



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DAGRI**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E TECNOLOGIE AGRARIE,  
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

*Il Direttore,*

VISTA la richiesta presentata dal Prof. Daniele Penna, per l'acquisto di n. 5 sensori da utilizzarsi per il monitoraggio di flusso linfatico, di crescita radiale del fusto, del contenuto idrico del fusto e di parametri microclimatici in bosco nel comprensorio di Rincine (FI) inserito nel bacino idrografico sperimentale del Re della Pietra, in quanto uno degli osservatori nazionali del progetto di ricerca PRIN2017 dal titolo "WATER mixing in the critical ZONE: observations and predictions under environmental changes", e dove viene altresì indicata la copertura finanziaria;

PRESO ATTO, altresì che lo stesso richiedente precisa nella nota sopra riportata che "... la ditta Nature 4.0 Società Benefit s.r.l., con sede in via Fortunato Zeni n. 8, 38068 Rovereto (TN), P.IVA/C.F. 02507200224 è al momento l'unico fornitore al mondo a produrre e commercializzare dei sensori Tree Talker, del suo software e delle apparecchiature correlate...";

RICHIAMATO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 - Codice dei Contratti Pubblici;

APPURATO, pertanto, che l'operatore economico Nature 4.0 Società Benefit s.r.l., è l'unico operatore economico che può eseguire la fornitura in questione per le motivazioni suesposte;

CONSIDERATO che, al fine di garantire la continuità delle attività di ricerca del prof. Daniele Penna, si rende necessario provvedere all'acquisto di n. 5 sensori Tree Talker ed accessori;

VISTO l'art. 51 del D.Lgs. 19/4/2016, n. 50 "Suddivisione in lotti" che stabilisce che nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici, al fine di favorire l'accesso delle piccole e medie imprese, le stazioni appaltanti devono, ove possibile ed economicamente conveniente, suddividere gli appalti in lotti e la mancata suddivisione deve essere motivata;

VISTO l'art. 3 della legge 136/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

VISTO il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 5/3/2008 in materia di rischi interferenziali;

VISTO il D.Lgs. 33/2013 e l'art. 29 del d.lgs. 50/2016, in materia di Amministrazione trasparente;

RICHIAMATO il Regolamento dell'Attività Contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze per quanto compatibile con il D.lgs 50/2016;

RICHIAMATO la Circolare Rep. n. (16) 74224 del 19 maggio 2016: "Attività negoziale ex D.Lgs. n. 50 del 19 aprile 2016 e Regolamento dell'Attività Contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze: prime indicazioni applicative per gli affidamenti diretti ex art.36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016";



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DAGRI**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E TECNOLOGIE AGRARIE,  
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

VISTE le linee guida per l'acquisizione di forniture di beni e servizi emanate dal Direttore Generale dell'Università degli Studi di Firenze con prot. n. 12978 del 23/01/2019;

VISTO l'art. 1 co. 449 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede anche per le istituzioni universitarie l'obbligo di approvvigionarsi mediante le convenzioni-quadro stipulate da Consip SpA.;

VISTO l'art. 1 c. 450 della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, c. 130 della Legge n. 145/2018 che prevede l'obbligo, per gli acquisti di beni e servizi, di importo pari o superiore a 5.000,00 Euro ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al MEPA (mercato elettronico della pubblica amministrazione), gestito da CONSIP Spa, ovvero ad altri mercati elettronici;

VISTO l'art. 63, comma 2, lettera b) punto 2 del Decreto Legislativo n. 50/2016, in cui si prevede espressamente che: *"Nel caso di appalti pubblici di lavori, forniture e servizi, la procedura negoziata senza previa pubblicazione può essere utilizzata: a)....omissis...b)quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni:...1).. omissis...2) la concorrenza è assente per motivi tecnici"*;

ACCERTATO che per la fornitura richiesta non sono attive convenzioni Consip, ma rilevato che il prodotto richiesto è offerto nell'ambito del MEPA;

VISTE le Linee Guida n. 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione 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", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016, e aggiornate al d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56 con Delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;

VISTE altresì le Linee Guida dell'ANAC n. 8 recanti "Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 950 del 13 settembre 2017, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale – Serie Generale n. 248 del 23 ottobre 2017;

DATO ATTO che l'art. 32 comma 2 del d.lgs. n. 50/2016 stabilisce che, per gli appalti di valore inferiore ad Euro 40.000,00=, la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale;

RITENUTO, pertanto, di avviare per l'affidamento di quanto in oggetto una procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, con unico operatore economico, ai sensi dell'art. 63 c. 2



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DAGRI**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E TECNOLOGIE AGRARIE,  
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

lett. b) n. 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) di Consip, invitando l'operatore economico Nature 4.0 Società Benefit s.r.l. a presentare un'offerta per la seguente fornitura:

N.	DESCRIZIONE PRODOTTO	QUANTITA'
1	TT+ TreeTalker forest	5
2	EB1 Battery Pack	10
3	TT-CLOUD ext Antenna	1
4	TT-CLOUD Solar Panel 10w	1

ATTESO che in data 16/03/2020, è stata avviata la procedura per Trattativa Diretta tramite MEPA n. 1246568, per l'acquisto dei prodotti in argomento con la soc. Nature 4.0 Società Benefit s.r.l., per un importo complessivo di Euro 2.030,00= + IVA;

CONSIDERATO che la la soc. Nature 4.0 Società Benefit s.r.l., nel termine fissato ha presentato regolare offerta per un importo pari ad Euro 2.000,00= + IVA;

RILEVATO che l'offerta presentata dal suddetto operatore economico risulta essere congrua e conveniente se raffrontata ai prezzi praticati nel Mercato elettronico per analoga tipologia di prodotto;

ACCERTATO altresì che nel presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico, né è stato predisposto il (DUVRI) Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali;

CONSIDERATO che tra i principi dell'aggiudicazione della fornitura vanno in particolare invocati quelli della semplificazione, efficienza e proporzionalità;

CONSTATATO che, in conformità agli accertamenti svolti, il suddetto operatore è in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, accertati mediante l'acquisizione della visura del casellario ANAC e dello sportello unico previdenziale, dell'attestato di regolarità fiscale e del certificato del Casellario giudiziale, i cui esiti sono custoditi agli atti;

DATO ATTO che gli acquisti effettuati tramite MEPA, ai sensi dell'art. 32, comma 10, del D. Lgs. 50/2016, non sono soggetti alle disposizioni in materia di stand-still;



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DAGRI**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E TECNOLOGIE AGRARIE,  
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

DATO ATTO che la spesa complessiva di Euro 2.000,00= oltre IVA, trova regolare copertura finanziaria sul progetto di ricerca DANIELEPENNAPRIN2017;

tutto ciò premesso e richiamato

#### DISPONE

- l'affidamento, a seguito di trattativa diretta su MePA n. 1246568, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b) n. 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, della fornitura di n. 5 sensori TT+ TreeTalker forest con accessori, per l'importo complessivo di Euro 2.000,00=, oltre IVA, alla soc Nature 4.0 Società Benefit s.r.l., con sede in via Fortunato Zeni n. 8, 38068 Rovereto (TN), P.IVA/C.F. 02507200224;
- di confermare l'assenza di rischi da interferenza e pertanto di stabilire che nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi verrà riconosciuta all'operatore economico affidatario dell'appalto, e che non si rende, altresì, necessaria la predisposizione del (DUVRI) Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali;
- la spesa prevista graverà sui fondi di ricerca DANIELEPENNAPRIN2017;
- il codice CIG è Z352C72DD7;
- il codice CUP è B14I19001840001;
- il Responsabile Unico del Procedimento è la dott.ssa Marta Staccioli, Responsabile Amministrativo del Dipartimento;
- di attestare l'assenza di conflitto di interesse in capo al Sottoscritto Responsabile ai sensi e per gli effetti dell'art. 42 del Decreto L.vo 50/2016;
- la liquidazione della fattura avverrà previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 (Tracciabilità dei flussi finanziari) L. 136/2010 ed a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte delle PP.AA. (regolarità contributiva a mezzo DURC);
- i soggetti e l'operatore economico, dovranno possedere i requisiti per la partecipazione agli appalti pubblici previsti dal d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 *vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture*;
- le condizioni contrattuali dovranno altresì far riferimento, per tutto quando non specificato, al D.Lgs.50/2016 Codice dei Contratti Pubblici;



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DAGRI**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E TECNOLOGIE AGRARIE,  
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

- il contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio e le regole del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;
- di procedere alla pubblicazione della presente Determina sull'Albo Ufficiale di Ateneo (<https://www.unifi.it/albo-ufficiale.html>), sul profilo web della Stazione Appaltante - sezione "Amministrazione trasparente" ai sensi del D.Lgs 33/2013, sul Portale Trasparenza - sezione Bandi di Gara ai sensi dell'art. 1 comma 32 legge n. 190/2012, sulla Piattaforma SITAT SA Regione Toscana ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 50/2016.

Firenze,

Il Direttore  
Prof. Simone Orlandini