

## DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE

### Il Segretario Amministrativo

Oggetto:

realizzazione di sistema informatico multimediale aperto di implementazioni e dei dati fitoecologici e fenologici

CIG Z4F318B248

Publicato il

30/04/2021

**Richiamato** il DL n. 76 del 16/7/2020, convertito in Legge 11/09/2020 n. 120 recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”;

**Visto** in particolare l’art. 1 del sopra richiamato DL semplificazioni a mente del quale “Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell’emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021”;

**Rilevato** che l’articolo 1, comma 2, lett. a) del dl 76/20, convertito nella legge 120/2020, disciplina le procedure per l’affidamento diretto di lavori, servizi e forniture sotto soglia e prevede che la stazione appaltante possa affidare direttamente appalti di servizi e forniture di importo inferiore a 75.000 euro IVA esclusa;

**Vista** la nota pervenuta da parte del Dott. Aldo Ranfa, a mente della quale si rende noto che “*Nell’ambito del Progetto “Giardino Fenologico” tra il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell’Università degli Studi di Perugia ed il Comune di Civitella in Valdichiana ad Arezzo si rende indispensabile la realizzazione di un sistema informatico multimediale aperto di implementazione dei dati fitoecologici e fenologici delle piante arboree e arbustive presenti nel Giardino Fenologico*”;

**Considerato** che la prestazione in oggetto non si configura come contratto d’opera, non essendo richiesta “elaborazione concettuale e professionale di un soggetto competente nel settore specifico dell’attività oggetto dell’incarico”, bensì “la realizzazione di un servizio verso un corrispettivo di denaro con organizzazione di mezzi necessari e l’assunzione a proprio rischio dell’esecuzione della prestazione”, con obbligazione di risultato (ex multis cfr. parere sez. Lombardia Corte del Conti n. 51/2013);

**Considerato** che il contratto da affidare ha un valore compreso entro la soglia di cui all’articolo 1, comma 2, lett. a) del dl 76/20, e pertanto è necessario disporre l’affidamento diretto degli appalti di servizi e forniture di importo inferiore a 75.000,00 euro;

**Richiamata** la circolare prot. 46539 del 23/06/2016 del Dirigente della Ripartizione Affari Generali, Legali e contratti dell’Università degli Studi di Perugia, a mente della quale, in assenza di una specifica nomina nel primo atto di ciascuna procedura, il RUP è individuato ex art. 31 NCA nella figura apicale del responsabile dell’unità organizzativa, ovvero nel Segretario Amministrativo nel caso dei Dipartimenti e Centri;

**Dato atto** che, difettando di specifica nomina, il sottoscritto Segretario Amministrativo è qualificato RUP della procedura di acquisto in oggetto;

**Dato atto** che per il presente affidamento non vi era l’obbligo del preventivo inserimento nel programma biennale degli acquisti di beni e servizi di cui all’art. 21, comma 6, del D.Lgs. 50/2016 in quanto di importo inferiore a € 40.000,00;

**Viste** le Linee guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, recanti “Procedura 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”, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56;

**Dato atto** che ai sensi di quanto disposto dall’art. 4 del D.L. 126/2019, convertito con modificazioni dalla L. 20 dicembre 2019, n. 159, non si applicano alle

università, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione:

a) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica;

b) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività;

**Richiamata** la nota del Dott. Ranfa sopra richiamata, a mente della quale si propone l'affidamento del servizio alla dott.ssa Martina Burnelli, con studio in 06073 Corciano PG, via A. Rosmini 20, c.f. BRNMTN95E61G478C e p.iva 03786060545 professionista in possesso di capacità tecniche e dotazioni strumentali adeguate, esperta nel campo della rilevazione di dati fenologici e fitoecologici;

**Dato atto**, pertanto, che è stata richiesta una offerta alla professionista sopra citata, la quale ha formulato preventivo per € 4018,00 al netto di IVA e cassa EPAP;

**Considerato** che il prezzo offerto dalla professionista risulta congruo tenuto conto dei prezzi praticati da altri operatori economici del settore per servizi analoghi;

**Considerato** che trattandosi di contratto per in cui il servizio viene svolto fuori dai locali dell'Ateneo è esclusa la predisposizione del DUVRI e la conseguente stima dei costi della sicurezza;

**Dato atto** che è stato rispettato il principio di rotazione degli affidamenti, tenuto conto delle Linee Guida dell'Università degli Studi di Perugia in materia di rotazione degli inviti e degli affidamenti e verifiche negli affidamenti diretti di lavori, servizi e forniture;

**Dato atto** che, ai sensi dell'art. 4 DL n. 76 del 16/7/2020, convertito in Legge 11/09/2020 n. 120, non si è proceduto a richiedere le garanzie provvisorie di cui all'art. 93 del D.Lgs. 50/2016;

**Ricordato** che è possibile procedere alla stipula dei contratti o all'inoltro dell'ordine sulla base di un'apposita autodichiarazione resa dall'operatore economico ai sensi e per gli effetti del DPR 445/2000, anche sul modello del documento di gara unico europeo (DGUE), effettuando successivamente le verifiche sui requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del Codice a condizione che il contratto contenga apposita clausola in cui la stazione appaltante si riserva, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, di:

- risolvere il contratto;
- pagare un corrispettivo per il valore delle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
- incamerare la cauzione definitiva, ove richiesta o, in alternativa, applicare una penale predeterminata del 10% del valore della parte certa del contratto;

**Dato atto** che:

- è stata acquisita la dichiarazione sostitutiva, rilasciata dall'impresa ai sensi del DPR 445/2000, sull'assenza a proprio carico delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- è stata verificata la regolarità contributiva dell'impresa in parola tramite piattaforma dedicata (DURC online);
- il pagamento della prestazione verrà effettuato previa verifica dell'esatto adempimento della prestazione esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136, e precisamente tramite bonifico su conto corrente bancario o postale dedicato alle commesse pubbliche

- ai fini di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi a rapporti contrattuali in ambito pubblico al presente affidamento è stato attribuito il codice CIG indicato in calce all'oggetto;

**Richiamato** l'art. 1, comma 3 del D.L. n. 76/2020, convertito in Legge 11/09/2020, n. 120, il quale dispone che gli affidamenti diretti di cui all'art. 1, comma 2, lett. a), possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016;

**Dato atto** che il presente provvedimento sarà pubblicato sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" ai sensi dell'articolo 29 del D. Lgs. 50/2016;

#### **DETERMINA**

- Per le motivazioni indicate in premessa, di affidare, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) della L. 120/2020 alla dott.ssa Martina Burnelli, con studio in 06073 Corciano PG, via A. Rosmini 20, c.f. BRNMTN95E61G478C e p.iva 03786060545 la realizzazione di un sistema informatico multimediale aperto di implementazione dei dati fitoecologici e fenologici delle piante arboree e arbustive presenti nel Giardino Fenologico;
- di perfezionare il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016, mediante scrittura privata o scambio di lettere commerciali, sottoscritti con firma digitale valida e tramite l'uso della posta elettronica certificata;
- di disporre che il costo totale per la fornitura in trattazione, pari a € 5.000,00, graverà alla UA.PG.DICA voce COAN CA.04.09.08.08.01 - Prestazioni di lavoro autonomo - del bilancio autorizzatorio dell'esercizio in corso, per € 1.817,46 al pj BADIAI19AR, e per € 3182,54 al pj RANFA;
- di pubblicare il presente provvedimento sul sito internet dell'Università degli Studi di Perugia, sezione Amministrazione Trasparente, assolvendo agli obblighi previsti dall'articolo 37, comma 1, lettera b) del D. Lgs. 33/2013 e dall'articolo 29, comma 1 del D. Lgs. 50/2016.

Perugia, 30/04/2021

Il Segretario Amministrativo

**Relazione per affidamento servizio tecnico - realizzazione di un sistema informatico multimediale**

Nell'ambito del Progetto "Giardino Fenologico" tra il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Perugia ed il Comune di Civitella in Valdichiana ad Arezzo si rende indispensabile la realizzazione di un sistema informatico multimediale aperto di implementazione dei dati fitoecologici e fenologici delle piante arboree ed arbustive presenti nel Giardino Fenologico che insiste nell'area di pertinenza dell'Istituto Comprensivo - Martiri di Civitella In Valdichiana Chiana e che risulta parte di un territorio a forte impatto antropico sia per la presenza di strade ad intenso flusso veicolare ma anche per l'esistenza di fabbriche e stabilimenti vari che rendono l'atmosfera e il suolo molto debole e soggetto a pressioni di varia natura.

La necessità di avere a disposizione tale sistema multimediale informatizzato aperto nasce dall'esigenza di avere un database di dati fitoecologici e fenologici (corologici, forme biologiche, alternanza fenofasi, geolocalizzazione, ecc.) degli alberi e arbusti, sia storici dal 2004 sia attuali ma anche futuri.

Questa esigenza è assolutamente indispensabile sia per avere a disposizione un database per il controllo biologico delle specie oggetto di studio e che ci permette di comparare i dati storici con l'evoluzione delle condizioni climatiche dell'ultimo ventennio, sia per monitorare l'area dal punto di vista dell'impronta di carbonio che ci segnala quanto essa è compromessa come attività fotosintetica e di conseguenza l'effetto sul clima.

Tale sistema multimediale informatico, quindi, dovrà avere caratteristiche di utilizzo semplice per gli studenti della Scuola per fini didattici, ma anche più complesso per gli amministratori che avranno uno strumento corredato dalle basi per monitorare le condizioni microambientali in relazione all'incidenza di fattori fortemente antropici e proporre azioni di mitigazione degli effetti del cambiamento climatico.

Per le necessità sopra evidenziate si propone l'affidamento a un operatore economico in possesso di capacità tecniche e dotazioni strumentali adeguate, individuato nella Dott.ssa Martina Burnelli, agronoma, di spiccate professionalità che da tempo ha lavorato sia nella rilevazione dei dati fenologici e fitoecologici sia nel campo del cambiamento climatico.

Il contratto di appalto di servizi prevede un costo di Euro 5.000,00 da gravare sui fondi "Scuola Badia al Pino" Progetto "Giardino Fenologico" e dovrà iniziare il 3 di maggio 2021 e dovrà finire il 29 ottobre 2021.

In fede

Perugia 28 aprile 2021

Prof. Aggr. Aldo RANFA  
