



REG. GEN. N° 258 DEL 14/09/2023

## DETERMINAZIONE N° 258 DEL 14/09/2023

**Oggetto: conferimento di incarico professionale alla Dott.ssa Torrigiani Emanuela relativo ad attività di indagini biomeccaniche visive e strumentali sui filari arborei di taglio radicati nell'area verde a sud della sede Andreoli, con produzione di piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza dell'area e riqualificazione degli alberi. Affidamento diretto art. 50, comma 1 lett. b) del d. Lgs. 31/3/2023, n° 36. Determinazione a contrarre (CIG: Z9C3C727C7)**

### IL RUP

RICHIAMATA la Decisione dell'Amministratore Unico n° 6 del 01/02/2023, con la quale è stata approvata la proposta di Piano programmatico e bilancio pluriennale di previsione triennio 2023-2025, successivamente approvata con Delibera dell'Assemblea dei Soci Asp n. 1 del 31/07/2023;

RICHIAMATA la determinazione n° 275 del 04/10/2022 con la quale sono stati assegnati gli incarichi di RUP in materia di acquisizione, servizi e lavori;

#### PREMESSO

- che recentemente nell'area verde a sud della sede Andreoli, si sono verificati cedimenti di organi legnosi in chioma;
- che durante il sopralluogo effettuato si sono osservate cavitazioni, ferite e anomalie sui filari di tigli radicati nell'area verde a sud della struttura;

RAVVISATA la necessità di indagare in modo strumentale almeno 30 piante sia da terra che in chioma, per verificare la possibilità di mantenimento con interventi arboricolturali o di motivarne l'abbattimento per rischio di cedimento non risolvibile e quindi predisporre un piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza dell'area e riqualificazione degli alberi, al fine di consentire l'affidamento a ditte esterne delle prestazioni di cui si tratta;

ACCERTATA l'impossibilità, in considerazione della particolare specificità delle prestazioni oltre che per la particolare professionalità, preparazione ed esperienza richiesti, di eseguire tale valutazione con personale dipendente di questa Amministrazione dovuta alla mancanza di specifiche professionalità;

INTERPELLATA in tal senso la Dottoressa Agronoma Emanuela Torrigiani, nata a Piacenza il 03.11.1966, Codice Fiscale TRRMNL66S43G535F, iscritto all'Albo dell'Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della Provincia di Piacenza al n. 195, in qualità di libero professionista, con studio professionale in via F. Tansini, 38 Piacenza, P.IVA 01441740337, che ha espresso la disponibilità ad assumere i seguenti incarichi:

- A. Indagini biomeccaniche visive e strumentali condotte con metodo V.T.A. protocollo SIA sui filari arborei di taglio radicati nell'area a verde a sud dell'Istituto Andreoli con produzione di piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza dell'area e riqualificazione degli alberi.

CONSIDERATO che il professionista, secondo la documentazione curriculare trasmessa e acquisita agli atti (prot. n. 4045 del 31/07/2023) e le attività professionali di simile contenuto già svolte in passato con esito positivo, presenta i necessari requisiti di comprovata esperienza nel settore e di affidabilità per l'attività professionale, pertanto si ritiene idoneo e qualificato per assumere tale incarico;

VISTA la proposta per il conferimento di incarico della dott.sa Agronomo Torrigiani Emanuela (Allegato 1). prot. n 4382 del 16/08/2023, relativa all'esecuzione di indagini biomeccaniche visive e strumentali condotte con metodo V.T.A. protocollo SIA sui filari arborei di taglio radicati nell'area a verde a sud dell'Istituto Andreoli con produzione di piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza



# ASP AZALEA

AZIENDA PUBBLICA DI SERVIZI ALLA PERSONA DEL DISTRETTO DI PONENTE

dell'area e riqualificazione degli alberi, concludente in euro 4.700,00 + contributi previdenziali (EPAP 4%) + IVA (22%);

VISTA la seconda offerta con applicazione di sconto concludente in euro 4.400,00 + contributi previdenziali (EPAP 4%) + IVA (22%) prot. n 4787 del 13/09/2023;

CONSIDERATO che il la Dottoressa Agronoma Emanuela Torrigiani in passato ha già svolto per questa Amministrazione con notevole professionalità e competenza prestazioni simili a quelle di cui si tratta e che il preventivo di spesa proposto viene ritenuto conveniente e adeguato per l'Amministrazione rispetto alla tipologia ed entità delle prestazioni richieste e alle quotazioni di mercato;

CONSIDERATO in proposito che l'oggetto della prestazione corrisponde alle competenze attribuite dall'ordinamento a questa amministrazione e risulta coerente con le esigenze di una sua maggiore funzionalità;

PRECISATO CHE l'incarico deve intendersi come collaborazione autonoma di natura professionale che, prescindendo da obblighi di presenza fissa, non potrà costituire in alcun modo rapporto di lavoro dipendente con questa azienda, né di collaborazione coordinata e continuativa;

**RICHIAMATI:**

- l'art. 50, comma 1, lett. b) del d. Lgs. n° 36/2023, che prevede l'affidamento diretto per servizi e forniture fino a 140.000 euro;
- l'art. 17, commi 1 e 2 del D. Lgs. n° 36/2023, che prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti adottano la decisione a contrarre e che in caso di affidamento diretto il suddetto atto deve individuare l'oggetto e l'importo, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico professionale;

**RILEVATO** quanto segue:

- a) oggetto del contratto: indagini biomeccaniche visive e strumentali sui filari arborei di taglio radicati nell'area verde a sud della sede Andreoli, con produzione di piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza dell'area e riqualificazione degli alberi;
- b) importo contrattuale: euro 4.400,00 + contributi previdenziali (EPAP 4%) + IVA (22%);
- c) ragioni di scelta del contraente: affidamento diretto a professionista che in passato ha svolto per questa Amministrazione con notevole professionalità e competenza prestazioni simili a quelle di cui si tratta;
- d) requisiti di carattere generale: autocertificazione di possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione (ns. prot. n. 4047 del 31/07/2023); dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari ex legge n° 136/2010 (ns. prot. n.5754del 5/12/2022);

**TENUTO CONTO** di quanto previsto dall'art. 49 del D. Lgs. n° 36/2023 ("Principio di rotazione degli affidamenti");

**DATO ATTO** che il sottoscritto, in qualità di Istruttore Tecnico, non si trova, con riferimento all'assetto di interessi determinato con il presente atto, in condizione di incompatibilità o di conflitto di interessi, neanche potenziale, sulla base della vigente normativa in materia di prevenzione della corruzione e di garanzia della trasparenza e di agire nel pieno rispetto del codice di comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni, in generale e con particolare riferimento al divieto di concludere per conto dell'amministrazione, contratti di appalto, fornitura, servizio, finanziamento o assicurazione con imprese con le quali abbia stipulato contratti a titolo privato o ricevuto altre utilità nel biennio precedente;

## **DETERMINA**

- 1) Di affidare tramite affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n° 36/2023, all' alla Dottoressa Agronoma Emanuela Torrigiani, Codice Fiscale TRRMNL66S43G535F, iscritto all'Albo



# ASP AZALEA

AZIENDA PUBBLICA DI SERVIZI ALLA PERSONA DEL DISTRETTO DI PONENTE

dell'Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della Provincia di Piacenza al n. 195, con studio professionale in via F. Tansini, 38 Piacenza, P.IVA 01441740337, l'incarico professionale relativo ad attività di indagini biomeccaniche visive e strumentali sui filari arborei di taglio radicati nell'area verde a sud della sede Andreoli, con produzione di piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza dell'area e riqualificazione degli alberi

- 2) Di precisare che l'incarico deve intendersi come collaborazione autonoma di natura professionale che, prescindendo da obblighi di presenza fissa, non potrà costituire in alcun modo rapporto di lavoro dipendente con questa azienda, né di collaborazione coordinata e continuativa;
- 3) Di corrispondere alla Dottoressa Agronoma Emanuela Torrigiani la somma di euro 4.400,00 + contributi previdenziali (EPAP 4%) + IVA (22%) quale consulenza tecnica;
- 4) Di dare atto che:  
il CIG è: Z9C3C727C7;  
il codice univoco è: UF6WZ0;
- 5) Di pubblicare il presente provvedimento sul sito istituzionale, sezione Amministrazione Trasparente, ai sensi dell'art. 37, c. 1, lett. b) d. Lgs. n. 33/2013 e art. 29, c. 1, d. Lgs. n. 50/2016;
- 6) di stabilire che il RUP è il sottoscritto Istruttore Tecnico.

IL RUP  
Andrea Pagani

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs n° 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)*



# ASP AZALEA

AZIENDA PUBBLICA DI SERVIZI ALLA PERSONA DEL DISTRETTO DI PONENTE

Allegato 1 alla Determinazione n. 258/2023



Dottore agronomo Emanuela Torrigiani  
specialista in fitopatologia

Iscritta all'Albo dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della provincia di Piacenza al n. 195  
Iscritta all'Elenco dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Piacenza al n. 293  
Professore a contratto Politecnico di Milano

**Sistemi a Verde**  
arboricoltura e paesaggio

Spett.le  
ASP AZALEA  
Corso Matteotti, 124  
29015 Castel San Giovanni, PC

c.a.: Geom Andrea Pagani  
e-mail: [ufficio.tecnico@aspazalea.it](mailto:ufficio.tecnico@aspazalea.it)

## PREVENTIVO PER L'OFFERTA DI PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Relativamente all'attività professionale richiesta come di seguito specificata, alla luce delle indicazioni fornite e dei documenti esaminati,

la sottoscritta

dottore agronomo Emanuela Torrigiani, nata a Piacenza il 03.11.1966, Codice Fiscale TRRMNL66S43G535F, iscritto all'Albo dell'Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della Provincia di Piacenza al n. 195, in qualità di libero professionista, con studio professionale in via F. Tansini, 38 Piacenza, telefono 0523 1723356, mobile 338 6018711, email [e.torrigiani@sistemiaverde.com](mailto:e.torrigiani@sistemiaverde.com), PEC [e.torrigiani@epap.conafpec.it](mailto:e.torrigiani@epap.conafpec.it), PIVA 01441740337, assicurata per la responsabilità civile professionale per eventuali danni provocati nell'esercizio della propria attività ovvero nell'espletamento dell'incarico conferito, polizza RC Professionisti TOKIOMARINE HCC18-W0028087 scadenza il 26/04/2024, per un massimale di euro 1.000.000,00, obblighi formazione professionale continua assolti,

formula il seguente preventivo

### 1. OGGETTO E CONTENUTI DEL PREVENTIVO

L'incarico professionale oggetto del presente preventivo riguarda:

A - Indagini biomeccaniche visive e strumentali condotte con metodo V.T.A. protocollo SIA sui filari arborei di taglio radicati nell'area a verde a sud dell'Istituto Andreoli con produzione di piano tecnico-economico degli interventi manutentivi finalizzati alla messa in sicurezza dell'area e riqualificazione degli alberi.

#### Metodologia di lavoro:

1. Le piante verranno georeferenziate, cartellate al fusto per il loro riconoscimento univoco, ispezionate sia da terra che in chioma con PLE ed indagate tutte con dendrodensimetro elettronico a terra e/o in chioma

A: 29122 Piacenza, via Ferruccio Tansini, 38  
P: 0523 1733926 M: 338 6018711  
E-mail: [e.torrigiani@sistemiaverde.com](mailto:e.torrigiani@sistemiaverde.com)  
pec: [e.torrigiani@epap.conafpec.it](mailto:e.torrigiani@epap.conafpec.it)  
C.F. TRRMNL66S43G535F P.IVA: 01441740337



2. Verrà prodotta la Relazione tecnica di perizia biomeccanica con schede albero come da metodo VTA protocollo SIA e rilascio dei profili di indagini strumentali
3. Verrà predisposta la Tavola degli interventi arboricolturali (elaborato grafico da inviare in Comune allegato alla relazione tecnica e alla richiesta di abbattimento alberi, prodotto con strumentazione GIS)
4. Verrà predisposto il Piano tecnico-economico degli interventi manutentivi progettati

## 2. GRUPPO DI LAVORO

L'incarico sarà svolto dal dottore agronomo Emanuela Torrigiani, specialista in fitopatologia, responsabile dell'incarico che potrà avvalersi di collaboratori dottori agronomi e dottori forestali del suo staff tecnico.

## 3. TEMPI E MODALITA' DI ATTUAZIONE

L'espletamento dell'incarico inizierà a seguito di accettazione formale da parte Vostra della presente proposta e gli elaborati tecnici verranno consegnati in data da concordare.

## 4. COMPENSO E MODALITA' DI PAGAMENTO

Il compenso per le descritte prestazioni professionali ed oggetto di contrattazione tra le parti, corrisponde a quanto segue:

Punto A: € <sup>4.400,00</sup>4.700,00 comprensivo di onorari e rimborsi spese, ma al netto dei contributi previdenziali (EPAP 4%) e di IVA (22%)

Le parti convengono che il compenso, come sopra pattuito, è congruo, proporzionato al grado di complessità dell'incarico, adeguato all'importanza dell'opera e liberamente determinato.

Il pagamento del compenso sarà corrisposto in un'unica soluzione, a seguito di emissione di regolare fattura da parte del professionista da pagarsi a 30 giorni d.f. mediante bonifico bancario. La fattura verrà emessa alla consegna della documentazione.

## 5. RECESSO

Entrambe le parti hanno diritto di recedere dai servizi professionali oggetto della presente proposta. Il diritto di recesso deve essere esercitato e comunicato per iscritto.

Qualora l'esecuzione dell'incarico dovesse interrompersi per qualsiasi motivo non imputabile a dolo o colpa grave del professionista, saranno in ogni caso dovuti oltre alle spese sostenute, i corrispettivi maturati per le prestazioni professionali rese fino all'esercizio del recesso.

## 6. GESTIONE DELLE SOPRAVVENIENZE

Le parti concordano sin d'ora che eventuali sopravvenienze di natura tecnica, progettuale, amministrativa in grado di incidere sull'espletamento dell'incarico, richiedendo l'esecuzione di ulteriori prestazioni o comunque di prestazioni diverse da quelle sopra indicate nonché comportanti maggiori costi, allo stato non prevedibili e preventivabili, costituiranno oggetto di separato accordo.

## 7. RISERVATEZZA E CONFIDENZIALITA'

A: 29122 Piacenza, via Ferruccio Tansini, 38  
P: 0523 1733926 M: 338 6018711  
E-mail: e.torrigiani@sistemiaverde.com  
pec: e.torrigiani@epap.conafpec.it  
C.F. TRRMNL66S43G535F P.IVA: 01441740337



# ASP AZALEA

AZIENDA PUBBLICA DI SERVIZI ALLA PERSONA DEL DISTRETTO DI PONENTE

Il professionista garantisce il mantenimento della massima riservatezza per quanto concerne ogni dato, documento o informazione comunque acquisiti per l'espletamento del presente incarico. Le parti si danno reciproco atto che le relazioni, lettere, informazioni e pareri forniti nel corso e/o ai fini del presente incarico hanno carattere strettamente confidenziale e sono resi disponibili a condizione che non vengano divulgati a terzi non coinvolti nel presente incarico senza preventiva autorizzazione scritta.

Qualora si ritenga che tali relazioni, lettere, informazioni o pareri possano essere forniti o usati da terzi, le parti si riservano il diritto di apporre condizioni.

Gli obblighi e i divieti contenuti nei precedenti paragrafi di questa sezione non si applicano alle informazioni:

- che sono o diventano di dominio pubblico per motivi diversi da violazioni dei paragrafi precedenti;
- che vengono divulgate da altre fonti non assoggettate a vincoli di riservatezza;
- per le quali è richiesta la comunicazione da norme professionali o di legge, ovvero da Autorità alle quali non si possa opporre rifiuto; in tal caso, la parte ne darà pronta comunicazione all'altra.

## 8. PRIVACY

Il professionista informa che, ai sensi del D.Lgs. 196/2003 sulla tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, il trattamento delle informazioni che riguardano il committente, sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e tutelando la riservatezza ed i diritti di quest'ultimo. In particolare, i dati idonei a rivelare l'origine razziale ed etnica, le convinzioni religiose, filosofiche o di altro genere, le opinioni politiche, l'adesione a partiti, sindacati, associazioni od organizzazioni a carattere religioso, filosofico, politico o sindacale, nonché i dati personali idonei a rivelare lo stato di salute e la vita sessuale, possono essere oggetto di trattamento solo con il consenso scritto dell'interessato e previa autorizzazione del Garante per la protezione dei dati personali. Ai sensi dell'articolo 13 del predetto decreto, il professionista fornisce le seguenti informazioni.

1. I dati sensibili forniti dal committente verranno trattati solo ed esclusivamente per le finalità connesse al presente incarico;
2. Il trattamento sarà effettuato sia con modalità manuale e/o informatizzato;
3. Il conferimento dei dati da parte del committente è facoltativo ma l'eventuale rifiuto a fornire tali dati potrebbe comportare la mancata o parziale esecuzione del contratto.
4. In generale i dati non saranno comunicati ad altri soggetti né saranno oggetto di diffusione; in subordine potranno essere comunicati a soggetti diversi nella misura e solo se strettamente necessario per lo svolgimento dell'incarico.
5. Il titolare del trattamento è il professionista incaricato come sopra identificato.
6. Il responsabile del trattamento è il professionista incaricato come sopra identificato.
7. In ogni momento il committente potrà esercitare i Suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'articolo 7 del D.Lgs.196/2003. Tra questi vi è il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei propri dati personali e la loro messa a disposizione in forma intelligibile, quello di ricevere l'indicazione dell'origine dei dati, della finalità e delle modalità del trattamento, della logica applicata al trattamento, degli estremi identificativi del titolare e dei soggetti a cui i dati possono essere comunicati, ottenere l'aggiornamento, la rettificazione e

A: 29122 Piacenza, via Ferruccio Tansini, 38  
P: 0523 1733926 M: 338 6018711  
E-mail: e.torrigiani@sistemiaverde.com  
pec: e.torrigiani@epap.conafpec.it  
C.F. TRRMNL66S43G535F P.IVA: 01441740337

Sede legale 29015 Castel San Giovanni – Corso Matteotti, 124  
Partita IVA 01538050335 – Codice Fiscale 91094630331  
Tel. 0523.882465 – Mail [info@aspazalea.it](mailto:info@aspazalea.it) – PEC: [aspazalea@pec.it](mailto:aspazalea@pec.it)



# ASP AZALEA

AZIENDA PUBBLICA DI SERVIZI ALLA PERSONA DEL DISTRETTO DI PONENTE

l'integrazione dei dati, la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione della legge; il committente ha il diritto di opporsi, per motivi legittimi, al trattamento dei dati.

## 9. CODICE DEONTOLOGICO

Il professionista svolgerà l'incarico secondo quanto stabilito dal Codice deontologico dei dottori agronomi e dei dottori forestali vigente al momento della prestazione e disponibile sul sito del Consiglio Nazionale dei dottori agronomi e dei dottori forestali, [www.conaf.it](http://www.conaf.it) o [www.agronomi.it](http://www.agronomi.it).

## 10. AUTORITÀ COMPETENTE PER LA RISOLUZIONE DELLE CONTROVERSIE

L'autorità competente per la risoluzione delle controversie che possono insorgere per l'attuazione del presente contratto è il Tribunale di Piacenza.

Le Parti si impegnano a promuovere la preliminare risoluzione stragiudiziale delle controversie inerenti l'attuazione del presente contratto tramite l'intervento del Consiglio dell'Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della provincia di Piacenza.

Piacenza, 11 agosto 2023

Il Professionista

La Committenza

Dottore agronomo Emanuela Torrigiani



A: 29122 Piacenza, via Ferruccio Tansini, 38  
P: 0523 1733926 M: 338 6018711  
E-mail: [e.torrigiani@sistemiaverde.com](mailto:e.torrigiani@sistemiaverde.com)  
pec: [e.torrigiani@epap.conafpec.it](mailto:e.torrigiani@epap.conafpec.it)  
C.F. TRRMNL66S43G535F P.IVA: 01441740337