

IL DIRIGENTE

- VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (di seguito “il Codice”) e in particolare l’art. 17 dello stesso, relativo alle fasi delle procedure di affidamento;
- VISTO il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, recante “*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*”;
- VISTA la Legge 190/2012 (legge anticorruzione);
- VISTO l’art. 1 commi 449 e 450 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296, recante “*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato*” (finanziaria 2007);
- VISTO il Manuale di Contabilità dell’Università degli Studi di Genova, emanato con D.R. n. 5774 del 29 dicembre 2022 e in particolare l’allegato n. 13 recante “*Linee operative in materia di responsabilità e competenza inerenti ai cicli attivo e passivo*”;
- VISTI l’art. 15 del Codice relativo al “Responsabile Unico del Progetto (RUP)” e l’allegato I.2, concernente l’“Attività del RUP”;
- VISTO l’art. 17, comma 2 del Codice che prevede che “*in caso di affidamento diretto, l’atto di cui al comma 1 (decisione di contrarre) individua l’oggetto, l’importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale*”;
- VISTO l’art. 29 del Codice che dispone che “*Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui al codice sono eseguiti, in conformità con quanto disposto dal codice dell’amministrazione digitale di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82*”;
- CONSIDERATA l’esigenza manifestata dal Servizio per il trasferimento tecnologico e delle conoscenze dell’Area ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione, in data 08/08/2024, di provvedere all’acquisizione della fornitura di componentistica e relativa posa in opera, per completare la realizzazione del “*Laboratorio didattico BotBiD*”; in particolare l’iniziativa BotBid fa parte del progetto P6|BASIC AI & ROBOTICS SKILLS FOR SECONDARY SCHOOL,)” CUP: D33C22000970006, che è una delle attività di formazione del Programma di Ricerca e Innovazione - Training Program di RAISE;
- CONSIDERATO che il Laboratorio didattico BotBiD è un’iniziativa realizzata, in particolare, rientra nell’ambito del progetto Stacy (<https://stacy-community.it/>), realizzato da un gruppo di lavoro interdisciplinare dell’Università di Genova. Il progetto si pone come obiettivo la realizzazione di un laboratorio di formazione e sperimentazione, dotato di nuove installazioni e attrezzature, presso l’Orto Botanico dell’Università di Genova. Il laboratorio sarà supportato dalla piattaforma software BotBid in fase prototipale,

già disponibile all'URL <https://botbid.dibris.unige.it/>, realizzata nell'ambito del progetto RAISE, specificatamente per facilitare la raccolta e l'analisi di dati provenienti dalle diverse scuole partecipanti. Questo laboratorio realizzerà un esperimento scientifico diffuso in grado di coinvolgere la rete di scuole superiori iscritte a Stacy sia durante il progetto RAISE che dopo la fine del progetto. La predisposizione della piattaforma BotBid, che prevede la programmazione per abilitare la comunicazione dei dati verso server su cloud e la predisposizione di kit basati su microprocessori Arduino, rappresentano un'opportunità

CONSIDERATO

che, al fine di realizzare quanto sopra descritto, si rende necessario acquisire la componentistica, con relativa installazione, di quanto di seguito specificato:

- N. 1 Programmatore a batteria 9 V bluetooth WIFI 6 stazioni KIT LR IP 6 ECO
- N. 1 LR MB 10 STAZIONE bluetooth - wifi interfaccia
- N. 1 LR EXT prolunga antenna 10 m
- N. 2 contatori di flusso k 0,25
- N. 1 modulo sensore
- N.1 sensore pioggia
- N. 6 elettrovalvole 9v 3/4 FF
- N. 1 Pozzetto Maxi JUMBO
- N. 1 Regolatore di pressione
- Mt 350 Ala gocciolante
- Mt 200 tubo 16
- N. 200 micro-irrigatori Shrubbler
- Raccorderia varia T gomiti manicotti riduzioni
- Installazione, configurazione e calibrazione dell'impianto di irrigazione.

per un importo complessivo stimato di euro 6.500,00 oltre IVA;

DATO ATTO

che la procedura di affidamento in oggetto, è finanziata in toto con le risorse previste dal PNRR e dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea dello Spoke 5 (Tech Transfer & Development) - progetto RAISE - Ecosistema dell'innovazione, finanziato dal MUR nell'ambito della M4 C2 PNRR;

VISTA

la determina Rep. n. 5575 del 24/09/2024 di affidamento delle funzioni di Responsabile unico del progetto (RUP) alla Dott.ssa Monica Sbrana;

CONSIDERATO

che, trattandosi di procedura afferente agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10/02/2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12/02/2021 ("PNRR"), nonché dal PNC, trovano applicazione le disposizioni contenute all'art. 47 del D.L. n. 77/2021, convertito con Legge 29/07/2021, n. 108, rubricato "Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC", volte a favorire le pari opportunità, generazionali e di genere nonché a promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili nell'ambito degli appalti suindicati;

RITENUTO	che, sia applicabile l'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 recepito nell'ambito del PNRR e dal regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che all'art. 5, par. 2, prevede che tutte le misure devono essere conformi al principio di "non arrecare un danno significativo" (<i>DNSH</i>) ai sei obiettivi ambientali di cui all'art. 9 del regolamento (UE) 2020/852 (regolamento Tassonomia);
CONSIDERATO	che ai sensi del D.lgs. 81/08, sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto e, in base all'art. 26 dello stesso decreto, non sono stati riscontrati i suddetti rischi e, conseguentemente, non risulta necessaria la redazione del documento unico per la valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI);
RILEVATO	che non sono attive convenzioni-quadro Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto forniture che soddisfino tutti i requisiti richiesti nella presente procedura di approvvigionamento;
APPURATO	che, come indicato nella relazione tecnica del Comitato di Coordinamento Training Plan di Raise e dal Rup, che la Società MERETA SNC, vanta una comprovata e consolidata esperienza, documentata nel CV aziendale, nella realizzazione di impianti di irrigazione, ideati su misura e a regola d'arte e sia pertanto la scelta più opportuna per la realizzazione dell'impianto di irrigazione oggetto della richiesta di approvvigionamento;
CONSIDERATO	che, a seguito di quanto disposto dal Rup, si è provveduto a pubblicare, in data 22/10/2024 la TD-Trattativa Diretta MePA n. 4661902 rivolta alla società MERETA SNC - P.IVA: 02437340991, e che, alla scadenza della stessa, prevista il 25/10/2024, la Società ha presentato un preventivo per l'importo di euro 5.555,00 oltre IVA (ribasso del 14,5385%);
CONSIDERATA	la valutazione positiva di congruità del preventivo, presentato dalla Ditta sopra citata, in quante conforme a quanto richiesto nel capitolato e pienamente rispondente all'interesse pubblico specifico che col presente affidamento si intende soddisfare, accertata dal RUP;
ACCERTATO	che l'operatore economico MERETA SNC - P.IVA: 02437340991, ha presentato la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, inerente l'assenza di motivi di esclusione dalle procedure di appalto e il Documento di gara unico europeo (DGUE) debitamente compilati e sottoscritti, e che, ai sensi dell'art. 71 del DPR 445/2000, sono state effettuate, con esito positivo, le verifiche dei requisiti di carattere generale e speciale prescritte, attraverso la consultazione del FVOE sulla piattaforma ANAC;
ACCERTATO	altresì che l'Operatore economico sopra citato ha presentato: <ul style="list-style-type: none">• la dichiarazione relativa all'art. 47 di cui alla Legge 108/2021;• la dichiarazione relativa all'assenza della situazione di conflitto di interesse, ai sensi dell'articolo 16, comma 1 del D.lgs. n. 36/2023;• la dichiarazione relativa al "Titolare effettivo"• la dichiarazione relativa al DNSH;

- ACCERTATO** che la stessa ha rilasciato la dichiarazione, ai fini dell'applicazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 (attività successiva alla cessazione del rapporto di lavoro – c.d. *Pantouflage*), di non aver concluso, e di impegnarsi a non concludere, contratti di lavoro subordinato o autonomo e, incarichi ad ex dipendenti, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Università di Genova, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto;
- TENUTO CONTO** altresì, ai sensi dell'art. 11 del codice, che la Società MERETA SNC - P.IVA: 02437340991 ha dichiarato, di applicare il **CCNL Agricolo** come indicato dalla Stazione appaltante e di applicare tale contratto per tutta la durata del contratto anche ad eventuali subappaltatori;
- ACCERTATA** altresì la presenza, in conformità all'art. 3 comma 7 della Legge n. 136/2010, della comunicazione in ordine alla tracciabilità dei flussi finanziari;
- CONSIDERATO** che i fondi necessari alla copertura della fornitura e posa in opera richiesti sono allocati sul progetto U-GOV 100033-2022-DG-PNRR-EC_SPESE_VIVE_AREA, del bilancio dell'Area ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;

DETERMINA

- di affidare, per le ragioni espresse in premessa, la fornitura e posa in opera di componenti meglio specificati in premessa, per la realizzazione del sistema di irrigazione nell'ambito del "*Laboratorio didattico BotBid*", all'operatore economico MERETA SNC - P.IVA: 02437340991, con sede legale in Via Roma 1, Crocefieschi GE 16010 - **CIG: B4067F2A10** - **CUP: D33C22000970006**, per l'importo di euro 5.555,00 oltre IVA;
- di imputare la spesa complessiva di € 6.856,40, così determinata:

A	Importo contrattuale	€ 5.555,00
B	IVA al 22%	€ 1.222,10
C	Imprevisti/Revisione prezzi (1% della base di appalto)	€ 65,00
D	IVA 22 % sulla voce Imprevisti/rev. prezzi	€ 14,30
E	Totale onnicomprensivo	€6.856,40

sul progetto U-GOV 100033-2022-DG-PNRR-EC_SPESE_VIVE_AREA del bilancio dell'Area ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;



- di disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art.3 della Legge 136/2010, nonché delle verifiche di cui all'art. 48 bis DPR 602/73 n. 602 e s.m.i, e comunque previa presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
- di provvedere, ai sensi dell'art. 27 del D.lgs. 36/2013, alla pubblicazione sul sito internet dell'Università di Genova <https://trasparenza.unige.it/bandi/procneg/>

LA DIRIGENTE *ad interim*
Dott.ssa Roberta Cicerone
(F.to digitalmente)