun arbusto bagnato.	cad	4,5
14	NP-2011_14	BAGNAMENTO ALBERI CON BUCA GRANDE => cm 150 X 150 X 90 Bagnamento di Alberi messi a dimora in buca di cm 150 x 150 x 90, e anche superiore, mediante l'uso di autoinnaffiatrice con motopompa, comprendente l'approvvigionamento idrico, l'allestimento del cantiere mobile, l'eventuale miscelazione di fertilizzante esclusa la fornitura, con quantità minima d'acqua da l 100 a l 150, il diserbo manuale della conca mediante zappettatura, le piccole riparazioni al tutoraggio, (tirantature, richiodature, riposizionamento pali, etc.) esclusa la fornitura del materiale, la raccolta dei materiali di risulta, ed ogni onere per dare compiuta l'operazione richiesta, per ogni albero bagnato.	cad	20
15	NP-2011_15	BAGNAMENTO ALBERI CON BUCA MEDIA - max cm 100 x 100 x 80 Bagnamento di Alberi messi a dimora in buca max di cm 100 x 100 x 80, mediante l'uso di autoinnaffiatrice con motopompa, comprendente l'approvvigionamento idrico, l'allestimento del cantiere mobile, l'eventuale miscelazione di fertilizzante esclusa la fornitura, con quantità minima d'acqua da l 75 a l 100, il diserbo manuale della conca mediante zappettatura, le piccole riparazioni al tutoraggio, (tirantature, richiodature, riposizionamento pali, etc.) esclusa la fornitura del materiale, la raccolta dei materiali di risulta, ed ogni onere per dare compiuta l'operazione richiesta, per ogni albero bagnato.	cad	16
16	NP-2011_16	MESSA A DIMORA DI SIEPE CON BAGNAMENTI EXTRA Messa a dimora di siepe mediante scavo della trincea, carico e scarico dei materiali di risulta in discarica, trasporto degli arbusti dal vivaio al cantiere, fornitura della terra agraria, del concime organico maturo in ragione di 10 kg/ ml, del fertilizzante a lenta cessione per gr 250, riempimento e realizzazione del tornello, fornitura e piantamento dei paletti in legno duro, o di conifera impregnata, ogni 2 ml, con diam. cm 8, lunghezza totale cm 75/80, collegati con 2 fili di ferro zincato, + 6 bagnamenti di cui il 1° all'impianto, oltre a 3 diserbi manuali del tornello di cui 1 o ogni 2 bagnamenti.	ml	35
17	NP-2011_17	MESSA A DIMORA DI ARBUSTI CON BAGNAMENTI EXTRA		

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		Messa a dimora di Arbusti, esclusa la fornitura, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto del materiale di risulta alla discarica autorizzata, carico e trasporto degli arbusti dal Vivaio, la provvista di terra agraria, la fornitura di kg 5 di ammendante organico maturo e di gr 50 di specifico fertilizzante a lenta cessione (almeno 6 mesi), la realizzazione del tornello per l'irrigazione e la fornitura di apposito quadrotto pacciamante biodegradabile di cm 40 x 40 - oltre a n°6 bagnamenti di cui il 1° all'impianto e n°3 diserbi manuali del tornello da effettuarsi 1 ogni 2 bagnamenti.		
		NP-2011_17-01 - Buca cm 30 x 30 x 30 = € 20,00	cad	21
		NP-2011_17-02 - Buca cm 50 x 50 x 50 = € 24,00	cad	25
		NP-2011_17-03 - Buca cm 70 x 70 x 70 = € 36,00	cad	36
18	NP-2011_18	MESSA A DIMORA DI TAPPEZZANTI ARBUSTIVE CON BAGNAMENTI EXTRA Messa a dimora di Tappezzanti Arbustive, esclusa la fornitura, comprendente il diserbo chimico totale almeno 15 gg. prima della lavorazione, lo scavo della buca, il carico e trasporto del materiale di risulta alla discarica autorizzata, carico e trasporto degli arbusti dal Vivaio, lo spianamento dell'aiuola, la provvista di terra agraria e di terriccio umificato e acidofilo per cm 5, la fornitura di kg 5 di ammendante organico maturo e di gr 50 di specifico fertilizzante a lenta cessione (almeno 6 mesi), la fornitura e posa di bio-feltro con relativo ancoraggio mediante tondini ripiegati di ferro ed il taglio a croce, - oltre a n° 6 bagnamenti di cui il 1° all'impianto e n° 3 diserbi manuali del tornello da effettuarsi 1 ogni 2 bagnamenti.		
		a- compresa la lavorazione di sottofondo su cassonetto già preparato.	mq	33
		b- compreso lo scavo di sbancamento per profondità di cm 40, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta e la fornitura di terra agraria.	mq	37
19	NP-2011_19	MESSA A DIMORA DI TAPPEZZANTI ERBACEE CON BAGNAMENTI EXTRA Messa a dimora di Tappezzanti Erbacee, esclusa la fornitura, con densità di almeno 22/25 piantine per mq, comprendente il diserbo chimico totale almeno 10 gg. prima della lavorazione, lo scavo e spianamento dell'aiuola, il carico e trasporto del materiale di risulta alla discarica autorizzata, il carico e trasporto delle piantine dal Vivaio, la provvista di terra agraria e di terriccio umificato e acidofilo per cm 5, la fornitura di kg 5 di ammendante organico maturo e di gr 50 di specifico fertilizzante a lenta cessione (almeno 6 mesi) - oltre a n°6 bagnamenti di cui il 1° all'impianto e n°4 diserbi manuali nel corso della stagione vegetativa:		
		a- compresa la lavorazione di sottofondo su cassonetto già preparato:	mq	30
		b- compreso lo scavo di sbancamento per profondità di cm 30, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la fornitura della terra agraria per la formazione del cassonetto:	mq	33
20	NP-2011_20	MESSA A DIMORA DI ZOLLE TAPPEZZANTI PRE-VEGETATE		

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		<p>Provvista e messa a dimora di Zolle Tappezzanti pre-vegetate, compresa la preparazione manuale del terreno con fresatura e rastrellatura, la provvista di ammendante organo-minerale per 100 g/mq, la regolarizzazione e livellamento del piano d'appoggio, carico e trasporto in discarica dei residui; compresa la posa su substrato già inumidito, il perfetto accostamento delle zolle, la leggera rullatura, il fissaggio con picchetti di legno, abbondante innaffiamento fino a completa saturazione idrica. Compresa la manutenzione, innaffiamenti e diserbi, fino al collaudo con garanzia d'attecchimento del 95% degli esemplari erbacei.</p> <p>In zolle su fibre di cocco dello spessore di cm 5, delle dimensioni di cm 100 x 100, peso di circa kg 15, con piante ben radicate di Lonicera nitida, opp. Hedera helix, o altre concordate, perfettamente attecchite con copertura uniforme del substrato, prive di malattie crittogamiche, infestanti e parassiti.</p>	mq	40
21	NP-2011_21	<p>PROVVISTA E POSA DI TAPPETO ERBOSO IN ZOLLE</p> <p>Provvista di tappeto erboso in zolle, secondo specifico miscuglio richiesto dal Resp.le tecnico del Servizio, aventi dimensioni di cm 250 x 40 o maggiori, e spessore da definire secondo substrato e miscuglio. Posa delle zolle su terreno ammendato con miscuglio di sabbia silicea 80% e torba nera 20% per cm 3, fresato sino a cm 12/15 e rastrellato, distribuzione di fertilizzante organo-minerale con titolo 1:3:2, sminuzzamento e livellamento del letto di posa, verifica delle livellette per lo sgrondo delle acque meteoriche, con carico e trasporto alla discarica dei materiali di risulta. La posa delle zolle avverrà sul substrato già inumidito e con perfetto accostamento dei bordi, riempimento con lo stesso miscuglio sabbioso di cui sopra, leggera rullatura e innaffiamento sino a saturazione idrica.</p>	mq	15
22	NP-2011_22	<p>SPOLLONATURA E/O TAGLIO ERBA ALLA BASE DI SOGGETTI ARBOREI</p> <p>Spollonatura e taglio erba con idonei mezzi meccanici quali reciprocatori per il taglio dei polloni basali e decespugliatore per il taglio delle infestanti che si sviluppano alla base delle piante, compresa la raccolta, carico e trasporto in discarica dei residui, la pulizia delle aree:</p> <p>- per superficie sino a m 1,5 x 1,5</p>	cad	2,9
23	NP-2011_23	<p>POTATURA SIEPI</p> <p>Potatura di siepi sviluppate sui tre lati, secondo le indicazioni del R. T. S., mediante apposito taglia-siepi meccanico e rifinitura con forbicioni manuali, compresa la pulizia, la raccolta, il carico e trasporto dei residui verdi all'impianto di compostaggio:</p> <p>a - perimetro medio della sezione trasversale = da cm 200 a cm 300</p> <p>b - perimetro medio della sezione trasversale = da cm 300 a cm 400</p> <p>c - perimetro medio della sezione trasversale = da cm 400 a cm 600</p>	ml	0,9
			ml	1,5
			ml	3,5
24	NP-2011_24	<p>MESSA A DIMORA ALBERI, CIRC. CM 10-18, CON 10 BAGNAMENTI</p>		

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		Messa a dimora di Alberi, circonferenza da cm 10-12 a cm 16-18, fornitura esclusa ma compresi: lo scavo della buca, il carico e trasporto del materiale di risulta alla discarica o al vivaio municipale, carico e trasporto delle piante dal Vivaio municipale, provvista della terra agraria, riempimento della buca con terra mista a ghiaino mm 15-30 in ragione del 25% del volume, kg 50 di letame maturo, kg 0,5 di fertilizzante ternario a lenta cessione (6 mesi), formazione del tornello, fornitura e piantamento di 3 tutori di conifera trattata in autoclave e diam. cm 8, lunghezza cm 200, collocato fuori terra per cm 150, collegati con le smezzolette e relative 3 legature al fusto con strisce di canapa e protezione sottostante in gomma, inclusi 10 bagnamenti, di almeno l 100 di cui il 1° alla messa a dimora ed i successivi 2 entro i primi 10-20 gg., inclusi 5 diserbi manuali della conca di cui 1 ogni 2 bagnamenti.		
		a - con Buca di cm 100 x 100 x 70	cad	95
		b - con Buca di cm 150 x 150 x 90	cad	165
25	NP-2011_25	MESSA A DIMORA ALBERI, CIRC. 20-25, CON 10 BAGNAMENTI Messa a dimora di Alberi, circonferenza da cm 20-25 ed oltre, fornitura esclusa ma compresi: lo scavo della buca, il carico e trasporto del materiale di risulta alla discarica o al vivaio municipale, carico e trasporto delle piante dal Vivaio municipale, provvista della terra agraria, riempimento della buca con terra mista a ghiaino mm 15-30 in ragione del 25% del volume, kg 80 di letame maturo, kg 1,0 di fertilizzante ternario a lenta cessione (6 mesi), formazione del tornello, fornitura e piantamento di 3 tutori di conifera trattata in autoclave e diam. cm 8, lunghezza cm 200, collocato fuori terra per cm 150, collegati con le smezzolette e relative 3 legature al fusto con strisce di canapa e protezione sottostante in gomma, inclusi 10 bagnamenti di almeno lt 150 cad, di cui il 1° alla messa a dimora ed i successivi 2 entro i primi 10-20 gg., inclusi 5 diserbi manuali della conca di cui 1 ogni 2 bagnamenti.		
		a - con buca di cm 100 x 100 x 70	ml	105
		b - con buca di cm 150 x 150 x 90	ml	175
		c - con buca di cm 200 x 200 x 90	ml	220
26	NP-2011_26	SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO MANODOPERA Intervento, da definirsi secondo indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra d'intervento formata da: - n°1 Operaio qualificato; - n°1 Operaio comune; * per ore lavorative 8.	a corpo	513
27	NP-2011_27	SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO BASE Intervento, da effettuare secondo indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra tipo Base composta da: - n°1 Operaio specializzato; - n°1 Operaio qualificato; - n°1 Autocarro con portata q.li 17, oppure Autobotte, senza autisti: * per ore lavorative 8 - # compresi gli attrezzi d'uso comune..	a corpo	590
28	NP-2011_28	SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO VERDE ORIZZONTALE (MULCHING) Intervento da effettuare secondo indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra tipo Verde orizzontale così composta: - n°1 Operaio specializzato; - n°1 Operaio qualificato;		

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		<ul style="list-style-type: none"> - n°1 Autocarro con portata max q.li 17, autista es cluso; - n°1 Rasaerba semovente con gommatura tipo garden, con piatto rotativo MULCHING di larg. cm 120-150, autista escluso; - n°1 decespugliatore spalleggiato con motore a scoppio, tutto incluso, escluso operatore; - n°1 motoventilatore spalleggiato con motore a scoppio, tutto incluso, escluso operatore. <p>* per ore lavorative 8 - # compresi gli attrezzi d'uso comune..</p>	a corpo	740
29	NP-2011_29	<p>SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO VERDE VERTICALE</p> <p>Intervento da effettuare secondo indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra tipo Verde Verticale così composta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 Operaio specializzato; - n°1 Operaio qualificato; - n°1 Autocarro con portata max q.li 17, autista es cluso; - n°1 Autocarro con braccio-gru idraulico e dotato di cestello porta-operatore, fino ad altezza di m 12, tutto incluso con l'operatore; - n°1 Autocarro portata oltre q.li 80, con cassone ribaltabile e sovrasponde a richiesta della D. L., dotato di gru idraulica con portata sino a q.li 11 e sbraccio sino a m 5,5; - n°1 Motosega a catena con lama non < di cm 45, tutto incluso tranne l'operatore; - n°1 Motoventilatore spalleggiato con motore a scoppio, tutto incluso tranne l'operatore: <p>* per ore lavorative 8 - # compresi gli attrezzi d'uso comune..</p>	a corpo	1.190,00
30	NP-2011_30	<p>SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO FABBRILE</p> <p>Intervento da effettuare secondo indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra tipo Fabbrile così composta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 Operaio specializzato; - n°1 Operaio qualificato; - n°1 Autocarro con portata max q.li 17, autista es cluso; - n°1 Gruppo elettrogeno con potenza compresa tra 5,5 e 10 kW, alimentato a benzina o gasolio, per alimentazione di attrezzi elettrici quali saldatrici, smerigliatrici, trapani, flessibili, etc., incluso carburante; - n°1 Attrezzo elettrico con potenza max 3 kW, quale trapano, mola angolare, o simili; - n°1 attrezzo elettrico con potenza max kW 5,5, quale saldatrice elettrica, comprensiva di adeguati elettrodi di tipo statico. <p>* per ore lavorative 8 - # compresi gli attrezzi d'uso comune.</p>	a corpo	695
31	NP-2011_31	<p>SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO STRADALE</p> <p>Intervento da effettuare secondo le indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra tipo Stradale così composta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°1 Operaio specializzato; - n°1 Operaio qualificato; - n°1 Autocarro portata max q.li 17, escluso autista; - n°1 motocompressore per l'alimentazione di demolitori e vibratori, tutti gli accessori inclusi, compresi carburante e lubrificante, esclusa manodopera, capacità l 2000; - n°1 martello demolitore, tipo cobre, completo per l'uso, tutto incluso esclusa manodopera. <p>* per ore lavorative 8 - # compresi gli attrezzi d'uso comune: pala, badile, piccone, rastrello, etc.</p>	a corpo	803
32	NP-2011_32	<p>SQUADRA D'INTERVENTO, TIPO TRASPORTO</p>		

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		<p>Intervento da effettuare secondo le indicazioni del R.T.S., svolto da Squadra tipo Stradale così composta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n° 1 Operaio qualificato; - n° 1 Autocarro portata oltre q.li 80, con cassone ribaltabile e sovrasponde a richiesta della D. L., compresi autista, carburante e lubrificante, il trasporto in loco, ed ogni onere, attrezzatura o accessorio connesso all'utilizzo; dotato di gru idraulica con portata sino a q.li 11 e allungo sino a m 5,5. <p>* per ore lavorative 8 - # compresi gli attrezzi d'uso comune: pala, badile, piccone, rastrello, etc.</p>	a corpo	661
33	NP-2011_33	<p>FORNITURA ASSE PER PANCHINA TIPO "TORINO 3 ASSI"</p> <p>Fornitura di asse di legno durevole - larice, castagno, quercia, olmo - con tutti i bordi perimetrali opportunamente stondati, impregnata mediante 1 mano di fondo impregnante fungicida per legno ad alta penetrazione per esterni; a seguire, pitturata con 2 mani di smalto opaco all'acqua a rapida essiccazione, a base di resine uretaniche, per applicazioni all'interno ed esterno, colore Ral 6009.</p> <p>L'asse, secondo richiesta del D. L., potrà essere fornita in 2 misure differenti: schienale e 1a seduta = lung. cm 200 x larg. cm 18,5 x spess. cm 3,5; 2a seduta = lung. cm 200 x larg. cm 14 x spess. cm 3,5. Non devono essere preforate. Adeguata bulloneria zincata (2 viti con 2 dadi/ cad.) deve essere fornita a corredo.</p>	cad	28
34	NP-2011_34	<p>TAGLIO DEI TAPPETI ERBOSI ORNAMENTALI – fino a mq 500</p> <p>Taglio di tappeti erbosi costituiti da graminacee ed ubicati nelle zone del Centro e nelle zone di rappresentanza della Città, nei Parchi delle Ville storiche e nelle Piazze d'accesso alla Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame elicoidali</u>, o con <u>tosaerba a lame orizzontali</u>, con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato. Altezza d'intervento per ogni operazione di taglio: max cm 5 – 6; altezza di taglio: cm 2,5 – 3,5; numero presunto d'interventi per anno: 10-12.</p>	€/mq.	0,15
35	NP-2011_35	<p>TAGLIO DEI TAPPETI ERBOSI ORNAMENTALI – fino a mq 2000</p> <p>Taglio di tappeti erbosi costituiti da graminacee ed ubicati nelle zone del Centro e nelle zone di rappresentanza della Città, nei Parchi delle Ville storiche e nelle Piazze d'accesso alla Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame elicoidali</u>, o con <u>tosaerba a lame orizzontali</u>, o <u>lame flail</u>, con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato. Altezza d'intervento per ogni operazione di taglio: max cm 5 – 6; altezza di taglio: cm 2,5 – 3,5; numero presunto d'interventi per anno: 10-12.</p>	€/mq.	0,12
36	NP-2011_36	<p>TAGLIO DEI TAPPETI ERBOSI ORNAMENTALI – fino a mq 5000</p>	€/mq.	0,09

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		<p>Taglio di tappeti erbosi costituiti da graminacee ed ubicati nelle zone del Centro e nelle zone di rappresentanza della Città, nei Parchi delle Ville storiche e nelle Piazze d'accesso alla Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame elicoidali</u>, o con <u>tosaerba a lame orizzontali</u>, o <u>lame flail</u>, con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato.</p> <p>Altezza d'intervento per ogni taglio: max cm 5 – 6; altezza di taglio: cm 2,5 – 3,5; numero presunto d'interventi per anno: 10-12.</p>		
37	NP-2011_37	<p>TAGLIO DI GIARDINI, BANCHINE, VIALI INERBITI – fino a mq 500</p> <p>Taglio di tappeti erbosi costituiti a prevalente composizione di graminacee e dicotiledoni da prato, ubicati nei Giardini e nei Parchi di quartiere, sulle banchine stradali, sui Viali cittadini, sui parcheggi della Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame orizzontali</u>, o <u>lame flail</u>, o su indicazione della R. T. con <u>tosaerba a lame orizzontali tipo mulching</u>; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato.</p> <p>Altezza d'intervento per ogni taglio: max cm 20, altezza di taglio: min cm 5 – max cm 10, numero presunto d'interventi per anno: 6-8.</p> <p>NON E' AMMESSO L'USO DI RADIPRATO.</p>	€/mq.	0,13
38	NP-2011_38	<p>TAGLIO DI GIARDINI, BANCHINE, VIALI INERBITI – fino a mq 2000</p> <p>Taglio di tappeti erbosi costituiti a prevalente composizione di graminacee e dicotiledoni da prato, ubicati nei Giardini e nei Parchi di quartiere, sulle banchine stradali, sui Viali cittadini, sui parcheggi della Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame orizzontali</u>, o <u>lame flail</u>, o su indicazione della R. T. con <u>tosaerba a lame orizzontali tipo mulching</u>; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato.</p> <p>Altezza d'intervento per ogni taglio: max cm 20, altezza di taglio: min cm 5 – max cm 10, numero presunto d'interventi per anno: 6-8.</p> <p>NON E' AMMESSO L'USO DI RADIPRATO.</p>	€/mq.	0,11
39	NP-2011_39	<p>TAGLIO DI GIARDINI, BANCHINE, VIALI INERBITI – fino a mq. 5000</p> <p>Taglio di tappeti erbosi costituiti a prevalente composizione di graminacee e dicotiledoni da prato, ubicati nei Giardini e nei Parchi di quartiere, sulle banchine stradali, sui Viali cittadini, sui parcheggi della Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame orizzontali</u>, o <u>lame flail</u>, o su indicazione della R. T. con <u>tosaerba a lame orizzontali tipo mulching</u>; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato.</p>	€/mq.	0,09

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		Altezza d'intervento per ogni taglio: max cm 20, altezza di taglio: min cm 5 – max cm 10, numero presunto d'interventi per anno: 6-8. <u>E' ammesso l'uso di radiprato ma esclusivamente con gommatura tipo garden.</u>		
40	NP-2011_40	TAGLIO DI GIARDINI, BANCHINE, VIALI INERBITI – oltre mq. 5000 Taglio di tappeti erbosi costituiti a prevalente composizione di graminacee e dicotiledoni da prato, ubicati nei Giardini e nei Parchi di quartiere, sulle banchine stradali, sui Viali cittadini, sui parcheggi della Città. Taglio eseguito con <u>tosaerba a lame orizzontali, o lame flail</u> , o su indicazione della R. T. con <u>tosaerba a lame orizzontali tipo mulching</u> ; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato. Altezza d'intervento per ogni taglio: max cm 20, altezza di taglio: min cm 5 – max cm 10, numero presunto d'interventi per anno: 6-8. <u>E' ammesso l'uso di radiprato ma esclusivamente con gommatura tipo garden.</u>	€/mq.	0,07
41	NP-2011_41	SFALCIO ESTENSIVO E PAESAGGISTICO – fino a mq. 2000 Sfalcio di Prati polititi costituiti prevalentemente di graminacee e dicotiledoni, derivati da semina e disseminazione naturale presenti nei grandi parchi cittadini. Sfalcio eseguito con tosaerba a lame orizzontali, o flail, o con tosaerba a lame orizzontali per taglio con tecnica mulching su indicazione della R.T.; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato. Altezza d'intervento per ogni operazione di sfalcio: max cm 25-30, altezza di taglio: cm 5, numero presunto d'interventi per anno: 3-5. <u>E' ammesso l'uso del radiprato.</u>	€/mq.	0,09
42	NP-2011_42	SFALCIO ESTENSIVO E PAESAGGISTICO – fino a mq. 5000 Sfalcio di Prati polititi costituiti prevalentemente di graminacee e dicotiledoni, derivati da semina e disseminazione naturale presenti nei grandi parchi cittadini. Sfalcio eseguito con tosaerba a lame orizzontali, o flail, o con tosaerba a lame orizzontali per taglio con tecnica mulching su indicazione della R.T.; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato. Altezza d'intervento per ogni operazione di sfalcio: max cm 25-30, altezza di taglio: cm 5, numero presunto d'interventi per anno: 3-5. <u>E' ammesso l'uso del radiprato.</u>	€/mq.	0,07
43	NP-2011_43	SFALCIO ESTENSIVO E PAESAGGISTICO – oltre mq. 5000	€/mq.	0,06

ELENCO PREZZI LOTTO 4

Numero prezzo	Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	U. m.	PREZZO EURO
		<p>Sfalcio di Prati polittiti costituiti prevalentemente di graminacee e dicotiledoni, derivati da semina e disseminazione naturale presenti nei grandi parchi cittadini. Sfalcio eseguito con tosaerba a lame orizzontali, o flail, o con tosaerba a lame orizzontali per taglio con tecnica mulching su indicazione della R.T. ; con rifinitura meccanica dei bordi, delle scoline, delle recinzioni, dei margini e dei viali, del piede delle piante, della base degli ostacoli o manufatti in genere, di tutte le aree inerbite inserite nel sito, compresa la raccolta, il carico ed il trasporto in discarica dei materiali di risulta, come specificato in capitolato.</p> <p>Altezza d'intervento per ogni operazione di sfalcio: max cm 25-30, altezza di taglio: cm 5, numero presunto d'interventi per anno: 3-5.</p> <p>E' ammesso l'uso del radiprato.</p>		