



COMUNE DI GIOVINAZZO

SETTORE 3°

GESTIONE DEL TERRITORIO
Servizio Assetto del territorio e ambiente

PROT. *MS12* del 30 MAGGIO 2013

AVVISO PUBBLICO

Indagine di mercato per la individuazione di operatori economici ai sensi dell' art.122 comma 7 del D. Lgs. n. 163/2006 e secondo la procedura di cui all'art. 57, comma 6 del ridetto D.Lgs 163/06, per l'affidamento dei lavori di "MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE AREE URBANE A VERDE PER LA DURATA DI MESI SEI".

IL RESPONSABILE DEL SETTORE *GESTIONE DEL TERRITORIO*

Visti gli articoli 122, comma 7, e 57, comma 6, del D. Lgs. n. 163/2006;

RENDE NOTO

che, in esecuzione della Determinazione Dirigenziale n. 83 del 21/5/2013, N. 301 DI RG, si intende procedere alla individuazione di n. 6 operatori economici da invitare a successiva procedura negoziata per l'affidamento dei lavori di manutenzione in oggetto.

1. COMMITTENTE

Comune di Giovinazzo
Piazza Vittorio Emanuele II n. 64
70054 – Giovinazzo (BA)
Telefono Settore *Gestione del Territorio*: 080/390.23.34
Fax: 080/394.25.90
E-mail: pasquale.devivo@comune.giovinazzo.ba.it
Sito web: www.comune.giovinazzo.ba.it

2. OGGETTO E NATURA DELL'AFFIDAMENTO

L'affidamento avrà ad oggetto la MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE AREE URBANE A VERDE PER LA DURATA DI MESI SEI eventualmente prorogabile per ulteriori mesi sei.

Per la definizione del contratto di cui alla procedura negoziata, che con il presente avviso si avvia, e per la modalità di esecuzione si rimanda al capitolato approvato con Determinazione n. 83 del 21/5/2013, N. 301 DI RG e pubblicato unitamente al presente avviso.

3. IMPORTO DELLE OPERE DA ESEGUIRE, CLASSE E CATEGORIA

Importo dei lavori da eseguire:

Importo complessivo presunto, per i sei mesi di durata del contratto € 25.000,00 di cui € 675,00 per oneri della sicurezza, più I.V.A. come per legge.

- Importo complessivo presunto ai fini della gara, per i sei mesi di durata del contratto e per l'eventuale rinnovo di ulteriori mesi sei, compresi oneri di sicurezza, € 50.000,00 (euro cinquantamila/00) oltre IVA
- per oneri di sicurezza € 1.350,00 (euro milletrecentocinquanta/00).
- Importo al netto degli oneri di sicurezza e soggetto a ribasso € 48.650,00 (euro quarantottomilaseicentocinquanta/00).

i lavori sono finanziati con fondi comunali.

4. SOGGETTI AMMESSI A PRESENTARE CANDIDATURA E CARATTERISTICHE DI QUALIFICAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA E TECNICO-ORGANIZZATIVA

Possono presentare manifestazione di interesse al presente avviso gli operatori economici di cui agli artt. 34-35-36-37 e 49 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.

Nell'istanza di partecipazione all'indagine di mercato di cui al presente avviso, l'operatore economico, dovrà rendere le seguenti autocertificazioni, a pena di esclusione:

4.1 Requisiti generali

Gli operatori economici dovranno trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 38 del D.Lgs. n. 163/2006 e dall'art.92 del D.P.R. 207/2010 e, pertanto, dovranno autocertificare, con le modalità di cui agli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000;

- che, nei propri confronti e dei soggetti per i quali la dichiarazione è resa, non sussiste alcuna delle cause di cui all'art. 38, comma 1 a), b), c), d), e) f), g), h), i), l), m), m-bis) , m-ter) e m-quater)del D.Lgs. n. 163/2006;
- di essere in regola con le contribuzioni previdenziali di settore.

4.2 Requisiti tecnici/economici

l'operatore economico, dovrà certificare il proprio fatturato globale degli ultimi cinque anni; l'operatore economico dovrà, altresì, dichiarare il fatturato specifico riferito a contratti pubblici rientranti nella categoria OS24, certificabili dalle amministrazioni aggiudicatrici di cui all'art.3 co.25 del D.Lgs 163/06 e realizzati negli ultimi cinque anni che dovrà essere almeno pari ad € 100.000,00.

L'omessa dichiarazione dei fatturati, non consentendo l'espletamento della selezione, determina l'esclusione del concorrente.

5. MODALITÀ E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA CANDIDATURA

Gli operatori economici interessati ad essere invitati a presentare l'offerta, oggetto della negoziazione, devono far pervenire l'istanza di partecipazione all'indagine di mercato – è ammesso qualunque mezzo di spedizione - in busta chiusa, debitamente sigillata e siglata sui lembi di chiusura, in maniera tale da non pregiudicare l'integrità del plico entro e non oltre le **ore 17,00 del giorno 11 GIUGNO 2013**, presso l'Ufficio Protocollo del Comune di Giovinazzo, Piazza Vittorio Emanuele II n. 64, 70054 Giovinazzo (BA).

Il plico dovrà riportare all'esterno, oltre alle indicazioni identificative dell'operatore economico partecipante, la seguente dicitura: "NON APRIRE. CONTIENE ISTANZA DI PARTECIPAZIONE ALL'INDAGINE DI MERCATO PER L'AFFIDAMENTO DELLA MANUTENZIONE DELLE AREE URBANE A VERDE".

Il recapito tempestivo dell'istanza rimane, in ogni caso, ad esclusivo rischio del mittente; la Stazione appaltante non è tenuta ad effettuare alcuna verifica circa le ragioni di ritardo nel recapito dello stesso.

L'istanza di partecipazione all'indagine di mercato dovrà riportare le dichiarazioni circa il possesso dei requisiti previsti dal presente avviso al precedente punto 4.

6. PROCEDURA DI SELEZIONE

Ai fini dell'attivazione della procedura negoziata prevista dall'art. 57, comma 6, del D.Lgs. 163/2006, la Stazione appaltante individuerà, **NELLA SEDUTA PUBBLICA DEL 13 GIUGNO 2013 ALLE ORE 8,30**, tra le istanze pervenute, sei operatori economici in possesso dei requisiti richiesti, invitandoli a presentare le offerte oggetto della negoziazione con lettera contenente gli elementi essenziali della prestazione richiesta. La Stazione appaltante sceglierà l'operatore economico che avrà offerto le condizioni più vantaggiose, secondo il criterio del prezzo più basso.

La scelta degli operatori economici, nel caso il numero delle istanze sia superiore, anche di una unità, a sei, avverrà nel modo di seguito illustrato; diversamente tutti gli operatori economici che ne abbiano fatto richiesta verranno invitati alla fase negoziata seguente.

- a. Tutti gli operatori economici ammessi saranno inseriti in un elenco redatto in ordine decrescente con riferimento ai fatturati globali dichiarati.
- b. Si procederà a tripartire il suddetto elenco; l'unità o le unità che eccedano nell'elenco il numero esattamente divisibile per tre sarà tenuta o saranno tenute aggregate al terzo gruppo.
- c. Sarà evidenziato, per ogni operatore, il dichiarato fatturato specifico.
- d. Si sceglieranno, all'interno di ognuno dei tre gruppi in cui l'elenco è stato ripartito, i due operatori che risultano avere il maggiore fatturato specifico rispetto agli altri operatori inseriti nel medesimo gruppo; quanto sopra, al fine di favorire la concorrenza fra imprese di diversa capacità finanziaria.

Si rimanda all'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 per il differimento del diritto di accesso agli atti della procedura di affidamento del contratto in argomento.

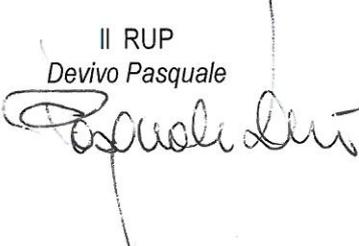
7. DISPOSIZIONI FINALI

1. Ai sensi della L. 241/1990, si informa che Responsabile del presente procedimento di gara è l'Arch. Vincenzo Turturro, Dirigente Settore *Gestione del Territorio*.
2. Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003, si informa che i dati forniti dagli operatori economici partecipanti all'indagine di mercato saranno oggetto di trattamento da parte del Comune di Giovinazzo (titolare del trattamento), nell'ambito delle norme vigenti, esclusivamente per le finalità connesse alla procedura e per l'eventuale successiva attivazione della procedura negoziata. Si fa rinvio agli artt. 7 e seguenti del D.Lgs. 196/2003 circa i diritti degli interessati alla riservatezza dei dati.
3. Il presente avviso, finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione appaltante.
4. La Stazione appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento il procedimento avviato e di non procedere alle fasi successive della procedura negoziata, di prorogare le scadenze fissate, senza che gli operatori economici richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

9. PUBBLICAZIONE DELL'AVVISO

Il presente avviso viene inviato per la pubblicazione all'albo pretorio del Comune di Giovinazzo, sul sito informatico dell'ente all'indirizzo web: <http://www.comune.giovinazzo.ba.it>.

Giovinazzo, 30 MAGGIO 2013

Il RUP
Devivo Pasquale




Il Dirigente 3° Settore
Vincenzo Turturro


Allegato A - Istanza di partecipazione

Al Comune di Giovinazzo
Settore *Gestione del Territorio*
Piazza Vittorio Emanuele II n. 64
70054 - Giovinazzo (BA)

Oggetto: Istanza di partecipazione all'indagine di mercato propedeutica alla procedura negoziata di cui all'art. 57, comma 6, del D. Lgs. n. 163/2006 per l'affidamento del contratto di MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE AREE URBANE A VERDE PER LA DURATA DI MESI SEI

Il sottoscritto _____,
nato a _____ il ___/___/_____, in qualità di _____,
dell'impresa _____ con
sede legale in _____, Partita IVA/Codice Fiscale _____,
Iscrizione al Registro delle Imprese di _____ n. _____

CHIEDE

di poter partecipare all'indagine di mercato, propedeutica alla procedura negoziata di cui all'art. 57, comma 6, del D. Lgs. n. 163/2006 per l'affidamento dei lavori di
"....."

come:

- impresa singola;
- ovvero
- capogruppo di un'Associazione Temporanea di Imprese, di un consorzio o di un GEIE;
- ovvero
- mandante di un'Associazione Temporanea di Imprese, di un consorzio o di un GEIE.

A tal fine

DICHIARA

sotto la propria personale responsabilità, ai sensi degli articoli 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi e consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata, avvalendosi della facoltà di cui all'art. 47, comma 2, del D.P.R. n. 445/2000:

1. che, nei propri confronti e dei soggetti per i quali la dichiarazione è resa, non sussiste alcuna delle cause di cui all'art. 38 del D. Lgs. n. 163/2006;
2. che nei propri confronti non è pendente un procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3, L. 27/12/56, n. 1423, o di una delle cause ostative previste dall'art. 10, L. 31/05/65, n. 575;
3. che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale
4. l'insussistenza, nei propri confronti e dei soggetti per i quali la dichiarazione è resa, di provvedimenti di applicazione delle misure di prevenzione previste dalla legislazione contro le attività mafiose e, in

particolare, che nessuno dei predetti è incorso in condanne per i delitti previsti dagli articoli 317, 319, 320, 321, 353, 355, 356, 416, 416 bis, 437, 501, 501 bis, 640 del Codice Penale;

5. che non è stata presentata domanda di partecipazione per lo stesso avviso in forma singola e contemporaneamente quale componente di un raggruppamento temporaneo, ovvero in più di un raggruppamento temporaneo;
6. di aver preso conoscenza e di accettare tutte le condizioni contenute nell'avviso pubblicato dal Comune di Giovinazzo in merito all'indagine di mercato;
7. di essere in regola, alla data di scadenza per la presentazione della istanza offerte, con il versamento dei contributi previdenziali ed assistenziali, in relazione agli obblighi propri e a quelli relativi ai soci;
8. che il proprio fatturato globale realizzato negli ultimi cinque anni ed il fatturato specifico di contratti pubblici rientranti nella categoria OS24, certificabili dalle amministrazioni aggiudicatrici di cui all'art.3 co.25 del D.Lgs 163/06, realizzati negli ultimi cinque anni sono pari agli importi di seguito specificati:

Anno di riferimento	Fatturato globale (€)	Fatturato specifico (€)
2011		
2010		
2009		
2008		
2007		
Totale (€)		*

9. di essere consapevole che l'omessa compilazione della tabella soprariportata, non consentendo l'espletamento della selezione, determinerà l'esclusione dello scrivente concorrente;
 10. di essere consapevole che i dati forniti saranno oggetto di trattamento, da parte del Comune di Giovinazzo (titolare del trattamento), nell'ambito delle norme vigenti, esclusivamente per le finalità connesse alla procedura e per l'eventuale successiva attivazione della procedura negoziata.
- Giovinazzo, _____

L'IMPRESA

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/200, la dichiarazione, laddove priva di sottoscrizione autenticata, deve essere corredata di fotocopia, non autenticata, del documento di identità del sottoscrittore.

NB: * la sommatoria del fatturato specifico riferito agli anni 2007/2011 non può essere inferiore ad € 100.000,00.

ALLEGATO 3

**CAPITOLATO SPECIALE PER LA
MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE AREE
URBANE A VERDE.****Art.1****- OGGETTO E DURATA-**

L'Amministrazione intende procedere all'esecuzione della manutenzione ordinaria e straordinaria dei filari, delle aree, dei giardini e dei parchi destinati a verde pubblico del Comune di Giovinazzo ed eventuali nuove aree eseguite o ad eseguirsi nel corso dell'espletamento della manutenzione.

L'importo complessivo presunto, per i sei mesi di durata del contratto, è stimato in € 25.000,00 di cui € 675,00 per oneri della sicurezza, più I.V.A. come per legge.

L'importo complessivo presunto ai fini della gara, per i sei mesi di durata del contratto e per l'eventuale rinnovo di ulteriori mesi sei, è stimato in € 50.000,00 di cui € 1.350,00 per oneri della sicurezza, più IVA come per legge. L'importo complessivo definitivo del contratto sarà quello che risulterà dall'offerta presentata dall'Impresa aggiudicataria.

Si potranno affidare all'appaltatore interventi di manutenzione straordinaria o realizzazione di nuove aree a verde, eccedenti lo stanziamento del presente contratto, sulla base di progetti che la stessa Amministrazione andrà ad approvare nelle forme prescritte e previo reperimento delle somme e, comunque, sino ad un massimo di € 40.000,00 per la durata massima del contratto.

La prestazione sarà liquidata a canone mensile secondo quanto previsto al successivo art.5.

La manutenzione viene affidata mediante procedura ristretta senza previa pubblicazione di bando di gara con il criterio del prezzo più basso offerto sull'importo posto a base di gara, ai sensi dell'art. 57 del D.lgs 163/2006, con contratto da stipulare a corpo, previa opportuna indagine di mercato ai sensi dell'art.122 del DLgs 163/2006.

L'affidamento della manutenzione ha durata di mesi sei dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna delle aree verdi; la Amministrazione si riserva la facoltà di procedere al rinnovo del contratto per un periodo di ulteriori mesi sei con espresso provvedimento, essendo ammessa la ripetizione del contratto ai sensi dell'art. 57, comma 5, lett. b del D.Lgs. n. 163/2006.

Per gli interventi di manutenzione straordinaria si provvederà come al successivo art.6.

Art. 2**REQUISITI MINIMI DI PARTECIPAZIONE - DOCUMENTAZIONE**

Sono ammessi a partecipare alla procedura di affidamento i soggetti, singoli o raggruppati secondo quanto previsto dagli artt.34, 35,36, 37 e 49 del D.Lgs. n.163/06 e s.m.i.

Per la partecipazione alla gara i concorrenti dovranno essere in possesso dei requisiti di carattere morale e di ordine generale e professionale di cui all'art. 38 e all'art. 39 del D.Lgs.163/06 e s.m.i, la regolarità della posizione contributiva nei confronti degli Enti previdenziali nonché i requisiti inerenti la capacità economica - finanziaria e la capacità tecnica, nonché:

1. avere nel proprio organico n.1 tecnico laureato in agraria o in scienze forestali;
2. avere nel proprio organico almeno un operatore con qualifica di disinfestatore abilitato al trattamento con prodotti antiparassitari e diserbanti;
3. avere nel proprio organico almeno un operatore abilitato agli interventi di endoterapia; il soggetto di cui al punto 2 può coincidere con quello di cui al presente punto 3;
4. avere la disponibilità dell'attrezzatura, come indicata al successivo art.4 A/7;

Considerata la particolarità dell'appalto, le ditte interessate sono obbligate a visionare i luoghi come da consistenza delle aree di cui al successivo art.3 prima della presentazione dell'offerta. L'Ente appaltante non rilascerà certificazione di avvenuto sopralluogo: costituirà attestazione di avvenuto sopralluogo la sola presentazione dell'offerta.

Art. 3

- CONSISTENZA DELLE AREE -

La consistenza delle aree di verde pubblico esistenti nel territorio del Comune di Giovinazzo è quella riportata in allegato al presente capitolato.

Eventuali aumenti e/o diminuzioni alla consistenza iniziale di aree e/o strade alberate (superficie complessivamente maggiore a mq. 500 e alberature di medio fusto in numero superiore a 50 esemplari.), che si verificassero nel corso della gestione, determineranno modifiche del canone che sarà rivalutato in sede negoziale con espresso riferimento al listino prezzi vigente della *Regione Puglia* o, in carenza, al listino prezzi *Asso Verde* vigente, scontato della percentuale di sconto offerta in sede di gara.

Art. 4

DESIGNAZIONE DELLE PRESTAZIONI

L'appaltatore dovrà provvedere alla manutenzione delle aree a verde sopra elencate, secondo interventi di:

- A) manutenzione ordinaria**
- B) manutenzione straordinaria**

A) MANUTENZIONE ORDINARIA

Per manutenzione ordinaria si intendono tutte le operazioni, le prestazioni, le forniture, le sostituzioni, le modifiche tese a garantire il mantenimento e la conservazione delle aree a verde, così come di seguito specificate; nel presente capitolato le operazioni sono disciplinate con riferimento all'anno solare.

A/1 - Potatura, sagomatura, revisione delle piante, mantenimento buche di convoglio

L'appaltatore dovrà assicurare almeno una potatura con cadenza annuale per le alberature di h fino a 8,00 mt., due potature annuali per arbusti e siepi e una potatura "verde" per alcune varietà di piante (es. oleandri, tigli, ecc.), il tutto eseguite a perfetta regola d'arte.

L'abbattimento dei rami, dovrà essere eseguito in condizione di sicurezza in quanto i medesimi nella caduta, non provochino danni a persone, cose, e alla vegetazione sottostante.

Contestualmente ai lavori di potatura, si provvederà alla rimondatura (pulizia) delle piante e arbusti da eventuali rami secchi e/o seccume, e sagomature della chioma su richiesta ed indicazioni della Amministrazione .

L'appaltatore inoltre, dovrà provvedere al monitoraggio di tutti gli alberi di alto e medio fusto con lo scopo di verificare la loro staticità, con particolare cura per quelli ubicati in luoghi con elevata presenza antropica e le scuole tutte.

Nel corso della gestione dell'appalto, l'impresa dovrà altresì provvedere al ripristino della verticalità delle piante ed arbusti mediante la fornitura e posa in opera di paletti "tutori" in castagno, aventi diametro non inferiore a cm. 8. I tutori devono essere mantenuti efficienti per le piante che ne siano provviste e posti in opera per quelle che ne necessitano.

I sostegni e le legature non devono danneggiare i fusti e i rami delle piante.

Le legature devono essere fatte con gli specifici legacci in materiale plastico ed essere in numero sufficiente per ogni pianta, nel rifarle si deve cambiare la loro posizione in modo da essere certi di evitare incassature e ciò per le piante provviste di un solo tutore, per quelle a tre pali è sufficiente il rinnovo onde variare la circonferenza delle legature.

Qualora, anche se per cause indipendenti dalla volontà o per eventi atmosferici eccezionali (vento, grandine, neve, pioggia intensa, gelo, ecc.) o per danni arrecati da terzi, le piante venissero dissestate, mutilate, divelte o distrutte, si dovrà provvedere al loro riassetto ed all'allontanamento dei rami delle piante abbattute o morte. Speciale attenzione deve essere posta nell'intervento per l'immediato sgombero dei rami, tronchi e quant'altro possa costituire intralcio alla circolazione ed alla viabilità pedonale.

Le buche di convoglio al piede delle piante, oltre che scerbate e dissodate mediante sarchielli o zappette, sì che il terreno si presenti in ogni stagione rimescolato e sminuzzato 2 volte l'anno, devono essere sempre mantenute nella forma originaria, in maniera da esprimere la finalità di contenimento dell'acqua per la quale sono realizzate.

Il rinnovo delle buche di convoglio deve essere praticato a tutte le piante fino al 4° anno dal collocamento a dimora ed anche oltre, in rapporto all'esposizione, alle varietà ed all'andamento altimetrico del terreno. Al piede del

cespuglio degli arbusti e delle siepi deve esistere il terreno sarchiato, mosso e privo d'erbe infestanti, per tale operazione colturale sono previsti un massimo di 2 interventi annui.

A/2 - Trattamenti antiparassitari, diserbi, arature.

L'appaltatore è tenuto ad un costante controllo dello stato di salute del verde, pertanto è obbligato ad effettuare, in caso di accertata necessità, sino a due trattamenti antiparassitari nel corso dell'anno usando prodotti idonei, contenenti principi attivi legalmente autorizzati e registrati per tale uso.

Tutti i trattamenti antiparassitari e quelli di diserbo, come già enunciato nelle alinea precedenti, saranno eseguiti con l'uso di prodotti autorizzati nelle ore notturne e con le condizioni atmosferiche propense per il buon esito degli stessi.

Le operazioni di diserbo invece, saranno eseguite in misura di minimo due volte l'anno interessando le aiuole maggiormente predisposte alla crescita e proliferazione di erbacce infestanti, malerbe aventi foglia espansa, ecc.; ove risultasse non possibile l'uso di tali prodotti (aree annesse e complementari ad edifici scolastici), l'appaltatore dovrà procedere meccanicamente con decespugliatori ed interrassassi.

A/3 - Rasatura, taglio, sgombero erbe e residui vari, rifacimento tappeti erbosi degradati, pulizia aiuole.

La rasatura dei prati erbosi ornamentali, deve essere eseguita nell'arco dell'anno in numero tecnicamente sufficiente a garantire l'ottimale conservazione degli stessi, compreso anche l'operazione di arieggiamento da eseguire una volta l'anno.

In linea di massima, la rasatura deve essere eseguita a partire dal mese di marzo fino a tutto novembre e potrà comunque essere anticipata o posticipata secondo l'andamento stagionale, e comunque per un numero di tagli non inferiore a quindici l'anno.

La rasatura della cotica erbosa deve essere eseguita con apposite macchine tosaerba a ventola con lama rotativa o similari funzionanti a motore, salvo ricorrere alla rasatura con forbici, decespugliatori, ecc. attorno alle piante ed ai manufatti ove non sia possibile eseguire quella meccanica, il tutto da fare secondo la buona regola dell'arte.

La raccolta e lo sgombero delle erbe di risulta, aghi di pino, fogliame, ecc., deve essere fatto con cura e sollecitudine affinché nessun residuo rimanga lungo i viali, sui manufatti e quel che è peggio sulle superfici erbose, precludendo così, la formazione di chiazze marcescenti, antiestetiche e nocive alla vita della cotica erbosa.

La superficie a prato, le zone a verde e le aiuole in genere, devono essere sgombrate da residui e rifiuti di varia natura con periodicità almeno mensile; il materiale di risulta verrà conferito a discariche autorizzate.

I tappeti erbosi, giudicati dalla Amministrazione degradati, saranno ripristinati in modo "puntiforme" a secondo delle manifestazioni evidenti di degrado e/o impoverimento dello stesso.

A/4 - Concimazioni.

Durante i mesi di novembre-dicembre, nel caso si verificassero anomalie vegetative provocate da carenze nutrizionali, potranno essere somministrati fertilizzanti di soccorso al terreno o alla parte aerea delle piante, impiegando prodotti complessi e completi di microelementi.

A/5 - Spollonatura

La spollonatura deve essere praticata a tutte quelle piante che sono soggette ad emettere durante il periodo vegetativo sempre nocivi polloni, del tipo pedali, fustali, selvatici.

Tale pratica deve essere eseguita non appena si abbia la comparsa di qualsiasi forma pollonante e comunque in misura di almeno due volte l'anno.

A/6 - Innaffiamento di tappeti erbosi, aiuole fiorite, arbusti, cespugli, alberi.

L'irrigazione deve essere effettuata con un numero di interventi tali da garantire il migliore stato vegetativo.

L'acqua erogata per ogni irrigazione, deve soddisfare le esigenze dei singoli impianti tenendo presente che si deve bagnare in profondità ed in modo uniforme.

Nelle somministrazioni irrigue si deve, inoltre, tenere presente: il decorso stagionale, lo stato fisiologico delle piante, il momento più opportuno e la stratigrafia dei terreni.

L'appaltatore per l'adempimento a quanto sopra, deve verificare l'esatto funzionamento degli impianti di irrigazione, ove esistenti, curandone la programmazione e segnalandone eventuali anomalie di funzionamento.

A/7 - Materiali ed attrezzi di uso corrente e dotazione lavorativa.

Nel canone, si intende inclusa la fornitura di tutti gli attrezzi sia manuali che meccanici idonei per la commessa appaltata materiale di uso corrente, prodotti antiparassitari e diserbanti, concimi, pali tutori, e quanto altro non specificamente menzionato, ma necessari per espletare le prestazioni di cui ai punti precedenti a perfetta regola d'arte. Tutte le macchine ed attrezzi da utilizzarsi per l'appalto dovranno essere in perfetto stato di servibilità e provviste di tutti gli accessori necessari per il loro regolare funzionamento; sono a carico esclusivo dell'appaltatore la manutenzione degli attrezzi e delle macchine necessari perché gli stessi siano sempre in buono stato di servizio. L'appaltatore dovrà dimostrare di disporre delle attrezzature e delle macchine di cui sopra.

Restano infine a carico dell'Appaltatore la raccolta, il carico, il trasporto, lo scarico e il conferimento a discariche autorizzate dei materiali rinvenuti dalle lavorazioni sopra citate.

Per l'espletamento delle opere di cui al presente appalto l'Appaltatore dovrà avere in disponibilità la seguente attrezzatura:

1) tosaerba con raccogliore; 2) tosasiepi; 3) motozappa; 4) motofalciatrice; 5) decespugliatore; 6) trattrice 7) cestello e piattaforma idraulica; 8) motopompa irroratrice; 9) idroseminatrice; 10) nebulizzatore/atomizzatore portato o trainato; 11) motosega; 12) autocarro con gru; 13) fresa ceppi; 14) trincia portata e semovente; 15) pompa volumetrica o attrezzatura simile per endoterapia; 16) n. 1 biotrituratore.

B) MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Per manutenzione straordinaria, s'intendono tutte le operazioni, le prestazioni e forniture di carattere straordinario mirate all'ammodernamento delle aree esistenti e/o alla realizzazione di aree a verde ex-novo ovvero al ripristino/integrazione degli impianti di irrigazione fatte su espressa richiesta della Amministrazione durante il periodo del contratto.

In modo particolare, la manutenzione straordinaria comprende:

B/1 - le prestazioni d'opera e le forniture inerenti la sostituzione di piante, alberi, arbusti, il ripristino del funzionamento di impianti ed apparecchiature inefficienti, a seguito di incidenti, incendi, furti, manomissioni o fortuali;

B/2 - le prestazioni d'opera e le forniture per la sostituzione di impianti, ampliamenti e le integrazioni di aree e/o impianti a verde conseguenti a sopravvenute variazioni della struttura urbana e viaria, nonché per la realizzazione di nuove aree ed impianti;

B/3 - Nel caso di caduta accidentale di alberi e/o arbusti, l'Appaltatore dovrà garantire l'intervento immediato del proprio personale, a qualsiasi ora della giornata compresi i giorni festivi, su semplice segnalazione verbale o telefonica della Amministrazione .

Art. 5 CANONE

A compenso delle prestazioni sin qui descritte (richiesta di una adeguata e concreta organizzazione di personale qualificato, mezzi ed attrezzature idonei per l'espletamento dei lavori appaltati, ecc.), la Amministrazione corrisponderà all'Appaltatore un canone mensile come riveniente dall'aggiudicazione, oltre IVA come per legge.

L'importo del canone verrà liquidato dal Settore Finanziario, senza ulteriore formalità su presentazione di fattura emessa dall'Appaltatore, alla fine di ogni mese, vistata dal Responsabile del procedimento e correlata di documentazione fotografica e/o descrittiva, attestanti le lavorazioni eseguite nel periodo contabilizzato e previa acquisizione di DURC attestante la regolarità contributiva dell'Impresa.

La Amministrazione altresì, si riserva comunque la verifica in sito per ulteriori riscontri e controdeduzioni.

L'importo del canone è riferito alla consistenza delle aree a verde oggetto della manutenzione come riportato nell' Art. 3 del presente contratto, e potrà subire variazioni secondo come recitato dal predetto Art. 3.

Il canone è corrisposto in base a quanto disposto dal presente Capitolato, finalizzato ad ottenere un risultato positivo circa la "salute del verde", risultante di un "gradevole impatto visivo", in qualsiasi mese dell'anno.

Sono fatti esclusi, tutti quelli eventi a carattere straordinario che potrebbero precludere o impossibilitare le diverse operazioni e/o lavorazioni.

Tutti gli eventi a carattere straordinario che si dovessero verificare, saranno opportunamente documentati (relazioni tecnico-descrittive e fotografie) dall' Appaltatore nei confronti della Amministrazione , la quale si riserverà le opportune deduzioni.

La mancata esecuzione di una qualsiasi prestazione, oggetto di manutenzione inclusa nel presente Contratto, comporterà l'applicazione di penali (art. 10), da parte della Amministrazione .

Art. 6

SERVIZIO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Per l'esecuzione di eventuali lavori di manutenzione straordinaria, come previsti al precedente Art. 4/B, l'Appaltatore, su richiesta formale della Amministrazione , sarà tenuto a presentare elaborati computistici delle opere a realizzarsi, applicando i Listini Prezzi vigenti Regione Puglia e Asso VERDE a cui sarà applicato il ribasso offerto dallo stesso.

La realizzazione dei lavori di cui sopra, verrà finanziata con disponibilità di bilancio da reperirsi in aggiunta a quella destinata alla copertura finanziaria del canone di cui al precedente articolo e comunque negli ambiti definiti dall' art. 125 co.6 del Codice, prevedendosi prestazioni di manutenzione straordinaria di importo non superiore a 40.000 euro per la durata massima del contratto

Art. 7

CAUZIONI E GARANZIE

L'offerta dei concorrenti dovrà essere corredata da una cauzione provvisoria , pari al 2% (dueper cento) dell'importo dell'appalto posto a base di gara pari a 50.000,00 €, da presentare mediante fideiussione bancaria o polizza assicurativa di durata non inferiore a 180 giorni dalla data di presentazione dell'Offerta;

Detta cauzione copre la mancata sottoscrizione del contratto per volontà dell'aggiudicataria ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo .Ai non aggiudicatari la cauzione sarà restituita entro trenta giorni dall' avvenuta aggiudicazione definitiva.

L'offerta è altresì corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia definitiva di cui all'art.113 del D.Lgs. n.163/06 e s.m.i qualora l'offerente risultasse aggiudicatario.

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora formalmente costituiti detta cauzione, pena l'esclusione dalla gara, dovrà essere intestata e sottoscritta da tutti i soggetti che intendono raggrupparsi o consorziarsi.

Prima della firma del contratto, l'Impresa aggiudicataria è obbligata a costituire una garanzia fideiussoria definitiva pari al 10% dell'importo del contratto. La mancata costituzione della garanzia determina la revoca dell'affidamento, l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte della Amministrazione e l'aggiudicazione del servizio al concorrente che segue nella graduatoria.

La garanzia copre gli oneri per il mancato o inesatto adempimento e cessa di avere effetto alla scadenza del contratto.

La cauzione provvisoria e la definitiva da prestare mediante fideiussione bancaria o assicurativa, o rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art.107 del D.Lgs. n.358/93, dovranno prevedere espressamente :

- la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- la rinuncia all'eccezione di cui all'Art.1957, comma 2, del codice civile,
- l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della Amministrazione.

L'Impresa aggiudicataria, al momento della stipula del contratto, sarà tenuta anche a dimostrare di essere titolare di polizza assicurativa per la responsabilità civile RCT/RCO per eventuali danni cagionati a terzi nell'esecuzione dell'appalto con massimale, unico per sinistro e per anno, non inferiore a € 1.000.000,00.

Detta polizza, avente scadenza sei mesi oltre la durata del contratto, dovrà essere trasmessa all'Amministrazione prima della sottoscrizione del contratto stesso.

In caso di costituzione di R.T.I. l'Aggiudicataria Mandataria dovrà esibire l'estensione della copertura assicurativa per R.C.T./R.C.O. anche alle attività delle Mandanti.

Art. 8

CONSEGNA

ELEZIONE DI DOMICILIO

La Amministrazione comunicherà all'Appaltatore il giorno ed il luogo in cui dovrà presentarsi per ricevere la consegna dei lavori di manutenzione.

Alla consegna verrà redatto verbale in duplice copia; lo stesso potrà avvenire anche immediatamente dopo l'affidamento, e prima della stipula del contratto.

L'appaltatore, in sede formale di consegna della manutenzione, dovrà comunicare per iscritto il domicilio eletto ai fini della condotta del contratto, il recapito telefonico e fax per gli interventi a chiamata; dovrà altresì indicare il responsabile operativo, in qualità di referente nell'espletamento del contratto stesso.

Art. 9

PROGRAMMA DI ESECUZIONE

Le operazioni di manutenzione saranno programmate mensilmente (per iscritto) dall' Appaltatore in concerto con la Amministrazione e seguite sotto il controllo del personale tecnico della stessa.

Art. 10

CONDOTTA DEI LAVORI - PENALI

Tutti i lavori occorrenti per l'espletamento della manutenzione affidata dovranno essere eseguiti a perfetta regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni di Capitolato.

All'Appaltatore sarà applicata una penale giornaliera di €. 100,00, in caso di mancata esecuzione delle prestazioni previste dall'art. 4/A del presente Capitolato, per la quale, la Amministrazione potrà intervenire con altra ditta ed in danno.

Non saranno ammesse nè riconosciute alcun tipo di varianti e/o aggiunte apportate dall'Appaltatore nell'espletamento del contratto, senza la preventiva autorizzazione scritta della Amministrazione .

La manutenzione ordinaria sarà eseguita mediante interventi programmati tra l'Appaltatore e la Amministrazione , su chiamata e/o per iscritto, il tutto compreso nel canone mensile pattuito e sottoscritto nel presente Capitolato.

Per l'esecuzione della manutenzione straordinaria, si provvederà secondo l' art. 4/B, solo su esplicita richiesta della Amministrazione .

L'Appaltatore, accettato l'incarico per le operazioni di tipo straordinario affidatagli dalla Amministrazione , dovrà eseguirle senza dover precludere le normali operazioni di manutenzione ordinaria.

Art. 11

ONERI E OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE

Sono a carico dell'Appaltatore oneri, obblighi e responsabilità di cui al presente Capitolato, ivi compresi quelli non espressamente citati, ma attinenti all'esecuzione del contratto .

In particolare l'Appaltatore, assume a proprio carico i seguenti oneri e obblighi:

- a) L'osservanza delle vigenti leggi e decreti in materia di prevenzione degli infortuni sul lavoro, igiene del lavoro, assicurazioni infortunistiche, previdenza varia in favore della disoccupazione, della invalidità e vecchiaia, delle malattie professionali, nonché di ogni altra disposizione in vigore o che interverrà nel corso dell'esecuzione del servizio di manutenzione mirante alla tutela di lavoratori.

La Amministrazione si riserva di effettuare, a suo insindacabile giudizio tutti i necessari controlli in proposito;

- b) Gli oneri inerenti alla stipula del contratto ed alla eventuale registrazione;
- c) L'onere per eventuali turni di lavoro subordinati alle disposizioni delle Autorità Sindacali;
- d) Custodia dei cantieri;
- e) La segnalazione diurna e notturna con cartelli e/o segnalatori luminosi, presidio ove necessario nei tratti di strada e nelle zone considerate "critiche", solo interessate dai lavori di manutenzione ordinaria e/o straordinaria; fornitura e posa in opera a proprie cure e spese di idonea cartellonistica da cantiere con indicazione dei lavori, ove e come richiesto dalla Amministrazione ;
- f) L'obbligo di rimuovere, smaltire e conferire a discarica autorizzata, qualsiasi materiale, prodotto, attrezzatura, etc. rinveniente o utilizzato per le operazioni di manutenzione, al fine di consegnare l'area oggetto dei lavori pulita e comunque gradevole dal punto di vista estetico;

g) L'obbligo di contrarre polizza assicurativa di responsabilità civile verso terzi con validità fino alla scadenza del contratto e, stipulata per una somma disposta dalla Amministrazione ;

Il corrispettivo per tutti gli obblighi ed oneri sopra elencati è compreso nel compenso a corpo "CANONE" di cui all'art. 5 del presente Capitolato.

Se l'Appaltatore non dovesse adempire a quanto sopra, la Amministrazione avrà l'obbligo di, previa comunicazione per raccomandata A.R. all'Appaltatore, provvedere direttamente alla regolarizzazione dei pagamenti omessi, ponendoli a carico dell'Appaltatore.

Qualora l'Appaltatore ritardasse o rifiutasse di pagare, la Amministrazione procederà d'ufficio, applicando una penale pari al 10% sulla rata mensile del canone per la manutenzione ordinaria.

Art. 12

MISURE DI SICUREZZA SUI POSTI DI LAVORO

Nell'esercizio dei servizi che formano oggetto del contratto l'Impresa è tenuta alla scrupolosa osservanza delle Leggi, dei Regolamenti, degli usi, dei contratti collettivi di lavoro e di ogni altra norma vigente o emanando, sia in rapporto alle modalità di esecuzione degli interventi, sia nei confronti del personale dipendente.

L' Appaltatore, sarà tenuto in particolare, all'osservanza delle norme riguardanti le varie forme di assicurazione (infortuni, previdenza sociale, ecc.), gli assegni familiari, le indennità varie, ecc. dimostrando altresì, di avere ottemperato a tutte le menzionate prescrizioni, alle assicurazioni a valere per la responsabilità civile, e di avere adottato tutte le cautele atte a garantire la vita e l'incolumità dei propri dipendenti sotto l'osservanza delle Leggi a tutela del lavoratore.

In particolare, l'Impresa si impegna ad osservare ed applicare tutte le norme di Legge con particolare riferimento alle misure generali di tutela previste dal D. Lgs n°81/2008 e le prescrizioni degli Enti Previdenziali preposti alla prevenzione infortuni, dell'Ispettorato del lavoro e di altri Enti Pubblici interessati, trasmettendo alla Amministrazione (ai sensi dell'art 8, punto 7, Legge n° 55/1990), prima dell'inizio dei lavori e comunque entro 30 giorni dalla data della sottoscrizione del contratto, la documentazione di avvenuta denuncia agli Enti Previdenziali, Assicurativi e Antinfortunistici (D.U.R.C.).

Pertanto, essa risponderà delle eventuali infrazioni e si assumerà l'onere delle relative penalità, anche se queste venissero direttamente imposte dalla Amministrazione .

In caso di inottemperanza degli obblighi precisati nel presente articolo, la Amministrazione comunicherà all'Appaltatore e, se necessario, anche all'Ispettorato del Lavoro, l'inadempienza accertata e procederà alla sospensione dei pagamenti dei canoni di manutenzione ordinaria, destinando le somme così accantonate a garanzia dell'adempimento degli obblighi di cui sopra.

Per le sospensioni di cui sopra, l'Appaltatore non potrà opporre eccezioni alla Amministrazione , né avrà titolo al risarcimento danni.

Art. 13

RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE

L'Appaltatore, a tutti gli effetti assume la completa responsabilità dell'osservanza delle condizioni di contratto e di perfetta esecuzione e riuscita delle opere prese in appalto.

La circostanza che i lavori di manutenzione siano stati eseguiti alla presenza di personale dipendente della Amministrazione , non costituirà ragione per esimere l'Appaltatore dalle responsabilità contrattuali.

L'Appaltatore è l'unico responsabile di eventuali danni a cose e persone che si potrebbero verificare durante l'esecuzione dei lavori, esonerando la Amministrazione , ed obbligandosi sin d'ora a "sanare" mediante indennizzo le eventuali parti lese.

Art. 14

REVISIONE DEI PREZZI

Il prezzo del canone per i lavori di manutenzione ordinaria, è fisso e invariabile nel tempo per qualsiasi causa od evenienza, esclusa quella prevista dall'art. 3, pertanto non sarà riconosciuta alcuna revisione di prezzi alla società Appaltatrice.

ART. 15

SUBAPPALTO

E' fatto assoluto divieto all'Appaltatore di cedere o sub-appaltare in tutto o in parte i lavori oggetto del presente Capitolato, pena l'immediata risoluzione del contratto stesso.

Art. 16

RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La Amministrazione rescinde il contratto nei seguenti casi:

- 1) L' Appaltatore si rende responsabile di frode e/o di grave inadempienza nella condotta dei lavori;
- 2) Quando l'Appaltatore, per trascuratezza e per inosservanza agli obblighi ed alle norme contrattuali, comprometta la riuscita a buona regola d'arte dei lavori oggetto del presente Capitolato;
- 3) Quando l'Appaltatore, per sopravvenuti dissensi circa la conduzione tecnico-esecutiva dei lavori, contestazioni, ecc., rallenti o sospendi la programmata esecuzione delle opere;

La risoluzione per le cause sopra citate, opera di diritto ai sensi degli artt. 135 e 136 del D.Lgs. 163/2006.

Giovinazzo, li 16 maggio 2013

Il responsabile del procedimento
f.to Geom. Pasquale DEVIVO

ELENCO SITI, QUANTITA' E SPECIE VEGETALI, SUPERFICIE A PRATO

(Allegato al Capitolato speciale)

particella	SITO	SPECIE	Numero alberi	SUP. DA GESTIRE in mq	NUM. ALVARE TTI	mtl siepature
1	Alberature Cimitero Comunale	Cipresso	108	60	108	
		Yucca monumentale	1	205		
		Bougainvillea	9			
		Chamaerops	6			
		Siepe Cotoneastro + Allori			8	33
2	Alberature Corso Dante	Leccio	21	0	21	
			1		1	
3	Alberature e verde, Piazzale mercato settimanale ed aree immediatamente limitrofe		33	4877	33	
		Leccio	31			
		Ligustro	10			
		Siepe Alloro				195
4	Alberature in 2° trav. Toselli	Ligustro	10	0	10	
5	Alberature isole Spartitraffico Via Cappuccini ang. Giuliodibari + Via Colapiccoli	Albizia	8		8	
			2	42	2	
6	Alberature Lungomare Esercito Italiano (levante)		36	0	36	
7	Alberature Lungomare Marina italiana + ex zona bagni		123	400	123	
8	Alberature Piazza Garibaldi (Lato Istituto Vitt. Emanuele, sino a Via Piano)	Catalpa	18	0	18	
		Robinia	3		3	
9	Alberature Piazza Garibaldi (Lato prosecuzione Via Piano)	Leccio	17	0	17	
10	Alberature Piazza Porto	Palma	1	0	1	
		Robinia	7		7	
		Albizia	7		7	
11	Alberature Piazza Risorgimento	Palma	1	50		
		Platano orientale	18		18	
12	Alberature Piazza Vitt. Emanuele II°	Prunus pissardi	48	0	48	
		Oleandri	44		44	
		Palme (ingr. Ist.)	1			
13	Alberature Piazzetta ang. Via Milano/Iacobellis	Ligustro	9	0	9	
14	Alberature Piazzetta compresa tra Palazzine IACP Via Toselli civ 83 (piazza Sicolo)		2	40	2	
			1		1	
					15	
15	Alberature Piazzetta Spinelli	Tiglio	14	0	14	
16	Alberature Piazzetta Via Marconi ang. Via G. Sasso (London Pub)	Tiglio	15	0	15	
17	Alberature Piazzette Via Toselli ang. Via Firenze + Via San Severino + Via Firenze	Cercis	7	0	7	
		Tiglio	32		32	
18	Alberature Via B. Lupis (tratto tra Via Toselli a Via A. Daconto)	Tiglio	10	0	10	
19	Alberature Via Bitonto (da Via Napoli a ex ingresso APP)	Albizia	2	0	2	
		Alloro	10		10	
20	Alberature via Cappuccini (zona Mercato Giornaliero e Parco Rinembranze)	Leccio	65	0	65	
		Ulivo	2		2	
			11		11	
21	Alberature Via Crocifisso e strada di collegamento ex SS 16	Albero	30	0	30	
		Cipresso	95		95	
22	Alberature Via Dalmazia (da Via A. Molino a Via Ten. Devenuto)	Tiglio	9	0	9	
23	Alberature Via De Gasperi (da Via Framarino a Via Bitonto) + liceo classico ingresso		7	0	7	
		Ligustro	3		3	
24	Alberature Via Durazzo	Quercia	23	0	23	
25	Alberature Via Magg. Zeverino	Robinia pseudoacacia	4	0	4	
26	Alberature Via Marconi + P.zza S. Agostino		35		35	
		Leccio	28	100	28	
		Albizia	2		2	
		Falso pepe	1		1	
27	Alberature Viale De Gaetano	Tiglio	49	0	49	
28	Prato circostante la fontana monumentale e antistante Istituto Vitt. Emanuele	Aiuole prato - fontana, aiuole prato ingr. Ist. V.E. II		290		
29	Verde 2° trav. XX Settembre (Aiuole)	Palma	1	240		
		Pittosporo siepe				145
30	Verde attrezzato Via Ten. Devenuto ang. 2° trav. XX Settembre	Albizia	3	800		
		Cipresso	3			
		Prunus pissardi	3			
		Palme	3			
31	Verde Campo Sportivo Comunale (interno)		20	10.000		
		Ligustro	1			
			16			
		Leccio	2			
		Pittosporo siepe				200
	(esterno)	Lauroceraso siepe		350		100
		Ulivo	11			
		(censimento)				
32	Verde in maglia B 4.1 Via Emil Dickinson	Ulivo	24			
		(censimento)				
		Falso pepe	5	1550		
			4			

33	Verde in maglia C1.6 (3^ trav. Daconto zona adiacente Cavalcaferrovia e 3^trav. Daconto ang. Via S.Ten. Deceglie) – piazzetta Buden Powell	Falso pepe	5	900		
		Ligustro	4			
34	Verde Piazza Kennedy		5			
			7	800	7	
			2			
		Robinia	2		2	
		siepe Pittosporo				65
35	Verde Piazzetta compresa tra Via Cairoli e Via Bitonto	Cedro	6	560		
		Chamaerops	4			
		Alfano	3			
		Cipresso	3			
		Thuja	5			
			4			
		Albizia	1			
36	Verde pubblico annesso all'ex carcere mandamentale			2000		95
37	Verde Pubbico in maglia VPU 6 (zona laterale cavalcaferrovia in Via Daconto)	Falso pepe	6	600		
		Ligustro	5			
38	Verde Pubbico in zona VPU 7 (zona laterale cavalcaferrovia)		2			
		Falso pepe	16	400		
		Ligustro	6			
		Yucca	1			
		Magnolia	1			
39	Verde Scuola Elementare Don Saverio Bavaro		11			
			26	3600		
		Biancospino	11		11	
		Bambusa	13		11	
		Cercis	4			
		Leccio	2			
		Albizia	12			
		Cipresso	1			
		Fico	1			
		Thuja	7			
		Ligustro	2			
		Noce americano	4			
		Ulivo	1			
		Carrubo	1			
		Melograno	1			
		Azzeruolo	1			
		Albicocco	1			
		Corbezzolo	1			
			1			
		vasconi fioriture			6	
		siepure varie				60
arbusti						
40	Verde Scuola Elementare Papa Giovanni XXIII°		37	3000		
		Pittosporo	10			
		Pioppo	5			
		Cedro	2			
			1			
		Ligustro	2			
		Cipresso	1			
		Chamaerops	4			
		Amelia	5			
		Platano	2			
		Thuja	1			
		Siepe Pittosporo				350
		arbusti				
41	Verde Scuola Elementare S.G. Bosco	Cercis (area ingresso)	6	1300	6	
		Carrubo (area ingresso)	2			
			6			
		Fruttifere	8			
		Cedro	2			
		Palme (di Gerusalemme, Trachicarpus)	6			
		Yucca	3			
		Chamaerops	4			
		alberelli				
		Cipresso	1			
Acacia	1					
Cycas	5					
arbusti						
42	Verde Scuola Materna S.Tommaso		4			
		Cercis	1			

43	Verde Scuola materna G. Rodari	Cedro	4	900		
		Albero	1			
			9			
			1			
		Ligustro	11			
		Pittosporo	3			
		Alberelli				
	Pittosporo	4				
	Siepe Pittosporo				65	
44	Verde Scuola Materna G. Pansini	vedi scuola elementare Papa Giovanni XXIII				
45	Verde Scuola Media G. Marconi	Cedro	8	1400		
		Thuja	1			
		Alberelli				
		ulivo	1			
		Siepe Pittosporo arbusti				36
46	Verde Via Don F.Piscitelli (zona 167) n° 3 Aiuole	Palme	0	700		
			8			
		Cedro	6			
47	Verde Via Papa Giovanni XXIII° da Pronto Soccorso a incrocio Vico 2° Via Bari (Aiuole)	Albero	49	1300		
		Ulivi	4			
		Siepe Pittosporo				260
48	Verde Via Ten. Piscitelli (da Ten. Piscitelli a Palazzine IACP)	Cedro	4	500		
			1			
		Cipresso	3			
		Magnolia	1			
		Palme	1			
		siepe Pittosporo				125
49	Verde Villa Comunale in Piazza Garibaldi	Leccio in alvaretto	74	6800	74	
		Leccio in situ	93			
			38			
		Cipresso	22			
		Falso pepe	6			
		Cedro	7			
		Palma	1			
		siepe Pittosporo				80
		Arbusti				
			Albizia	11	4250	
50	Verde Villa Comunale zona 167		24			
		Palme (varie specie)	13			
		Cedro	4			
		Ibisco	1			
		P. pissardi	7			
		Acacia blu	4			
		Corbezzolo	20			
		Alloro	1			
		Ligustro	1			
		Leccio	8			
		Chamaerops	3			
		Pittosporo	1			
		Arbusti				
		51	Verde Villa Piazza Stallone	Cedro	12	1400
	6					
Leccio	5					
Cipresso	13					
Palma	1					
Ligustro	1					
Yucca	1					
Thuja	6					
fruttifera	1					
52	Verde Villa Spada		24	4000		
			4			
		Palme	2			
		Cedro	6			
		Leccio	3			
		Ulivo	1			
		Cipresso	2			
		Tiglio	25			
		Robinia	2			
		Albero	2			
		Alberelli				
		Prunus	1			
		Oleandro	2			
		Ligustro	2			
		Arbusti				
		Cercis	1			
		Bougainvillea	1			
		Chamaerops	2			
		" " in alvaretto	2			2
		Vasconi con fioriture	4			
Siepe Alloro				130		
53	Verde prato Via Crocifisso (Monumento caduti sul Mare)	Cipresso	3	60	3	
		Yucca	1			
		arbusti				
54	Alberature in viale Aldo Moro	Ibisco	12	0	12	
55	Rotatoria Via ten. Devenuto ang. Il trav. XX Settembre	Carrubo	1	0	1	
56	Rotatoria Via Cappuccini ang. Via V. Veneto	arbusti	3	0	3	
57	Alberature e aree a verde in zona PEEP di nuovo impianto	Ulivi	47	12.615		

58	Aree non inserite nel presente elenco che non eccedano la complessiva consistenza superficiaria del 10%					
		TOTALE	2010		1130	1941