



CITTA' DI FERMO

Registro generale n. 662

Settore Lavori pubblici, ambiente ed urbanistica
Dirigente Paccapelo Alessandro

DETERMINAZIONE DEL 04-04-19, n. 207

Oggetto:

Determina a contrarre. Affidamento diretto incarico professionale per il servizio di monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. anno 2019.

Visto di regolarità/riscontro contabile

Si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria del presente atto, assegnando ai seguenti impegni di spesa i numeri e gli importi a fianco indicati:

n. €. Cap.

n. €. Cap.

n. €. Cap.

Note: _____

Si attesta il riscontro contabile del presente atto.

Fermo, li

Il Dirigente del Settore
Bilancio e Finanze
Camastra Serafina

OGGETTO: Determina a contrarre. Affidamento diretto incarico professionale per il servizio di monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. anno 2019.

IL DIRIGENTE
SETTORE LAVORI PUBBLICI, PROTEZIONE CIVILE,
AMBIENTE, URBANISTICA, CONTRATTI E APPALTI

PREMESSO che:

si rende necessario affidare il servizio di monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. (Visua Tree Assesment), finalizzato alla predisposizione del piano manutentivo del patrimonio arboreo stagione 2019-2020;

DATO ATTO che con delibera di G.C. n. 153 del 3.5.2016 è stato dato indirizzo al sottoscritto al Dirigente dei Settori Lavori Pubblici, Protezione Civile, Urbanistica e Ambiente di procedere al monitoraggio dello stato di salute delle alberature facenti parte del patrimonio arboreo comunale; avvalendosi di uno più tecnici agronomi liberi professionisti, all'uopo incaricati, ponendo in atto tutti gli interventi manutentivi del patrimonio arboreo comunale che si renderanno necessari a seguito dei risultati del monitoraggio effettuato;

TENUTO CONTO che tali problematiche per essere correttamente affrontate, necessitano della competenza di tecnici con professionalità specifica e comprovata nella gestione delle problematiche arboricoltura applicate alla gestione delle alberature in ambiente urbano, per cui occorre rivolgersi ad uno o più tecnici agronomi liberi professionisti, in grado di effettuare diagnosi con strumentazione tecnico-scientifica ed in grado anche di leggerne i risultati; affidando loro apposito incarico professionale;

ATTESO che all'interno del Comune non sussistono le professionalità necessarie per gli accertamenti di cui sopra;

CONSIDERATO che il presente incarico professionale non rientra tra quelli oggetto dei particolari vincoli ed obblighi disposti dall'art. 3, co. 55 e seguenti della legge 244/2007 come modificati dall'art. 46 co. 2 della legge 133/2008, trattandosi d'incarico tecnico affidato ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016;

- lo stesso incarico è, infatti, una prestazione di servizio per cui non si configura come attività di studio, ricerca e consulenza, per le quali troverebbe applicazione l'art. 1, co. 42, della legge 30 dicembre 2004 n. 311 e successive modificazioni ma, trattandosi di servizio che rientra nell'ambito della categoria 12, CPC 867 "*Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*" di cui al D.Lgs. 50/2016 lo stesso risulta sottoposto alle sole norme del Codice dei contratti;
- L'incarico avrà la durata di 1 anno (uno) e si concentrerà sulle aree a maggiore rischio laddove le alberature presentano criticità evidenti in relazione a possibili schianti dei rami su suolo pubblico tali da mettere in pericolo l'incolumità di persone e cose;
- L'incarico comprenderà anche il supporto agli uffici nella verifica e soluzione delle situazioni emergenziali che dovessero verificarsi durante tale periodo;

PRECISATO che il monitoraggio dello stato di salute delle alberature dovrà avvenire con

metodi scientifici aggiornati che valutino la resistenza del legno e di conseguenza la possibilità di schianto a terra dei soggetti, utilizzando il metodo V.T.A. (*Visual Tree Assessment*), in osservanza anche del Protocollo ISA sulla valutazione della stabilità degli alberi ;

- che tale procedura individua alcuni criteri che forniscono indicazioni per la gestione degli alberi ed in particolare tre fasi di indagini:

- 1) verifica visiva dei sintomi e danni esterni;
- 2) valutazione tecnica dei sintomi e danni esterni;
- 3) valutazione tecnica dei sintomi e danni in rapporto alla stabilità dell'albero in modo preciso ed esauriente (mediante l'uso di strumenti come martello ad impulso, tomografo, dendrodensimetro, frattometro);

Sarà cura ed a completo carico del professionista la scelta di quanti e quali strumenti utilizzare e del numero di prove ed i punti di sondaggio ove effettuare le indagini strumentali. Per l'effettuazione delle indagini in quota l'amministrazione comunale metterà a disposizione la propria piattaforma elevatrice;

Inoltre i professionisti dovranno redigere una scheda per ogni alberatura esaminata, comprensiva di documentazione fotografica, difetti strutturali riscontrati, indicazioni relative alle indagini strumentali eseguite, valutazione e attribuzione di C.P.C. (*classe di propensione al cedimento*), interventi manutentivi consigliati, quali la potatura, procedure di conservazione delle specie arboree esaminate ovvero eventuali abbattimenti.

DATO ATTO

- che i fondi per il pagamento del compenso delle prestazioni rese da parte dei professionisti incaricati verranno impegnati al capitolo n. 18700/3 del bilancio di previsione corrente;

- che le risultanze dello stato di monitoraggio delle alberature pubbliche dovranno essere consegnate entro e non oltre il mese di settembre dell'anno 2019;

- che i compensi relativi all'incarico conferito verranno liquidati ai professionisti dietro presentazione di regolare fattura;

TENUTO CONTO che l'importo dell'affidamento è inferiore ad € 40.000,00;

VISTO l'art. 37 comma 1 del D.Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50, "Codice dei Contratti Pubblici", come modificato ed integrato dal decreto correttivo (D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56);

VISTO l'art. 36 del D. Lgs. 50/2016, relativo ai contratti sotto soglia che prevede espressamente al comma 2 - lettera a) - quanto segue:

"2. Fermo restando quanto previsto dagli [articoli 37 e 38](#) e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'[articolo 35](#), secondo le seguenti modalità:

*a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, **anche senza previa consultazione di due o più operatori economici** o per i lavori in amministrazione diretta;"*

VISTA la Delibera A.N.A.C. n. 206 del 01.03.2018 recante "Aggiornamento al decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 delle Linee guida n. 4, di attuazione del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recanti: «Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici»."

VISTO l'art. 24 del D. Lgs. n. 50/2016 che stabilisce al comma 1:

Le prestazioni relative alla progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva di lavori, al collaudo, al coordinamento della sicurezza della progettazione nonché alla direzione dei lavori e agli incarichi di

supporto tecnico-amministrativo alle attività del responsabile del procedimento e del dirigente competente alla programmazione dei lavori pubblici sono espletate:
omissis...

d) dai soggetti di cui all'articolo 46.

VISTO l' art. 31 - comma 8 - del D.Lgs. 50/2016, come integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56) che stabilisce quanto segue:

"8. Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lettera a). L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista;

VISTE le Linee Guida n. 1 approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione in data 14/09/2016 ad oggetto: *"Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria"* e aggiornate al D.Lgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018;

VISTO l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

PRECISATO che ai sensi dell'art. 192 del T.U. Ordinamento Enti locali emanato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, occorre adottare la presente determinazione a contrattare con:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

DATO ATTO che risultano pertanto per la procedura in oggetto:

FINE ED OGGETTO DEL CONTRATTO	Servizio monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A.
FORMA DEL CONTRATTO	Scrittura privata
CLAUSOLE ESSENZIALI	Riportate nel presente atto
PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE	Procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a)
CRITERIO DI SELEZIONE DELLE OFFERTE	Codice dei contratti di appalto e di concessione approvato con D. lgs. 50/2016 art. 95 comma 4 criterio del prezzo più basso

VISTO l' art. 40 e nello specifico il comma 2 del D. Lgs. 50/2016 che prevede quanto segue: "A

decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici".

VISTO l'art. 38 comma 1 che individua Consip. S.p.a. tra le centrali di committenza qualificata;

RITENUTO che la normativa di cui sopra vada necessariamente coordinata con le disposizioni introdotte dalla *spending review* circa l'obbligo di preventiva consultazione degli strumenti elettronici di acquisto;

DATO ATTO, al riguardo:

- che il servizio in oggetto del presente provvedimento non rientra in alcuna delle fattispecie appresso indicate per le quali vige l'obbligo di ricorso a convenzioni o accordi quadro stipulati da Consip o altri soggetti aggregatori e specificatamente:
 - categorie merceologiche e soglie indicate nel DPCM di cui all'articolo 9, comma 3 del D.L. n. 66/2014 (*DPCM emanato il 11.07.2018*);
 - categorie merceologiche individuate dall'art. 1 comma 7 della legge 7 agosto 2012 n. 135, modificato dall'art. 1, comma 151, legge n. 228 del 2012, poi all'art. 1, comma 494, legge n. 208/2015;
 - categoria merceologica indicata dalla legge n.208/2015 art.1 comma 512 ;

EVIDENZIATO che, ai sensi dell'art.1 comma 450 L.27 dicembre 2006 n.296, gli enti locali, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario sono tenuti a far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad utilizzare sistemi telematici di negoziazione messi a disposizione dalla centrale di committenza regionale di riferimento;

RILEVATO che a seguito di consultazione del sito internet "www.acquistinretepa.it" si è proceduto alla consultazione dei meta-prodotti disponibili sul MePa, evidenziando che NON SONO rinvenibili nel suddetto mercato meta-prodotti comparabili per tipologia e qualità a quelli oggetto del presente servizio;

VISTE le note pec assunte al protocollo dell'Ente in data 4.4.2019 prot. 20015, in data 4.4.2019 prot. 20132, in data 4.4.2019 prot. 20208 con la quale gli agronomi Dr. Mario Piersantelli- Nicola Lucci- Ugo Pazzi comunicano di essere disponibili ad accettare l'incarico in oggetto, per l'importo di € 2.000,00 ciascuno oltre oneri previdenziali;

ACQUISITI:

- i curriculum professionali del dr. Mario Piersantelli-Nicola Lucci-Ugo Pazzi;
- gli attestati di regolarità contributiva del dr. Mario Piersantelli-Nicola Lucci-Ugo Pazzi rilasciati da EPAP;

VALUTATI i curriculum idonei per la prestazione da svolgere nonché l'offerta presentata congrua per l'incarico da eseguire;

DATO ATTO che le prestazioni saranno regolate in conformità al presente provvedimento ed alle condizioni di seguito determinate da considerarsi essenziali:

- Oggetto del servizio affidato: il servizio consiste nell'esecuzione del monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A.;
- Tempo di esecuzione della prestazione: il piano di monitoraggio dovrà essere consegnata a codesto Ente entro e non oltre il mese di settembre dell'anno 2019;
- Modalità di pagamento del compenso: il compenso sarà liquidato entro 60 gg. dalla trasmissione degli elaborati oggetto di affidamento previo accertamento della conclusione dell'incarico;

DATO ATTO che per il servizio in esame sono stati acquisiti i seguenti cig:

- codici CIG **Z6427E70B3; Z1727E7089; Z5627E70D9.**

DATO ATTO che l'importo complessivo del servizio in oggetto, pari ad **€ 6.120,00** trova copertura finanziaria **al capitolo 18700/3** del bilancio di previsione corrente che presenta la necessaria disponibilità;

DATO ATTO che non è dovuto il pagamento del contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione, essendo l'importo inferiore ad € 40.000,00;

VISTA e RICHIAMATA la delibera di Consiglio Comunale n. 9 del 19.03.2019, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2019-2021;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 28 del 17/09/2015 con il quale il sottoscritto è stato nominato Dirigente del Settore LL.PP., Ambiente e Urbanistica;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 17 del 29/05/2018 con il quale al sottoscritto è stato prorogato l'incarico fino al 30/06/2020 di Dirigente del LL.PP., Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Contratti e Appalti, nominato con Decreto del Sindaco n. 28 del 17/09/2015;

VISTA la Determinazione del Dirigente del Settore LL.PP., Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Contratti e Appalti, n. 800 del 27/12/2017 con la quale viene individuata ed approvata la nuova micro-organizzazione dei Settori conseguentemente al loro accorpamento sotto un'unica Dirigenza e l'assegnazione delle mansioni istituzionali nell'ambito delle attività svolte all'interno dei servizi ed uffici, nonché l'individuazione dei RUP, Responsabili dei Servizi e Uffici e di ulteriori Responsabili;

VISTA la normativa vigente di settore relativa al Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 così come modificato ed integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56).

VISTO l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D. Lgs. 18/08/2000 n.267 ad oggetto "Funzioni e responsabilità della dirigenza";

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO l'art. 183 del D.Lgs n. 267/2000 ad oggetto " Impegno di spesa";

VISTO il Regolamento di Contabilità;

D E T E R M I N A

di approvare la narrativa che precede e per l'effetto

1. **DI ADOTTARE** la presente determinazione a contrarre ai sensi del combinato disposto dell'art. 192 del T.U. Ordinamento Enti locali emanato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell' art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dando atto dei seguenti elementi indicati dal citato art. 192:

FINE ED OGGETTO DEL CONTRATTO	Servizio monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A.
FORMA DEL CONTRATTO	Scrittura privata
CLAUSOLE ESSENZIALI	Riportate nel presente atto
PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE	Procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a)
CRITERIO DI SELEZIONE DELLE OFFERTE	Codice dei contratti di appalto e di concessione approvato con D. lgs. 50/2016 art. 95 comma 4 criterio del prezzo più basso

2. **DI AFFIDARE:**

-dr. Agronomo Nicola Lucci con studio professionale in Fermo in via Gennari n. 28, iscritto all' Albo Professionale dei Dottori Agronomi e Forestali della regione Marche con il n. 50, l'incarico per le prestazioni sopra riportate, per un compenso di € 2000,00 oltre oneri previdenziali, per un totale complessivo di € 2040,00;

-dr. Agronomo Ugo Pazzi con studio professionale in Porto San Giorgio in Viale Della Vittoria n. 191 iscritto all' Albo Professionale dei Dottori Agronomi e Forestali della regione Marche con il n. 279, l'incarico per le prestazioni sopra riportate, per un compenso complessivo di € 2000,00 oltre oneri previdenziali, per un totale complessivo di € 2040,00;

-dr. Agronomo Mario Piersantelli con studio professionale in Fermo in via Mitarella n.4, iscritto all' Albo Professionale dei Dottori Agronomi e Forestali della regione Marche con il n. 182, l'incarico per le prestazioni sopra riportate, per un compenso di € 2.000,00 oltre oneri previdenziali, per un totale complessivo di € 2040,00;

3. **DI DARE ATTO** che ai fini dell'assolvimento degli obblighi di trasmissione delle informazioni all'ANAC ai sensi dell'art. 1 comma 32 della legge 190/2012 e della Deliberazione ANAC n. 1174 del 19 dicembre 2018, i dati sono pubblicati sul sito istituzionale del Comune di Fermo sono i seguenti:

Dato	Descrizione		
CIG	Z6427E70B3	Z1727E7089	Z5627E70D9
Creditore	Dr. Nicola Lucci c.f. LCCNCL85L11D542Q via Gennari n. 28 63900 Fermo	Dr. Mario Piersantelli c.f. PRSMRA64R17D542S via Mitarella n.4 63900 Fermo	Dr. Ugo Pazzi c.f. PZZGUO71R15G920B viale della Vittoria n. 191 Porto San Giorgio

Importo di Affidamento	€ 2000,00	€ 2000,00	€ 2000,00
------------------------	-----------	-----------	-----------

4. **DI IMPEGNARE** la somma necessaria a fare fronte al suddetto affidamento, quantificata in complessivi €6.120,00 trova copertura nel bilancio di previsione dell' esercizio in corso, come segue:

Capitolo	Descrizione	Gestione (CP/FPV)	Scadenza dell'obbligazione (esercizio di esigibilità)		
			2019	2020	2021
18700/3	monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A.	CP	€ 6.120.00	/	/

5. **DI STABILIRE** a carico dell' affidatario i seguenti obblighi ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, legge 136/2010 e successive modifiche ed integrazioni:

- l'affidatario del presente appalto assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni;
- l'affidatario si impegna a comunicare alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale di Governo competente per territorio la notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;

6. **DI DARE ATTO**, inoltre, che relativamente al presente atto non sussistono situazioni di conflitto di interesse, ai sensi dell'art. 42 del Codice.

7. **DI DARE ATTO**, infine, che la presente procedura non è soggetta a comunicazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

8. **DI DARE ATTO** che le risultanze del monitoraggio dovranno essere consegnate a questo Ente su supporto cartaceo e magnetico entro e non oltre il mese di settembre dell'anno 2019.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, URBANISTICA,
AMBIENTE, CONTRATTI E APPALTI
Dott. Alessandro Paccapelo