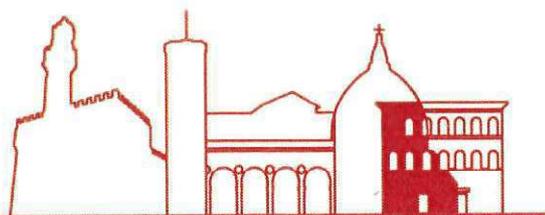




COMUNE DI
FIRENZE

DIREZIONE AMBIENTE



**OGGETTO: Programma pluriennale di gestione del rischio connesso al patrimonio arboreo della città - interventi di rinnovo degli alberi Q.2- co170352 -importo € 300.000,00
PROGETTO ESECUTIVO**

Responsabile Unico del procedimento

PO dott. Gianluigi Mazzei



Progettisti:

i.a. Vittorio Paolo Giuliani

ELENCO PREZZI



Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
E.1	ABBATTIMENTI		
E.1.1	Abbattimenti di albero in aree verdi, parchi e giardini eseguiti da terra, senza uso di piattaforma aerea. Compreso lo smaltimento del materiale di risulta. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o secondo indicazione della D.L.		
E.1.4	Diametro del tronco a 130 cm da terra da 30 cm a 59 cm. <i>(Euro centoquarantasei e ottanta centesimi)</i>	cad	146.80

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
E.2	POTATURE		
E.2.12	Potatura di mantenimento in forma obbligata mediante speronatura o spuntatura di albero, con uso di piattaforma aerea, per alberi isolati o in filare, in sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada. Compreso lo smaltimento del materiale di risulta.		
E.2.12.4	Diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm <i>(Euro quattrocentodiciassette e ventuno centesimi)</i>	cad	417.21
E.2.14	Potatura alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, in sede stradale, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici. Compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli stumenti di taglio con idonei prodotti, raccolta e smaltimento del materiale di risulta; pulizia finale dell'area di intervento.		
E.2.14.3	Diametro del tronco a 130 cm da terra da 60 cm a 89 cm <i>(Euro quattrocentodiciassette e ventuno centesimi)</i>	cad	417.21
E.2.14	Potatura alleggerimento di chioma di albero, con uso di piattaforma aerea, in sede stradale, conformemente ad un campione fatto predisporre alla Ditta dalla D.L., con diradamento interno della chioma, rimonda dal secco e contenimento/diradamento con tagli di ritorno su tutti gli apici. Compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli stumenti di taglio con idonei prodotti, raccolta e smaltimento del materiale di risulta; pulizia finale dell'area di intervento.		
E.2.14.4	Diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm <i>(Euro seicentoventicinque e ottantuno centesimi)</i>	cad	625.81

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
F.4	PULIZIA AREE VERDI		
F.4.3	Pulizia di zanella o bordo cordonato per un fronte di 50 cm, asportazione di infestanti e residui terrosi. Da eseguirsi manualmente mediante l'utilizzo di zappe, raschietti, mestole e pala. Compreso la raccolta del materiale di risulta e lo spazzamento della superficie interessata , lo spandimento dei materiali in loco o il trasporto e lo scarico secondo le indicazioni della D.L. <i>(trentuno centesimi)</i>	m	0.31

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
F.8	MESSA A DIMORA ALBERI, CESPUGLI, ARBUSTI PIANTE, ERBACEE		
F.8.4	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso il posizionamento, la fornitura e la posa in opera di un tutore in legno di pino tornito e impregnato a pressione, la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico ternario), il rinterro, la predisposizione della formella o l'interramento del tubo corrugato drenante. <i>(Euro ventisei e cinquantasei centesimi)</i>	cad	26.56

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
F.10	OPERE COMPLEMENTARIE E ACCESSORIE		
F.10.2	Solo spandimento meccanico e manuale di terra da giardino, sabbia o ghiaia, compreso la formazione delle pendenze e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto al pubblico scarico. <i>(Euro dieci e quarantasei centesimi)</i>	m ³	10.46

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
I.3	PAVIMENTAZIONI E OPERE CONNESSE		
I.3.3	Ripristino di pavimentazione in asfalto di vario tipo, anche per piccole superfici, consistente nella preparazione e sistemazione del sottofondo con il necessario apporto del materiale arido , previa rimozione del bitume avvallato o deteriorato, scavo del cassonetto ove necessario, formazione del sottofondo (Binder) dello spessore minimo di 5 cm. e strato di usura per minimo finito e compresso di 3 cm. Compreso l'impiego di rulli statici e/o vibranti secondo le necessita e quantaltro occorraa per dare l'opera finita. Per interventi fino a 50 mq minimo 10 mq <i>(Euro trenta e novantadue centesimi)</i>	m ²	30.92
I.3.4	Ripristino di pavimentazione in autobloccante di qualsiasi tipo, consistente nello sontaggio degli elementi, ripristino e compattazione del sottofondo, incluso l'apporto dell'eventuale materiale mancante, riposizionamento in opera del materiale smontato ovvero l'apporto o la sostituzione dello stesso qualora si renda necessario (fino al 10% della superficie interessata) compreso ogni onere per dare il titolo finito, misurazione minima 1 mq <i>(Euro diciannove e settanta centesimi)</i>	m ²	19.70

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
L.1	OPERE DI SCAVO		
L.1.3	Scavo manuale a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondità di 1,5 m <i>(Euro cinquantasei e quarantuno centesimi)</i>	mc	56.41

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
01.A04	<p>SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisionali quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.</p>		
01.A04.007 01.A04.07.001	<p>Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in rocce compatte senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro ventinove/61627)</i></p>	m ³	29.61627

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
04.A07	TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali terrosi giacenti in cantiere, da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnati, nell'ambito del cantiere (movimentazione) e trasporto ad impianti di smaltimento autorizzati, esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.		
04.A07.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere		
04.A07.0 02.002	eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti di smaltimento <i>(Euro sedici/25392)</i>	m ³	16.25392

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
05.A03	DEMOLIZIONI: interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.		
05.A03.004 05.A03.0 04.001	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20. con martello demolitore <i>(Euro quattro/42806)</i>	m	4.42806
05.A03.007 05.A03.0 07.001	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m. fino a 25 cm di larghezza <i>(Euro cinque/9394)</i>	m	5.9394
05.A03.008 05.A03.0 08.001	Demolizione di zanella con trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato e/o con accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m. in pietra o in cemento. <i>(Euro diciannove/38568)</i>	m ²	19.38568

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
09.E09	LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO: quali preparazione, spianamenti, concimazione, drenaggi, per rinverdimento di giardini, parchi, spazi verdi di quartiere, rotonde, aiuole spartitraffico, banchine e cordonate verdi, ecc.		
09.E09.020	Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere.		
09.E09.020.001	manuale a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondita' di 60 cm		
	<i>(Euro quarantasei/10917)</i>	m ³	46.10917

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
09.V02	MANUTENZIONE ALBERATURE: quali la potatura di formazione, mantenimento, alleggerimento, di urgenza, spollonatura, spiombatura o riduzione dell' albero, innalzamento e rimonda del secco, bonifica meccanica, espianco di ceppaie, abbattimenti.		
09.V02.02	Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L.		
09.V02.0 21.009	In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra oltre 90 cm o altezza della pianta oltre 23 m. <i>(Euro seicentosessanta/6292)</i>	cad	660.6292

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
09.V03	OPERAZIONI DI IMPIANTO: quali messa a dimora di piante (siepi, cespugli, erbacee perenni e fioriture stagionali) e alberi, realizzazione di siepi, concimazione.		
09.V03.005	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante.		
09.V03.05.004	in sede stradale, con l'allestimento di cantiere come da Codice della Strada, compreso fornitura e posa in opera di 2-3 tutori in legno di pino tornito e impregnato a pressione e la fornitura di nuova terra (100*100*100 cm) per il reinterro con riempimento fino al colletto. <i>(Euro ottantasette/5035)</i>	cad	87.5035

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
014.02	CORDONATI - ZANELLE (r = raggio in cm del curvilineo)		
014.02.002 014.02.0 02.036	CORDONATO LAVORATO: diritto, dim. 6x20x100 cm, colore granito rosa, con superfici a vista realizzate con miscela di quarzo, granito e porfido e finitura bocciardata o martellinata, vibrocompresso <i>(Euro cinque e sessantuno centesimi)</i>	m	5.61

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.01	ACERACEAE		
082.01.007 082.01.0 07.010	ACER PSEUDOPLATANUS (acero montano); (i); (1); (2); (3): zolla, circ. 20-25 cm <i>(Euro centosettanta/00)</i>	cad	170.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.05	BIGNONIACEAE		
082.05.00 082.05.0 01.010	CATALPA BIGNONIOIDES (catalpa); (i); (1); (4): zolla, circ. 20-25 cm <i>(Euro centosessantasei/00)</i>	cad	166.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.10	FAGACEAE		
082.10.007 082.10.0 07.009	QUERCUS PALUSTRIS (quercia palustre); (1); (2): zolla, circ. 20-25 cm <i>(Euro duecentotrentasette/00)</i>	cad	237.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.16	LEGUMINOSAE		
082.16.004 082.16.0 04.007	CERCIS SILIQUASTRUM (albero di Giuda); (1); (2); (4); (c); (r); (F); (e); (P); (z): zolla, circ. 14-16 cm <i>(Euro centosette/00)</i>	cad	107.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.20	OLEACEAE		
082.20.00 082.20.0 01.010	FRAXINUS EXCELSIOR (frassino maggiore); (i); (f); (p); (1); (2); (3): zolla, circ. 20-25 cm <i>(Euro centocinquantacinque/00)</i>	cad	155.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.25	PLATANACEAE		
082.25.01 082.25.01.011	PLATANUS ACERIFOLIA (platano); (a); (1); (2); (4): zolla, circ. 25-30 cm <i>(Euro duecentootto/00)</i>	cad	208.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.35	TILIACEAE		
082.35.002 082.35.0 02.010	TILIA CORDATA (tiglio riccio); (i); (1); (2); (4): zolla, circ. 20-25 cm <i>(Euro centottantatre/00)</i>	cad	183.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
082.38	ULMACEAE		
082.38.001 082.38.0 01.010	CELTIS AUSTRALIS (bagaloro); (i); (1); (4): zolla, circ. 20-25 cm <i>(Euro centosessantasei/00)</i>	cad	166.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
274.01	SOVRASTRUTTURE STRADALI		
274.01.003 274.01.0 03.001	BANCHINA STRADALE, materiale steso e compattato con mezzi meccanici e manuali, rullatura con rullo compattatore vibrante: eseguita con materiale di cava pezzatura 0/30 <div style="text-align: right;"><i>(Euro trentuno/00)</i></div>	mc	31.00

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
275.01	PAVIMENTAZIONI CON CONGLOMERATI TRADIZIONALI a caldo con aggregati secondo UNI EN 13043		
275.01.001	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI-EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso mano di attacco con 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa al 55% e compattazione con rullo vibrante:		
275.01.001.001	con aggregato pezzatura 0/32, spessore compreso 10 cm <i>(Euro ventisette e sessantanove centesimi)</i>	mq	27.69

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
374.01	SOVRASTRUTTURE STRADALI		
374.01.003 374.01.0 03.001	BANCHINA STRADALE, materiale steso e compattato con mezzi meccanici e manuali, rullatura con rullo compattatore vibrante: eseguita con materiale di cava pezzatura 0/30 <i>(Euro trentuno e venti centesimi)</i>	mc	31.20

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
696.2	ABBATTIMENTI		
696.2.6 696.2.6. B	Abbattimenti lungo alberature e in sedi stradali con l'uso di piattaforma aerea Abbattimento di albero di alto fusto, con uso di piattaforma aerea, lungo alberatura stradale, con allestimento di cantiere stradale, come da Codice della Strada. Diametro da 30 cm a 59 cm. Compreso lo smaltimento del materiale di risulta. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L., debitamente segnalata se pericolosa, a discrezione della D.L. <i>(Euro trecentoquarantaquattro e sessantuno centesimi)</i>	cad	344.61
696.2.6 696.2.6. C	Abbattimenti lungo alberature e in sedi stradali con l'uso di piattaforma aerea Abbattimento di albero di alto fusto, con uso di piattaforma aerea, lungo alberatura stradale, con allestimento di cantiere stradale, come da Codice della Strada. Diametro da 60 cm a 89 cm. Compreso lo smaltimento del materiale di risulta. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L., debitamente segnalata se pericolosa, a discrezione della D.L. <i>(Euro quattrocentodiciotto e ventisette centesimi)</i>	cad	418.27

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
696.3	ESPIANTI		
696.3.1	Taglio topo basale		
696.3.1. A	Taglio di topo basale di fusto di albero precedentemente abbattuto, in area verde, parco o giardino, a prescindere dalla sua altezza, con asportazione e smaltimento del materiale di risulta. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno, debitamente segnalata se pericolosa, a discrezione della D.L. Diametro al colletto inferiore a cm 40. <i>(Euro quarantotto e venti centesimi)</i>	cad	48.20
696.3.1	Taglio topo basale		
696.3.1. D	Taglio di topo basale di fusto di albero precedentemente abbattuto, lungo alberatura stradale, di altezza di circa m 1 (+ o - cm 50), con asportazione e smaltimento del materiale di risulta. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno, debitamente segnalata se pericolosa, a discrezione della D.L. Diametro al colletto a partire da cm 40. <i>(Euro ottantanove e ottanta centesimi)</i>	cad	89.80
696.3.2	Espianto ceppaia		
696.3.2. D	Espianto di ceppaia in sede stradale con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto, di diametro al colletto a partire da cm 40. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a pubblica discarica della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; allestimenti con adeguata segnaletica a pericolo; risagomatura dello scavo con successivo riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. <i>(Euro novantatre e venti centesimi)</i>	cad	93.20

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
696.7	IRRIGAZIONI		
696.7.2	Irrigazione di soccorso di alberi isolati con autobotte adeguatamente attrezzata. Volume di adacquamento per pianta: litri 80-100, esclusa la fornitura di acqua. <i>(Euro quattro e ventinove centesimi)</i>	cad	4.29

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
700.02.03	ARREDO URBANO E ATTREZZATURE LUDICHE		
700.02.0 3.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROTEZIONE VERTICALE PER ALBERI realizzata con struttura in ferro zincato diam. 48 mm, spessore 3 mm, sagomati con disegno curvilineo. Gli elementi sono fissati a terra mediante fondazione in CLS C16/20 e sono assemblati fra loro mediante saldatura o bulloneria e viteria in acciaio inox. Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo e verniciate a polveri termoindurenti secondo le norme vigenti, nei colori a scelta della DL. Il titolo comprende: - SCAVO A MANO per la formazione delle fondazioni, da realizzarsi con cura onde evitare l'interessamento dell' apparato radicale; - Trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica; - Formazione della fondazione in CLS C16/20 - Fornitura della protezione verticale da realizzarsi come da disegno progettuale; - Posa della protezione verticale mediante posizionamento nelle apposite fondazioni; - Reinterri e ripristino dei luoghi [Rif. Cod. F.10.6] <i>(Euro trecentouno e ottantanove centesimi)</i>	cad	301.89

20/11/2017

D.L. dr.V.P.Giuliani

L'Impresa

RUP:dott. Gianluigi Mazzei

Elenco dei Prezzi

INDICE DEI RAGGRUPPAMENTI

DESCRIZIONE	N. PAGINA	
E.1	ABBATTIMENTI	1
E.2	POTATURE	2
F.4	PULIZIA AREE VERDI	3
F.8	MESSA A DIMORA ALBERI, CESPUGLI, ARBUSTI PIANTE, ERBACEE	4
F.10	OPERE COMPLEMENTARIE E ACCESSORIE	5
I.3	PAVIMENTAZIONI E OPERE CONNESSE	6
L.1	OPERE DI SCAVO	7
01.A04	SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.	8
04.A07	TRASPORTI E MOVIMENTAZIONI: Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali terrosi giacenti in cantiere, da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnati, nell'ambito del cantiere (movimentazione) e trasporto ad impianti di smaltimento autorizzati, esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.	9
05.A03	DEMOLIZIONI: interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordoni o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.	10
09.E09	LAVORAZIONE E SISTEMAZIONI DEL TERRENO: quali preparazione, spianamenti, concimazione, drenaggi, per rinverdimento di giardini, parchi, spazi verdi di quartiere, rotonde, aiuole spartitraffico, banchine e cordone verdi, ecc.	11
09.V02	MANUTENZIONE ALBERATURE: quali la potatura di formazione, mantenimento, alleggerimento, di urgenza, spollonatura, spiombatura o riduzione dell'albero, innalzamento e rimonda del secco, bonifica meccanica, espianato di ceppaie, abbattimenti.	12
09.V03	OPERAZIONI DI IMPIANTO: quali messa a dimora di piante (siepi, cespugli, erbacee perenni e fioriture stagionali) e alberi, realizzazione di siepi, concimazione.	13
014.02	CORDONATI - ZANELLE (r = raggio in cm del curvilineo)	14
082.01	ACERACEAE	15
082.05	BIGNONIACEAE	16
082.10	FAGACEAE	17
082.16	LEGUMINOSAE	18
082.20	OLEACEAE	19
082.25	PLATANACEAE	20
082.35	TILIACEAE	21
082.38	ULMACEAE	22
274.01	SOVRASTRUTTURE STRADALI	23
275.01	PAVIMENTAZIONI CON CONGLOMERATI TRADIZIONALI a caldo con aggregati secondo UNI EN 13043	24
374.01	SOVRASTRUTTURE STRADALI	25
696.2	ABBATTIMENTI	26
696.3	ESPIANTI	27
696.7	IRRIGAZIONI	28
700.02.03	ARREDO URBANO E ATTREZZATURE LUDICHE	29