

ALLEGATO A

CONVENZIONE PER INTERVENTI ARBOREI PER POTATURA, EVENTUALE CURA FITOSANITARIA E RACCOLTA DELLE OLIVE NELLA OLIVETA PRESENTE NELL'AREA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO PIERO PALAGI DI FIRENZE, CON RELATIVA PRODUZIONE DI OLIO.

TRA

Azienda USL Toscana Centro (AUSTC), con sede legale in Firenze, Piazza Santa Maria Nuova, 1,
P.I./C.F. 06593810481, PEC (Posta Elettronica Certificata)
direzione.uslcentro@postacert.toscana.it, nella persona del Direttore Generale Dott. Paolo Morello
Marchese, domiciliato per la carica presso la sede dell'Azienda stessa.

E

Sig., Via....., , P.I./C.F., PEC (Posta Elettronica
Certificata).....

Richiamati:

- la Legge 241/1990 “Norme sul procedimento amministrativo” artt. 1 e 12;
- la Legge 190/2012 “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”;
- il Decreto Legislativo 14 marzo 2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione da parte delle pubbliche amministrazioni”;
- il Decreto Legislativo 03 luglio 2017 n. 117 art. 56 e smm e ii;
- la LR T 22 Luglio 2020 n. 65;

Considerato che:

- con Delibera del Direttore Generale n. 1406 del 21/09/2021 è stato approvato il bando d’Avviso di Manifestazione d’Interesse finalizzata all’individuazione di soggetti disponibili ad effettuare interventi arborei per potatura, eventuale cura fitosanitaria e raccolta delle olive nella oliveta presente nell’area del presidio Ospedaliero Piero Palagi di Firenze, con relativa produzione di olio;
- con Delibera Direttore Generale n..... del..... si è preso atto dell’esito della manifestazione di interesse di cui al punto precedente;

Rilevato che non è in corso revoca delle procedure di cui sopra;

Rilevata inoltre la volontà di entrambe le parti di addivenire alla sottoscrizione dell’Accordo contrattuale alle condizioni definite e riportate nel presente atto e in particolare nell’Allegato B1 “Progetto Tecnico”;

Tutto ciò premesso si conviene e si stipula quanto segue

1. Oggetto della Convenzione

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale della presente convenzione.

Le parti collaboreranno per lo svolgimento di interventi per la riqualificazione e la cura della oliveta presente nell'area del presidio Ospedaliero Piero Palagi di Firenze Viale Michelangelo 41, costituita da circa 570 piante, tutte della categoria "Olea Europea", distribuite su complessivi mt 27.900,00, secondo quanto previsto dall'Avviso manifestazione di interesse in oggetto e specificato nel presente Accordo, in particolare nel "Progetto Tecnico" Allegato B1 quale parte integrante e sostanziale.

2. Oneri a carico del soggetto individuato

Il soggetto individuato si impegna ad effettuare:

- interventi arborei per potatura,
- eventuale cura fitosanitaria,
- raccolta delle olive,
- produzione di olio

nella oliveta presente nell'area del presidio Ospedaliero Piero Palagi di Firenze Viale Michelangelo 41, secondo le specifiche di cui al Progetto Tecnico Allegato B1 al presente Accordo quale sua parte integrante e secondo le indicazioni del Responsabile gestionale aziendale di cui al successivo punto 10.

Il soggetto individuato si impegna altresì a compiere le azioni di innaffiamento/irrigazione, concimazione e trattamento fitosanitario, con i concimi e fitofarmaci forniti dalla Azienda Usl e secondo le indicazioni presenti nel progetto tecnico e autorizzate dall'Azienda Usl stessa.

Le attività previste dovranno essere effettuate nei tempi adatti alla salvaguardia vegetativa delle piante e in particolare la raccolta dovrà avvenire secondo le fasi stagionali di maturazione del frutto e dovrà essere eseguita alla perfetta regola d'arte.

Il soggetto individuato:

- garantisce lo svolgimento delle attività previste nel Progetto Tecnico di cui all'Allegato B1, e la relativa produzione di olio;
- assicura la capacità di svolgimento delle attività previste per tutto il periodo di durata dell'accordo contrattuale;
- garantisce di non trovarsi in situazioni incompatibilità ai sensi L. 662/96 e/o del D.Lvo 165/2001 art. 53;
- garantisce una stretta collaborazione e sinergia interattiva con la Direzione Sanitaria del presidio Palagi e il Responsabile gestionale aziendale;
- garantisce collaborazione con le strutture aziendali in ogni modo interessate dalle attività;
- si impegna a trasmettere al responsabile gestionale aziendale trimestralmente un resoconto delle attività svolte.

3. Oneri a carico dell'Azienda USL Toscana Centro

L'Azienda USL Toscana Centro si impegna a svolgere le attività previste a suo carico come specificate nel progetto tecnico Allegato B1 al presente Avviso quale sua parte integrante e in particolare:

- eventuale taglio manto erboso
- eventuale trinciatura con braccio meccanico
- eventuale taglio incolti e sottobosco
- eventuale decespugliamento di vegetazione

- eventuale raccolta, trasporto e smaltimento
- eventuale abbattimento alberi
- eventuale fornitura di concimi
- eventuale fornitura di fitofarmaci
- eventuale fornitura di terriccio
- eventuale Servizio agronomo/forestale

Il Responsabile gestionale svolge le verifiche e gli adempimenti indicati nell'Avviso di manifestazione di interesse e riportati nell'allegato A della citata deliberazione del DG n. 1406 del 21/09/2021 e al punto 6 del relativo deliberato e in particolare quelli di cui al successivo punto 4.

4. Corrispettivo e modalità di attribuzione

Il corrispettivo per le attività rese dal soggetto individuato è rappresentato da una quota pari all'85% dell'olio prodotto, dallo stesso soggetto, con la raccolta delle olive. Il restante 15% è destinato alla Azienda USL Toscana Centro.

Il Responsabile gestionale:

- verifica le quantità di raccolto e di olio prodotte in modo da verificare la corretta attribuzione delle percentuali di ripartizione della stessa;
- accerta il prezzo netto al litro o al kg dell'olio prodotto e ne dà comunicazione alle competenti strutture aziendali e all'aggiudicatario;

Il valore dell'olio prodotto è determinato dalla quantità della produzione per il prezzo netto al litro o al kg.

Ai fini fiscali:

- l'aggiudicatario dovrà fatturare alla Ausl Toscana Centro, quale corrispettivo per le attività svolte, un importo pari al valore dell'85% dell'olio prodotto (come sopra calcolato), assoggettandolo all'aliquota IVA 10% o diversa aliquota se prevista sulla base del regime fiscale dell'aggiudicatario stesso;
- la Ausl Toscana Centro fatturerà all'aggiudicatario, per cessione di beni (olio di oliva), un importo pari al valore dell'85% dell'olio prodotto (come sopra calcolato) assoggettandolo all'aliquota IVA 4%;

5. Adempimenti in materia di sicurezza ai sensi del D.Lgs 81/2008

Il soggetto individuato dichiara di aver preso conoscenza e di aver informato i propri eventuali collaboratori, ai fini dell'applicazione del D.Lgs 81/2008 e ss.mm.ii, dei rischi presenti e delle misure di prevenzione e protezione da adottare nelle strutture dell'Azienda attraverso il "Documento di informazione sui rischi per la salute e la sicurezza sul lavoro nell'Azienda USL Toscana Centro e di prevenzione incidenti per imprese e soggetti esterni" disponibile in formato elettronico sul sito web <http://www.estar.toscana.it/> seguendo il percorso on-line : Home/Fornitori/Prevenzione per i fornitori/informative di sicurezza/aziende sanitarie ed ospedaliere del SSR.

Il soggetto individuato garantisce il rispetto degli obblighi previsti dal D.lgs 81/08 e ss.mm.ii. in materia di tutela della salute e sicurezza dei lavoratori e dei soggetti ad essi equiparati, e si impegna a coordinarsi e cooperare con l'Azienda al fine di informarsi reciprocamente su eventuali rischi da interferenza e sulle misure necessarie per eliminarli e ridurli. Le parti si riservano di precisare eventuali specifiche non contemplate nel presente articolo con successivo atto integrativo.

6. Coperture assicurative

Il soggetto individuato garantisce il possesso di idonea polizza assicurativa a copertura dei rischi per quanto oggetto del presente contratto, nonché polizza assicurativa per responsabilità civile verso terzi,

esonero l'Azienda USL Toscana Centro da qualsiasi responsabilità per danni che dovessero verificarsi.

7. Prevenzione della corruzione

Le parti si impegnano al rispetto della normativa nazionale sulla prevenzione della corruzione e trasparenza (L. n. 190/2012 e successivi decreti attuativi, in particolare DPR n. 62/2013 e D. Lgs n. 33/2013), nello specifico per quanto riguarda la Azienda USL Toscana Centro al rispetto del Piano triennale per la prevenzione della corruzione, trasparenza ed integrità e del Codice etico e di comportamento aziendale, applicabili per la parte di specifica competenza e messi a disposizione sul sito istituzionale, sezione "Amministrazione Trasparente".

8. Durata, eventuale rinnovo, risoluzione e recesso

L'accordo contrattuale avrà durata dalla data di sottoscrizione per n. 24 mesi con possibilità di rinnovo per ulteriori n.12 mesi.

L'Azienda USL Toscana Centro può richiedere la risoluzione della convenzione in caso di mancato rispetto delle disposizioni della presente convenzione e/o di gravi inadempienze da parte del soggetto individuato. In questi casi l'Azienda USL è tenuta a contestare per iscritto tramite PEC (Posta Elettronica Certificata) le inadempienze entro 7 giorni dal verificarsi degli eventi e il soggetto individuato ha facoltà di produrre controdeduzioni entro 7 giorni dal ricevimento della contestazione. Decorso inutilmente il termine fissato, l'Azienda ha facoltà di risolvere la convenzione.

L'Azienda USL Toscana Centro può recedere dalla convenzione (art. 1373, comma 2, C.C.) per motivate esigenze di pubblico interesse o in caso di specifiche disposizioni normative o regolamentari che modifichino l'attuale assetto organizzativo. In tali casi nessun indennizzo è dovuto al soggetto individuato.

Il soggetto individuato può richiedere la risoluzione in caso di impossibilità di eseguirla qualora si manifestino condizioni non previste che comportino eccessiva onerosità delle prestazioni o per il verificarsi di eventi straordinari con un preavviso di 90 giorni mediante PEC.

L'Accordo contrattuale può essere modificato in forma scritta con l'accordo delle Parti.

9. Clausola risolutiva espressa

Il presente contratto decade di diritto nei seguenti casi:

- accertato caso di incompatibilità;
- in caso di condanne penali o misure di prevenzione o sicurezza per reati contro il patrimonio, la Pubblica Amministrazione, o per reati di tipo mafioso sulla base della normativa vigente;
- in tutti i casi previsti dalla normativa vigente.

10. Responsabili della convenzione

Le Parti individuano quali responsabili della presente convenzione:

- a) per l'Azienda USL Toscana centro:
 - il Responsabile del Procedimento ai sensi della L. 241/1990: il Direttore della SOC Affari Generali, dr.ssa Lucia Carlini.
 - Responsabile gestionale: Geom. Luca Arena Responsabile dell'UTD Santa Maria Nuova Palagi della S.O.C. Manutenzione Immobili Firenze
- b) per il soggetto individuato

11. Clausole Finali

La sottoscrizione del presente contratto rappresenta la prova dell'avvenuta ricezione e presa visione dei documenti ad esso allegati e che ne formano parte integrante e sostanziale, in particolare:

- Progetto tecnico Allegato B1.

Per tutto quanto non espressamente previsto di rimanda alla normativa in materia.

12. Trattamento dei dati

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR) 2016/679, i dati forniti dalle Parti saranno trattati per le finalità del presente contratto, nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art.5, paragrafo 1 del GDPR. Il conferimento di tali dati tra le Parti è obbligatorio al fine di adempiere a tutti gli obblighi di contratto comunque connessi all'esecuzione del rapporto instaurato con il presente atto e l'eventuale rifiuto dell'autorizzazione comporta l'impossibilità di dare attuazione a quanto definito in convenzione.

13. Spese

La presente convenzione:

- è soggetta a registrazione solo in caso d'uso, per il disposto dell'art. 5 c.2 DPR 131/1986;
- è soggetta ad imposta di bollo ai sensi dell'art. 2 Allegato A Tariffa, parte 1° al DPR 642/1972 e ss.mm.ii., con oneri a carico dell'Azienda sanitaria che provvede al pagamento nei modi previsti dalla legge.

14. Clausola compromissoria

Qualsiasi controversia che dovesse emergere per l'esecuzione o l'interpretazione del presente accordo che non sia stata risolta in via amichevole mediante negoziazione tra le Parti, sarà devoluta alla competenza esclusiva del Foro di Firenze.

Firenze, lì.....

Sig.....

Asl Toscana Centro
Il Direttore Generale
Paolo Morello Marchese

AZIENDA SANITARIA USL TOSCANA CENTRO

DIPARTIMENTO AREA TECNICA
S.O.C. Manutenzione Immobili Firenze
Via di San Salvi 12 – 50135 Firenze
Tel. 055 6933701 – Fax 055 6933714



ATTIVITA' DI POTATURA OLIVI E RACCOLTA DI OLIVE

Le aree oggetto della presente attività riguardano quelle esterne del presidio ospedaliero Piero Palagi ubicato in Firenze Viale Michelangelo 41, e più precisamente quelle dove è tutt'ora presente l'oliveta che si estende dal parcheggio a confine con via San Bernardino da Siena fino alle aree prospicienti la nuova sede del 118 aziendale e la ex colonica "Casa Martelli".

Le piante individuate sono circa 570, tutte della categoria "Olea Europea"; quelle con un numero identificativo sono già state censite nel progetto di riqualificazione delle aree verdi del Parco Palagi autorizzato da Soprintendenza, Direzione Urbanistica e Ambiente del Comune di Firenze, a seguito del progetto redatto dalla Dott.ssa Forestale Silvia Martelli, incarico ricevuto dalla Direzione del Dipartimento dell'Area Tecnica di Firenze propedeutico alla messa in sicurezza di queste aree esterne di proprietà dell'Azienda USL Toscana Centro. Quelle sul progetto prive di numero identificativo, circa 350, non si sono potute raggiungere per la precarietà del terreno e per la presenza di altre piante che hanno ostruito il passaggio in sicurezza verso l'area interessata. L'area in oggetto sarà comunque sottoposta a conservazione, cioè alla eliminazione degli stessi infestanti, entro il mese di Settembre 2021. Queste ultime 350 piante sono individuate in planimetria topografica con l'indicazione "Zona 3"

Per poter individuare al meglio tutta l'attività, l'intera superficie dell'oliveta è stata suddivisa in tre aree, denominate "Planimetrie topografiche - Zona 1, Zona 2 e Zona 3", le quali aree saranno successivamente assegnate sotto la titolazione di "Lotto unico".

Nella Zona 1 sono presenti circa 112 piante, nella Zona 2 circa 108, e come evidenziato nel paragrafo precedente, nella Zona 3 sono presenti 350 piante.

Le aree individuate sono meglio identificabili dalle planimetrie che sono allegate al presente progetto e dalla documentazione fotografica eseguita nelle aree descritte, anch'esse allegate al presente documento.

1

Le aree individuate topograficamente nella Zona 1 e Zona 2 sono già assegnabili da parte di chi si aggiudicherà la manifestazione d'interesse, in quanto sono già oggetto di adeguata conservazione del terreno eseguita ad oggi, che dopo la raccolta delle olive di quest'anno potranno essere sottoposte ad adeguata potatura e cura fitosanitaria se necessaria, rispettando i tempi di stasi vegetativa delle piante.

L'area della Zona 3 sarà a breve oggetto di sfalcio e potatura da infestanti ed anch'essa assegnata a partire dal mese di Settembre 2021. La conservazione del terreno prevista sarà eseguita da parte di ditta specializzata del settore con regolare contratto con l'Azienda USL Toscana Centro, che porterà, con un'adeguata cura del terreno, alla eliminazione della vegetazione nata spontaneamente intorno alle piante di olivo.

Anche per questa Zona, sarà necessaria la potatura, ed eventuale cura fitosanitaria, delle piante di olivo vegetanti, e si dovrà procedere nei tempi adatti alla salvaguardia vegetativa delle piante stesse, così come per le altre Zone precedentemente descritte.

La raccolta delle olive dovrà avvenire secondo le fasi stagionali di maturazione del frutto, e dovrà essere eseguita a perfetta regola d'arte.

Dovranno essere stesi al suolo idonei teli di raccolta, la raccolta stessa dovrà essere svolta principalmente a mano con l'uso di appositi rastrelli, sia per i rami bassi che per quelli più alti, saranno possibili l'uso di scale con idonea certificazione, ed eventualmente il solo l'uso di abbattitori a zaino con alimentazione a batteria elettrica a basso voltaggio.

Sono esclusi in maniera categorica quelli a scuotimento della pianta con aggancio diretto al fusto o con aggancio ai rami primari e secondari.

Per l'assegnazione in percentuale del prodotto da porre a frantoio tra il raccoglitore e l'Azienda USL Toscana Centro, si rimandano gli accordi che saranno presi successivamente in sede di assegnazione del Lotto Unico già citato.

Al momento della raccolta delle olive, sarà possibile la presenza di personale tecnico dell'Azienda USL Toscana Centro o di professionista Agronomo/Forestale incaricato dal Dipartimento Area Tecnica, che nei sopralluoghi di controllo saranno incaricati alla vigilanza della corretta esecuzione tecnica del raccoglitore incaricato.

La raccolta delle olive dovrà avvenire nei soli giorni feriali, dal Lunedì al Venerdì della settimana, in orario di lavoro 08,00/12,00 e 13,00/17,00. Altro orario o giorno festivo di raccolta (il sabato, la domenica o altro giorno di festa comandata), dovrà essere concordato con la Direzione Sanitaria del PO Piero Palagi dell'Azienda USL Toscana Centro.

2

La manutenzione ordinaria da eseguire periodicamente al terreno delle aree individuate, quale lo sfalcio di manto erboso, il decespugliamento di zone dove sono presenti piante infestanti, od altro, è a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

Tuttavia, in temporanea mancanza di contratti aziendali di manutenzione delle aree verdi al momento della raccolta delle olive, per consentire una fruibilità delle zone assegnate nel rispetto delle principali norme di sicurezza, potrà essere richiesta una pulizia del manto erboso direttamente al raccoglitore senza pretesa di eventuali compensi o incrementi delle percentuali di raccolta della stessa produzione, spettanti e già concordate in sede di assegnazione dei Lotti.

PROGETTO GESTIONALE

CARATTERISTICHE E MODALITA' DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI

1) - TAGLIO MANTO ERBOSO (SOLO SE NECESSARIO PER IL RACCOGLITORE. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Il taglio del manto erboso deve essere eseguito a perfetta regola d'arte quando l'erba ha raggiunto l'altezza massima di 7 cm, questo per non creare difficoltà all'esecuzione della conservazione degli alberi (potature, rimonda dal secco, spollonatura od altro intervento arboreo), o della raccolta delle olive (stesura ti teli, posizionamento di scale od altro)

La periodicità dei tagli è determinata dall'altezza dell'erba che non deve superare il massimo di altezza indicato nelle suddette prestazioni a seconda della zona di ubicazione.

L'esecutore deve garantire che l'altezza dell'erba sia mantenuta entro l'altezza di 7 cm ogni qualvolta ci sia da intervenire nelle aree assegnate, per la raccolta o per la potatura.

La falciatura deve essere eseguita a pochi centimetri al di sopra del colletto delle piante evitando che i mezzi meccanici o manuali utilizzati possano danneggiare gli alberi, e deve essere eseguita con idonei mezzi meccanici o manuali.

La rifilatura con decespugliatore nelle zone circostanti le piante deve avvenire senza che il mezzo meccanico raggiunga il fusto della pianta e ne possa provocare lesione e successiva cicatrice.

Per quanto riguarda le prestazioni di taglio dell'erba, il materiale oggetto di sfalcio può permanere sul manto erboso.

Le eventuali prestazioni sopra elencate riguarderanno esclusivamente i tempi naturali in cui il committente esegue gli interventi di potatura o quelli di raccolta previsti.

Lo sfalcio dell'erba verrà eseguito nell'arco dell'anno solare esclusivamente da ditte specializzate nella categoria del verde che hanno stipulato un regolare contratto d'appalto con l'Azienda USL Toscana Centro.

In caso di presenza di quest'ultime con il raccogliatore, non è ammessa presenza contemporanea per motivi di sicurezza e per ottemperare a quanto descritto nel DUVRI in materia di salvaguardia ad interferenza.

L'incaricato della raccolta o l'esecutore della convenzione stipulata, dovrà attendere l'esecuzione del servizio richiesto dal contratto aziendale, e solo dopo la fine della conservazione del verde per lo sfalcio eseguito, potrà accedere nuovamente alle aree assegnate per il proseguimento delle proprie attività di raccolta e potatura.

2) - POTATURA ESSENZE ARBOREE O ALBERI AD ALTO FUSTO - OLIVO (Olea Europea) – Manutenzione a carico dell'affidatario

Gli interventi di potatura devono essere effettuati secondo le più aggiornate tecniche operative e sulla base di approfondite conoscenze tecnico-scientifiche, sulla morfologia e la fisiologia delle essenze arboree del tipo olivo.

Tali interventi di potatura devono perciò tener conto delle caratteristiche fisiologiche degli alberi, in particolare per quanto riguarda i modelli di crescita delle specie olea europea od olea olivaster qualora presente, e garantire le strutture di protezione del collare dei rami soggetti a manutenzione.

Le tipologie di potatura richieste sono le seguenti:

- potatura di rimonda della chioma : si deve provvedere all'eliminazione dei rami e dei monconi morti, mortificati, ammalati, danneggiati ed alla rimozione dei detriti presenti nelle biforcazioni;
- Potatura di ristrutturazione : riguarda la ricostituzione dello scheletro degli alberi ed è volta principalmente a ridurre il numero di ramificazioni inserite sui vecchi tagli o di capitozzature preesistenti. I rami rilasciati devono essere riacorciati ricorrendo alla tecnica del taglio di ritorno, vale a dire tagliando in prossimità di un ramo laterale. Dovendo abbassare l'albero, si deve avere la

possibilità di utilizzare una branca, della età non troppo avanzata, come cima di sostituzione;

- Potatura di riduzione di branche primarie e secondarie : è indispensabile a causa della presenza di cavità o di vaste aree di legno cariato conseguenti alla realizzazione di interventi di precedenti potature errate. Essa consiste nel diradamento dei rami e nell'accorciamento delle branche e dei rami fino ad un punto di attività di crescita con la tecnica del taglio di ritorno.

Sono assolutamente da evitare le potature rasenti al tronco e quelle lontane dal collare che provocano il successivo formarsi di un "moncone". In caso di necessità devono essere utilizzati prodotti cicatrizzanti e protettivi sui tagli della potatura. Sulle alberature sono in ogni caso da evitare snervature, scosciature, scortecciamenti e rotture.

E' comunque da prevedere, sempre, che durante le operazioni di potatura siano disinfettate le superfici di taglio superiori a 10 cm di diametro con principi attivi fungistatici e gli stessi attrezzi da lavoro con idonei prodotti a norme di legge.

Per la potatura di rami primari o secondari che superano il diametro di 10 cm., è consentito l'uso di motoseghe con motore a scoppio solo se necessario e comunque da concordare con il personale tecnico dell'Azienda USL Toscana Centro incaricato del controllo.

Per tutte le prestazioni di potatura il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto e successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente. Questa attività rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

3) - RIMONDA DEL SECCO DI OLIVI – Attività a carico dell'affidatario

Consiste nella rimozione di rami secchi presenti sugli olivi con idonei mezzi meccanici.

Per la sola rimonda dal secco, per rami che superano il diametro di 10 cm., è consentito l'uso di motoseghe con motore a scoppio.

Per tutte le prestazioni di rimonda dal secco, il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto e successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente. Questa attività rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

4) - TRINCIATURA CON BRACCIO MECCANICO (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

5

Eventuale intervento che consiste nella trinciatura di scarpata stradale o collinare invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con idoneo mezzo meccanico dotato di braccio decespugliatore.

Per tutte le prestazioni di trinciatura, il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

5) - TAGLIO INCOLTI E SOTTOBOSCO (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Eventuale disboscamento e ripulitura del sottobosco anche in pendenza con idonei mezzi meccanici e/o manuali compreso la pulizia iniziale e finale dell'area.

Per tutte le prestazioni di taglio incolti e sottobosco, il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

6) - DECESPUGLIAMENTO DI VEGETAZIONE (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Consiste nel decespugliamento di vegetazione arbustivo erbacea di tipo infestante con idonei mezzi meccanici e/o manuali.

Per tutte le prestazioni di decespugliamento, il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto e successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

7) - SPOLLONATURA DI PIANTE DI OLIVO – Attività a carico dell'affidatario

La spollonatura consiste nell'eliminazione delle giovani vegetazioni che si sono sviluppate al piede e sul tronco degli esemplari arborei non a portamento piramidale (olea europea).

La spollonatura deve essere eseguita durante il periodo vegetativo eliminando i polloni sia al piede che al fusto dell'albero, avendo cura di mantenere pulito il tronco degli alberi dai ricacci sul fusto fino a 4,50 m di altezza.

La spollonatura al piede (olea europea) deve essere effettuata con taglio al colletto di polloni e ricacci, sia su esemplari arborei adulti che su quelli di recente impianto.

L'intervento di spollonatura deve essere effettuato a mano e/o con idonei mezzi da taglio avendo cura di non danneggiare in nessun modo i tessuti corticali del tronco.

Per la spollonatura, non è consentito l'uso di motoseghe con motore a scoppio

Per tutte le prestazioni di spollonatura, il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto e successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

8) - PREPARAZIONE DEL TERRENO INTORNO ALLA PIANTA DI OLIVO PRIMA DELLA PROPRIA POTATURA O RACCOLTA DELLE OLIVE – Attività a carico dell'affidatario

La morfologia del terreno prima di ogni intervento deve essere fine ed uniforme.

Se necessario, si deve livellare e rastrellare il terreno per eliminare ogni ondulazione, buca o avvallamento.

Dopo la potatura, si dovrà preparare intorno alla pianta di olivo un idoneo sistema di arieggiamento radicale che permetterà così alla pianta di mantenere le proprie radici esenti da possibile marciume o sofferenza.

Gli eventuali residui della rastrellatura devono essere raccolti ordinatamente sul posto.

Per tutte le prestazioni di preparazione del terreno, il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto e successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

9) - CONCIMAZIONE (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Con la concimazione si forniscono alle piante e al terreno le sostanze nutritive distribuendo in giuste proporzioni sia i macro elementi come l'azoto, il fosforo, il potassio, che altri microelementi come il ferro, in modo tale da avere una vegetazione successiva con foglie perfettamente verdi e rigogliose, che possano in questo modo migliorare anche la produzione di olive della raccolta successiva.

Devono essere utilizzati concimi specifici registrati ed autorizzati a norma di legge e devono essere distribuiti in modo uniforme.

Tutti i prodotti di concimazione usati, devono essere accompagnati da idonea scheda descrittiva del prodotto, e consegnata al personale tecnico dell'Azienda incaricato del controllo.

L'intervento è previsto con cadenza unica annuale nei tempi opportuni di periodo vegetativo delle stesse piante di olivo.

10) - TRATTAMENTI FITOSANITARI (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Le patologie che possono colpire le piante sono spesso dovute all'azione singola o sinergica di insetti, funghi, inquinamento ambientale.

I mezzi di lotta da adottare contro funghi ed insetti sono la lotta meccanica, biologica o chimica.

L'esecutore del contratto o convenzione si impegna a segnalare al responsabile tecnico incaricato dall'Azienda USL Toscana Centro al controllo esecutivo, gli eventuali casi di patologie delle piante presenti sul lotto unico assegnato ed osservati nel corso dell'esecuzione dell'attività; ad eseguire il tipo di intervento autorizzato dal responsabile dell'esecuzione del contratto aziendale per la conservazione del verde, sarà esclusivamente l'appaltatore del contratto stesso di manutenzione del verde stipulato con l'Azienda USL Toscana Centro.

In caso di lotta biologica o chimica, l'esecutore dovrà sospendere le proprie attività di raccolta o potatura, fino al termine degli eventuali trattamenti.

Resta a carico dell'esecutore qualsiasi operazione preventiva tendente ad evitare che le sostanze eventualmente usate possano venire a contatto con il proprio personale, o che siano impropriamente usate in danno a cose o all'ambiente.

11) – RACCOLTA, TRASPORTO E SMALTIMENTO (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Consiste nella raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta non ricompreso nella descrizione delle prestazioni.

Il materiale di risulta deve essere raccolto ordinatamente sul posto e successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

12) - INNAFFIAMENTO/IRRIGAZIONE (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

L'intervento può essere eseguito eventualmente anche con l'ausilio di autobotte.

L' Azienda USL Toscana Centro dovrà fornire gratuitamente l'acqua nel luogo di esecuzione delle prestazioni.

Qualora questa non fosse disponibile, l'approvvigionamento sarà comunque sempre a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

13) - ABBATTIMENTO ALBERI (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

L'abbattimento di alberi compromessi nel proprio stato vegetativo può essere eseguito secondo due modalità:

- taglio al piede, in caso di alberi di piccole dimensioni e/o isolati si può intervenire mediante un unico taglio al piede del fusto e regolando, anche mediante funi, la caduta dell'esemplare in modo che non provochi danneggiamenti a piante, manti erbosi, manufatti vicini;

- sezionamento progressivo, in caso di alberi di medie e grosse dimensioni, o se sussiste il pericolo di danneggiare manufatti o piante vicine, si interviene tramite il sezionamento progressivo delle branche e del fusto della pianta. Nel corso delle operazioni devono essere applicate tutte le cautele del caso per evitare, comunque, il danneggiamento di piante, manto erboso o manufatti vicini.

Qualsiasi abbattimento necessario, è soggetto ad autorizzazione presso la Soprintendenza per le aree di Firenze, Prato e Pistoia, della Direzione Urbanistica del Comune di Firenze e della Direzione Ambiente sempre del Comune di Firenze.

Per tutte le prestazioni di abbattimento alberi, il materiale di risulta sarà successivamente trasportato a discarica autorizzata per il proprio smaltimento secondo la normativa vigente, rimane a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

14) - FORNITURA DI CONCIMI (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

I concimi minerali, organici, misti e complessi da impiegare devono avere titolo dichiarato secondo le vigenti disposizioni di legge ed essere forniti nell'involucro originale della fabbrica, fatta esclusione per i letami, per i quali saranno valutate di volta in volta qualità e provenienza.

15) - FORNITURA DI FITOFARMACI (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

I fitofarmaci da usare devono essere forniti nei contenitori originali e sigillati dalla fabbrica, con l'indicazione della composizione e della classe di tossicità, secondo la normativa vigente.

16) - FORNITURA DI TERRICCIO (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

Il terriccio deve essere universale adatto a tutte le diverse tipologie di piantagioni e deve essere fornito in confezioni originali sigillate.

17) - SERVIZIO AGRONOMO/FORESTALE (SOLO SE NECESSARIO. ATTIVITA' A CARICO DELL'ASL)

L'attività include la verifica, da parte di un dottore agronomo forestale, e fornisce il riconoscimento botanico (genere, specie), l'attuazione delle misurazioni essenziali (circonferenza del fusto ed altezza della pianta) ed il controllo dello stato vegetativo e fitosanitario della pianta.

L'attività comprende, inoltre, la valutazione di stabilità secondo i principi del VTA e la programmazione annuale e pluriennale degli interventi conservativi, è espressamente a carico dell'Azienda USL Toscana Centro.

La prestazione a carico dell'Azienda USL Toscana Centro comprende la predisposizione degli atti necessari ad ottenere le autorizzazioni agli interventi da parte degli organi competenti (Comune, Soprintendenza, ecc.), e viene attivata dietro segnalazione dell'esecutore del contratto, al Direttore d'esecuzione incaricato dall'Azienda USL Toscana centro.

* * * * *

Per l'esecuzione delle succitate attività e prestazioni, oggetto del presente progetto tecnico, si precisa quanto segue:

- gli oneri per lo smaltimento del materiale di risulta sono a carico dell' Azienda USL Toscana Centro.
- l'eventuale allestimento di aree da adibire a "cantiere" su aree prospicienti la viabilità, deve avvenire nel rispetto del nuovo codice della strada ed è a carico dell'esecutore;
- le attrezzature ed i mezzi qualora necessari da utilizzare per l'esecuzione delle prestazioni come ad esempio piattaforme aeree di

qualsiasi altezza, autobotti, tosaerba, decespugliatori, forbici, trattori, automezzi, ecc. devono essere di proprietà dell'esecutore;

- acqua ed energia elettrica sono a carico dell'Azienda USL Toscana Centro la quale eventualmente deve mettere a disposizione dell'esecutore un locale che può essere adibito a spogliatoio e/o a rimessa di attrezzature e mezzi. Dovrà essere presente sul posto al momento delle attività in oggetto, anche un locale o attrezzatura da usare come servizio igienico, anche del tipo WC chimico tipo Sebach;
- Se richiesto, l'esecutore deve avvalersi a proprio carico di un direttore tecnico che deve avere una comprovata esperienza nel settore.

Tale direttore tecnico può essere anche un consulente esterno all'esecutore;

- è a carico dell'esecutore l'obbligo di monitorare costantemente le aree assegnate al fine di individuare le situazioni di potenziale pericolo e segnalare al Direttore d'esecuzione del Contratto incaricato dall'Azienda USL Toscana Centro tutti gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria necessari al mantenimento delle condizioni di sicurezza, di funzionalità e di decoro delle aree in oggetto;



Geom. Andrea Morbidelli