



Prot. n. (vedere segnatura)

Provvedimento del Direttore generale

OGGETTO: Decisione di contrarre e contestuale affidamento diretto, ai sensi degli articoli 17, comma 1, e 50, comma 1, lettera b, del D.lgs. n. 36/2023, alla ditta Migaraur S.R.L., P.IVA 16967301009, della fornitura di un notebook inerente al progetto “MONTUR - Monitoraggio real-time e previsione dei flussi Turistici in Valle d’Aosta attraverso sensori distribuiti e strumenti di machine learning e big data”, presentato da KRIA S.r.l., in risposta al bando “Aggregazioni R&S”, promosso dall’Assessorato sviluppo economico, formazione e lavoro della Regione Autonoma Valle d’Aosta - CUP B79J22002140007 e un notebook inerente al progetto di ricerca di Ateneo “Interventi e sospensioni della circolazione al Traforo del Monte Bianco: le ricadute sulla Valle d’Aosta” codice progetto ALD23PRA.TMB.SEP. CIG Z6A3D90103. Autorizzazione alla spesa.

IL DIRETTORE GENERALE

visto lo Statuto di Ateneo, nel testo vigente;

visto il Regolamento di Ateneo per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, nel testo vigente;

visto il Manuale di Contabilità e Gestione, nel testo vigente;

visto il Regolamento di Ateneo per l’organizzazione e la gestione dell’albo online, nel testo vigente;

visto il Regolamento concernente la partecipazione dell’Università della Valle d’Aosta – Université de la Vallée d’Aoste a progetti promossi da soggetti terzi con finanziamenti competitivi;

vista la Legge 07 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”, nel testo vigente;

visto il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”, nel testo vigente, ed in particolare:

- gli articoli 1 e 2, che prescrivono che le stazioni appaltanti perseguono il risultato dell’affidamento del contratto e della sua esecuzione con la massima tempestività e il miglior rapporto possibile tra qualità e prezzo nonché la reciproca fiducia nell’azione legittima, trasparente e corretta dell’Amministrazione, dei suoi funzionari e degli operatori economici;
- l’articolo 3, comma 1, il quale prescrive che le stazioni appaltanti favoriscono l’accesso al mercato degli operatori economici nel rispetto dei principi di concorrenza, imparzialità, di non discriminazione, di pubblicità e trasparenza, di proporzionalità;
- l’articolo 17, comma 1, che prevede che prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l’articolo 17, comma 2, che prevede che, in caso di affidamento diretto, l’atto di cui al comma 1 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;
- l'articolo 50, comma 1, lettera b), il quale stabilisce che per affidamenti di servizi e forniture di importo inferiore a 140.000 euro, la stazione appaltante può procedere tramite affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

richiamata la deliberazione del Consiglio dell'Università n. 46, del 30 maggio 2019, con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore generale alla Dott.ssa Lucia Ravagli Ceroni;

richiamata la deliberazione della Giunta esecutiva n. 6 del 12 aprile 2022, recante l'oggetto "Approvazione definitiva della partecipazione dell'Università della Valle d'Aosta – Université de la Vallée d'Aoste, in qualità di partner, al progetto " MONTUR – monitoraggio real time e previsione dei flussi turistici in Valle d'Aosta attraverso sensori distribuiti e strumenti di machine learning e big data" di cui è capofila la Ditta KRIA s.r.l, in risposta al bando "Aggregazioni R&S" promosso dall'Assessorato Sviluppo economico, formazione e lavoro della Regione Autonoma Valle d'Aosta. Presa d'atto della concessione del contributo e conferimento di incarichi. CUP B79J22002140007";

richiamata la deliberazione del Consiglio di Dipartimento di Scienze Economiche e Politiche n. 101, del 5 settembre 2023, recante: "Determinazioni in merito all'approvazione di un progetto di ricerca di Ateneo sul tema delle ricadute sul territorio della Regione Valle d'Aosta derivanti dalla chiusura del Traforo del Monte Bianco";

atteso che si rende necessario sostenere la spesa per l'acquisto di n. 2 notebook, modello Dell XPS 15 2023, funzionali alle attività dei progetti sopra citati;

richiamata, a presupposto del presente provvedimento, l'autorizzazione preventiva all'utilizzo dei fondi per l'acquisto di dotazioni informatiche, assegnati alla ricerca, Prot. Univda n. 19123/III/13 del 23/11/2023 trasmessa dal prof. Christophe Feder nell'ambito del progetto "MONTUR - Monitoraggio real-time e previsione dei flussi Turistici in Valle d'Aosta attraverso sensori distribuiti e strumenti di machine learning e big data", presentato da KRIA S.r.l, in risposta al bando "Aggregazioni R&S", promosso dall'Assessorato sviluppo economico, formazione e lavoro della Regione Autonoma Valle d'Aosta, relativa alla fornitura di n. 1 notebook, modello Dell XPS 15 2023, per un importo stimato di euro 2.500,00 (duemilacinquecento/00) comprensivo di tutti gli oneri e dell'IVA di legge al 22%;

vista la comunicazione dell'Ufficio Sistemi Informativi di Ateneo, acquisita agli atti di Ateneo (Prot. Univda n. 19124/III/13 del 23/11/2023) che esprime il suo nullaosta all'acquisizione del notebook sopra citato;

considerato che l'attività di ricerca da svolgere richiede l'utilizzo di applicativi statistici e di programmazione che richiedono notevoli risorse computazionali, in termini di potenza di calcolo (CPU) e di memoria utilizzata (RAM), in particolare per l'esecuzione di simulazioni ad agenti e per l'addestramento di modelli di intelligenza artificiale ed apprendimento automatico e deep learning quali le reti neurali;

considerato che l'apprendimento automatico è un task che richiede una grande quantità di risorse computazionali, in particolare risulta necessario l'utilizzo di schede grafiche (GPU) molto performanti e con un'adeguata quantità di memoria dedicata e poiché vengono manipolate grandi quantità di dati



(dell'ordine di decine o centinaia di GB) è necessaria un'elevata quantità di RAM e di spazio di archiviazione;

richiamata, inoltre, a presupposto del presente provvedimento, l'autorizzazione preventiva all'utilizzo dei fondi per l'acquisto di dotazioni informatiche, assegnati alla ricerca, Prot. Univda n. 19180/III/13 del 24/11/2023 trasmessa dal prof. Alberto Gaggero nell'ambito del progetto "Interventi e sospensioni della circolazione al Traforo del Monte Bianco: le ricadute sulla Valle d'Aosta", relativa alla fornitura di n. 1 notebook, modello Dell XPS 15 2023, per un importo stimato di euro 2.500,00 (duemilacinquecento/00) comprensivo di tutti gli oneri e dell'IVA di legge al 22%;

vista la comunicazione dell'Ufficio Sistemi Informativi di Ateneo, acquisita agli atti di Ateneo (Prot. Univda n. 19181/III/13 del 24/11/2023) che esprime il suo nullaosta all'acquisizione del notebook sopra citato;

considerato che l'attività di ricerca da svolgere richiede l'utilizzo di applicativi statistici e di programmazione che richiedono notevoli risorse computazionali, in termini di potenza di calcolo (CPU) e di memoria utilizzata (RAM), in particolare, per l'esecuzione regressioni su dei dataset di grosse dimensioni (25 milioni di osservazioni) e che, poiché vengono manipolate grandi quantità di dati, risulta necessaria un'elevata quantità di RAM e di spazio di archiviazione;

considerato che, trattandosi di appalto d'importo inferiore ad euro 140.000,00 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, l'Ateneo può, ai sensi dell'art. 62, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione del servizio in oggetto;

atteso che, alla data di adozione del presente provvedimento, la tipologia dei beni richiesta è ricompresa nel bando "Beni" – Categoria "Computer, tablet e componenti PC, periferiche e accessori" di Me.PA della Consip S.p.A e acquistabile tramite Ordinativo Esecuzione Immediata;

accertato che, per l'acquisto della suddetta fornitura sul Me.PA della Consip S.p.A i prodotti che risultano essere più convenienti sotto l'aspetto comparato dell'economicità di spesa e delle caratteristiche qualitative risultano essere quelli offerti dalla Ditta Migaraur S.R.L., con sede in Via Evaristo Breccia, 19 – 00124 – Roma (RM), P.IVA 16967301009, per una spesa totale complessiva di euro 3.740,84 (tremilasettecentoquaranta/84), Iva di legge al 22% esclusa, così suddivisa:

- euro 1.649,39 (milleseicentoquarantanove/39), per l'acquisto di n. 1 Notebook XPS 15 I7 - 13700H 32GB 512TB RTX 4050 6GB;
- euro 2.091,45 (duemilanovantuno/45), per l'acquisto di n. 1 Notebook XPS 15 I7 -13700H 64GB 2TB RTX 4050 6GB;

considerato che la spesa complessiva prevista per l'acquisto del Notebook XPS 15 I7 -13700H 64GB 2TB RTX 4050 6GB nell'ambito del progetto MONTUR, pari ad euro 2.551,57 (duemilacinquecentocinquantuno/57), comprensiva di tutti gli oneri e dell'Iva di legge al 22%, supera l'importo autorizzato per euro 51,57 (cinquantuno/57);

tenuto conto che il Direttore generale ha autorizzato, Prot. Univda n. 20453/III/13 del 14/12/2023, l'integrazione dell'autorizzazione per l'importo sopra quantificato, sentito il referente scientifico del progetto;



ritenuto, pertanto, di ricorrere all'affidamento diretto per il servizio sopracitato per ragioni di economicità, efficacia, proporzionalità nonché di tempestività;

ritenuto pertanto, per le ragioni sopraesposte, di affidare alla Ditta Migaraur S.R.L., con sede in Via Evaristo Breccia, 19 – 00124 – Roma (RM), P.IVA 16967301009, la fornitura indicata nella bozza di Ordinativo Esecuzione Immediata n. 7535567, allegata al presente provvedimento, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, per un importo complessivo di euro 4.563,83 (quattromilacinquecentosessantatre/83), oneri e Iva di legge al 22% inclusi;

considerato che non è necessario, inoltre, richiedere la garanzia definitiva ai sensi dell'articolo 53, comma 4, del D.lgs. n. 36/2023, visto il valore modico dell'affidamento;

dato atto che:

- il possesso dei requisiti di carattere generale di cui agli artt. 94 e 95, del D.lgs. n. 36 del 2023, è stato autocertificato dalla ditta Migaraur S.r.l., P.IVA 16967301009 (Prot. Univda n. 19584/X/04 del 01/12/2023);
- è stato consultato il casellario dell'Autorità Nazionale Anticorruzione della ditta Migaraur S.r.l., P.IVA 16967301009, per la verifica dei requisiti di ordine generale (Prot. Univda n. 19589/X/04 del 01/12/2023);
- è stata verificata regolarità contributiva della ditta Migaraur S.r.l., P.IVA 16967301009, tramite la piattaforma dedicata (DURC online) – Protocollo INAIL_40696244 (Prot. Univda n. 19586/X/04 del 01/12/2023);
- è stata accertata l'iscrizione alla Camera di Commercio della ditta Migaraur S.r.l., P.IVA 16967301009, tramite apposita visura camerale acquisita agli atti di Ateneo (Prot. Univda n. 19590/X/04 del 01/12/2023);
- il pagamento della prestazione verrà effettuato previa verifica dell'esatta esecuzione del servizio, 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 ai rapporti contrattuali in ambito pubblico alla presente fornitura è stato attribuito il seguente codice CIG Z6A3D90103;
- i dati relativi al presente affidamento sono soggetti alla pubblicazione prevista dalla normativa vigente in materia, nelle apposite sottosezioni della pagina “*Amministrazione trasparente*” del sito web dell'Ateneo;
- alla presente fornitura si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni del Codice di comportamento dei dipendenti dell'Università della Valle d'Aosta, pubblicato sul sito dell'Ateneo, www.univda.it, nella sezione denominata “*Normativa*”;

considerato che ai sensi dell'art. 52, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023 la suddetta procedura di affidamento, di importo inferiore a euro 40.000, è soggetta alla verifica delle dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà, rese dalla ditta affidataria, concernenti il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti;

considerato che, in caso di esito negativo del controllo, si applicheranno le sanzioni previste dall'articolo 52, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023;

considerato, altresì, che la stipula del contratto per la fornitura dei beni in oggetto è disposta in modalità elettronica mediante il portale <https://acquistinretepa.it> di Consip S.p.A.;



ritenuto che sussistono le condizioni di opportunità e convenienza per disporre l'affidamento del servizio in oggetto;

ritenuto di nominare quale responsabile dell'istruttoria amministrativa, il dipendente Severino Avallone, funzionario dell'Ufficio Ricerca della Direzione generale di Ateneo;

richiamata la deliberazione del Consiglio dell'Università n. 106, adottata nella seduta del 20 dicembre 2022, con la quale sono stati approvati il bilancio unico di previsione annuale autorizzatorio per l'anno 2023, il bilancio unico di previsione triennale non autorizzatorio 2023/2025 in contabilità economico-patrimoniale (COEP) e il bilancio unico di previsione non autorizzatorio in contabilità finanziaria;

accertata la copertura finanziaria nell'ambito del budget autorizzatorio per una spesa complessiva di euro 4.563,83 (quattromilacinquecentosessantatre/83), comprensivo di tutti gli oneri e dell'IVA di legge al 22%, così suddivisa:

- euro 2.551,57 (duemilacinquecentocinquantauno/57) comprensiva di tutti gli oneri e dell'IVA di legge, per l'acquisto di n. 1 Notebook XPS 15 I7-13700H 64GB 2TB RTX 4050 6GB a valere sulla voce di costo del Piano dei conti di contabilità analitica UA.VDA CA.01.01.02.02.02 – “Attrezzature informatiche”, per l'anno 2023, nell'ambito del progetto MONTUR;
- euro 2.012,26 (duemiladodici/26) comprensiva di tutti gli oneri e dell'IVA di legge, per l'acquisto di n. 1 Notebook XPS 15 I7-13700H 32GB 512TB RTX 4050 6GB, a valere sulla voce di costo del Piano dei conti di contabilità analitica UA.VDA.SEP CA.01.01.02.02.02 – “Attrezzature informatiche”, per l'anno 2023, nell'ambito del progetto ALD23PRA.TMB.SEP;

preso atto che il presente provvedimento è soggetto al visto di regolarità contabile;

DECIDE

1. di approvare la procedura di affidamento descritta in premessa dando atto che:
 - l'oggetto del contratto riguarda la fornitura di:
 - a) n. 1 notebook inerente al progetto “MONTUR (Monitoraggio real-time e previsione dei flussi Turistici in Valle d'Aosta attraverso sensori distribuiti e strumenti di machine learning e big data”, presentato da KRIA S.r.l., in risposta al bando “Aggregazioni R&S”, promosso dall'Assessorato sviluppo economico, formazione e lavoro della Regione Autonoma Valle d'Aosta - CUP B79J22002140007;
 - b) n. 1 notebook inerente al progetto “Interventi e sospensioni della circolazione al Traforo del Monte Bianco: le ricadute sulla Valle d'Aosta” codice progetto ALD23PRA.TMB.SEP; tramite Ordine di Esecuzione Immediata, di cui alla bozza n. 7535567, allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, per un importo di euro 3.740,84 (tremilasettecentoquaranta/84), Iva di legge al 22% esclusa;
 - l'acquisizione della predetta fornitura è effettuata mediante affidamento diretto, ai sensi dell'articolo 50, comma 1, lettera b), del D.lgs. n. 36/2023;
 - ai sensi dell'articolo 18, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023, la stipula del contratto è disposta in modalità elettronica mediante scambio di corrispondenza, secondo l'uso del commercio;
2. di nominare quale responsabile dell'istruttoria amministrativa il dipendente Severino Avallone, funzionario dell'Ufficio Ricerca della Direzione generale di Ateneo;



3. di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto (RUP) di cui all'art. 15 del D.lgs. n. 36/2023 è il Direttore Generale;
4. di affidare, per le ragioni sopraesposte, alla Ditta Migaraur S.R.L., con sede in Via Evaristo Breccia, 19 – 00124 – Roma (RM), P.IVA 16967301009, la fornitura di cui al precedente punto 1 per un totale di euro 4.563,83 (quattromilacinquecentosessantatre/83), oneri e Iva di legge al 22% inclusi;
5. di autorizzare, per le finalità di cui al precedente punto 1a), la spesa complessiva di euro 2.551,57 (duemilacinquecentocinquantauno/57), comprensiva di tutti gli oneri e dell'IVA al 22%, a valere sulla voce del Piano dei conti di contabilità analitica CA.01.01.02.02.02 - “*Attrezzature informatiche*” dell'Unità Analitica UA.VDA. del budget autorizzatorio per l'anno 2023, nell'ambito del progetto MONTUR2022;
6. di autorizzare, per le finalità di cui al precedente punto 1b), la spesa complessiva di euro 2.012,26 (duemiladodici/26), comprensiva di tutti gli oneri e dell'IVA al 22%, a valere sulla voce del Piano dei conti di contabilità analitica CA.01.01.02.02.02 - “*Attrezzature informatiche*” dell'Unità Analitica UA.VDA.SEP del budget autorizzatorio per l'anno 2023, nell'ambito del progetto ALD23PRA.TMB.SEP;
7. di dare atto che l'affidatario è soggetto all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della legge n. 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire all'Ateneo tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;
8. di dare atto che il presente provvedimento è soggetto al visto di regolarità contabile e di allegare le scritture contabili connesse all'autorizzazione di cui ai precedenti punti 5 e 6;
9. di allegare al presente provvedimento l'Ordinativo di Esecuzione Immediata n. 7535567 della ditta Migaraur S.R.L., con sede in Via Evaristo Breccia, 19 – 00124 – Roma (RM), P.IVA 16967301009;
10. di dare atto che la liquidazione della fattura elettronica avverrà previo esito positivo della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'articolo 3 della Legge n. 136/2010, nonché a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte degli enti pubblici;
11. di dare atto che, come previsto dall'articolo 225, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023, il contenuto e gli estremi del presente provvedimento vengono pubblicati, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 29, comma 1, del D.lgs. n. 50/2016, sul sito istituzionale dell'Università, nell'ambito della sezione denominata “*Amministrazione trasparente*” il primo giorno lavorativo successivo alla data di protocollazione;
12. di informare che, avverso al presente provvedimento, è esperibile il ricorso giurisdizionale amministrativo al TAR Valle d'Aosta entro 30 giorni decorrenti dalla data di pubblicazione di cui al precedente punto 11;
13. di pubblicare il presente provvedimento all'Albo online di Ateneo per 30 giorni naturali e consecutivi.

Aosta li (vedere segnatura protocollo)



UNIVERSITÀ DELLA VALLE D'AOSTA
UNIVERSITÉ DE LA VALLÉE D'AOSTE

IL DIRETTORE GENERALE

Lucia Ravagli Ceroni

(sottoscritto digitalmente)

Allegati:

1. *Scritture contabili;*
2. *Ordinativo ad esecuzione immediata n. 7535567.*