



**Università
degli Studi
di Palermo**

**Area Sistemi Informativi
di Ateneo**

IL DIRIGENTE

Visto il Decreto Legislativo n. 50 del 18/04/2016, Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

Richiamato il "Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Palermo", aggiornato con D.R. n. 1380 prot. 36012 del 15/05.2018;

Richiamata la disposizione di repertorio n. 2022/2021 prot. n. 44034 del 26/04/2021 con la quale al Dott. Riccardo Uccello è stato conferito l'incarico di Dirigente dell'Area Sistemi Informativi e Portale di Ateneo;

Richiamata la delibera del C.d.A. Rep. n. 1474/2022, prot. n. 148375 del 21/12/2022, avente per oggetto: 04/01 Bilancio unico di Ateneo di previsione annuale (esercizio 2023) autorizzatorio e triennale (esercizi 2023-2025), approvata in CDA nella seduta del 20.12.2022;

Visto il progetto dei fabbisogni "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista", prot. 69564 del 07/07/2022, trasmesso all'Assessorato Regionale in riscontro alla nota dell'Assessorato Regionale dell'Economia prot. n. 4565 del 28/06/2022 – "PO-FESR 2014-2020" – Indagine conoscitiva su eventuale disponibilità e stato di progettazione di processi ed interventi di digitalizzazione delle Università;

Preso atto dell'esito positivo degli interventi presentati dall'Università degli Studi di Palermo nell'ambito delle Azioni 2.2.1 e 2.2.3 del PO FESR 2014-2020, comunicato con nota della Regione Siciliana prot. n. 5059 del 18/07/2022 (ns prot. 73145/2022);

Visto il decreto rettorale rep. 3515/2022 prot. n. 76363 del 26/07/2022, ratificato in CdA nella seduta del 14 settembre 2022, riguardante l'approvazione del progetto dei fabbisogni per l'intervento di cui all'Azione 2.2.1 – "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista" del PO FESR Sicilia 2014/2020 Azioni a favore della digitalizzazione delle Università Siciliane - Asse Prioritario 2: Agenda Digitale;

Richiamato il decreto n. 3495/2022, prot. n. 76176 del 26/07/2022, con cui viene nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento di cui all'Azione 2.2.1 – "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista" del PO FESR Sicilia 2014/2020 Azioni a favore della digitalizzazione delle Università Siciliane - Asse Prioritario 2: Agenda Digitale, il Dott. Fulvio Ornato, responsabile del Settore Programmazione, sviluppo e portali gestionali e informativi di Ateneo dell'Area Sistemi Informativi e Portale di Ateneo, in possesso dei necessari requisiti tecnico professionali per l'espletamento dell'incarico;

Visto il Disciplinare dell'Azione 2.2.1 "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista", prot. 84189 del 24/08/2022;

Visto il decreto di finanziamento regionale D.D.G. n. 213 del 28/09/2022 di € 1.341.878;

Richiamata la Delibera del C.d.A rep. n. 1174/2022 prot. n. 122534 del 28/10/2022 riguardante:

- l'approvazione del disciplinare di gara Azione 2.2.1 - Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista - PO FESR 2014-2020 Azioni a favore della digitalizzazione delle Università Siciliane;
- l'approvazione del decreto di finanziamento regionale D.D.G. n. 213 del 28/09/2022;



- la variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi per incasso finanziamento PO FESR 2014-2020 di € 1.341.878 con decreto regionale D.D.G. n. 213 del 28/09/2022;
- l'autorizzazione per procedure di gara per importi superiori ai 150.000 euro;

Tenuto conto che con la predetta delibera il C.d.A. ha autorizzato il Dirigente dell'Area Sistemi Informativi e portale di Ateneo ad effettuare, sul Progetto PJ_FESR_14-20_SICILIA_DIDATTICA_IMMERSIVA - Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista - FESR SICILIA 2014/2020 ASSE 2: Agenda Digitale - AZIONE 2.2.1, singole acquisizioni di beni e servizi di importo superiore ad € 150.000,00 comprensivi di IVA;

Vista la Proposta di rimodulazione dell'operazione "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista" - CUP: B77G22000220006 - Codice Caronte: SI_1_31279, del Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Fulvio Ornato, trasmessa all'Assessorato Regionale dell'Economia Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana, con nota prot. n. 21363 del 10/02/2023;

Visto il Decreto Rettorale rep. 1260/2023 prot. n. 26298 del 21/02/2023, di approvazione della rimodulazione dell'operazione "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista - CUP: B77G22000220006 - Codice Caronte: SI_1_31279" del PO FESR Sicilia 2014/2020 Azioni a favore della digitalizzazione delle Università Siciliane - Asse Prioritario 2: Agenda Digitale;

Visto il D.D.G. n. 35 del 27/02/2023 dell'Assessorato Regionale dell'Economia Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana, di approvazione della rimodulazione dell'intervento, ns. prot. 32268 del 02.03.2023, che conferma l'importo massimo già ammesso a finanziamento di € 1.341.878,00 IVA inclusa;

Richiamata la Delibera del C.d.A rep. n. 264, prot. 47687 del 28/03/2023 di variazione di storno tra voci di costo (CA.A.A.02.02.02 - Attrezzature informatiche; CA.C.B.02.04.12 - Canoni per Licenze software; CA.C.B.02.04.31 - Altre spese per servizi; CA.C.B.05.03.11 - Quote di accantonamento Fondo incentivi art. 113, comma 3, D.Lgs 50/2016) a seguito di rimodulazione dell'operazione "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista - CUP: B77G22000220006 - Codice Caronte: SI_1_31279", del PO FESR Sicilia 2014/2020 Azioni a favore della digitalizzazione delle Università Siciliane - Asse Prioritario 2: Agenda Digitale, approvata con D.D.G. n. 35 del 27/02/2023 dell'Assessorato Regionale dell'Economia Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana;

Visto l'art. 3 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, che definisce il «sistema dinamico di acquisizione» come "un processo di acquisizione interamente elettronico, per acquisti di uso corrente, le cui caratteristiche generalmente disponibili sul mercato soddisfano le esigenze di una stazione appaltante, aperto per tutta la sua durata a qualsivoglia operatore economico che soddisfi i criteri di selezione";

Visto l'art. 55 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 che consente di effettuare acquisti tramite sistemi dinamici di acquisizione;

Considerato che l'obiettivo del progetto "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista" è di poter utilizzare la tecnologia di realtà mista più recente e di fornirla a studenti e docenti in modo che possano simulare e modellare ambienti del mondo reale, consentendo ai



Dipartimenti universitari di utilizzare gli scenari per pianificare, progettare, rivedere e gestire meglio la ricerca e lo sviluppo; la soluzione dovrà permettere la creazione di installazioni di tipo Mixed Reality all'avanguardia per aiutare studenti e docenti ad acquisire una maggiore comprensione attraverso la visualizzazione condivisa;

Considerato che per la realizzazione di un mix di ambienti sempre di realtà mista, opportunamente corredati di supporti innovativi, si dovrà procedere all'acquisto della soluzione hardware, della componente software e dei servizi professionali;

Considerata necessaria, la predetta fornitura, per consentire il regolare assolvimento dei compiti istituzionali dell'Ateneo;

Preso atto che, relativamente alla fornitura richiesta, non risulta attiva o sottoscrivibile alcuna convenzione o accordo quadro Consip ai sensi dell'art. 26 della legge 23/12/1999 n. 488 e s.m.i.;

Considerato che sul portale CONSIP è istituito il Sistema Dinamico di Acquisizione per la Pubblica Amministrazione (SDAPA) per la fornitura di "Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni" (SDAPA-ICT), che consente lo svolgimento di procedure di gara di qualsiasi importo in modalità semplificata, in quanto fondate su un bando istitutivo sempre aperto a qualsiasi operatore economico che soddisfi i criteri di ammissione;

Considerato che la presente iniziativa non viene suddivisa in lotti funzionali in quanto la fornitura rappresenta un unico sistema integrato composto dalle componenti hardware e software;

Considerato che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi da interferenza;

Considerato che il criterio di aggiudicazione previsto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016;

Preso atto che la gara sarà aperta a tutti gli operatori abilitati a formulare un'offerta in relazione all'oggetto del Bando Semplificato nell'ambito del Sistema Dinamico di Acquisizione per la Pubblica Amministrazione (SDAPA) per la fornitura di prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni e che i requisiti di partecipazione previsti saranno esclusivamente quelli previsti dal bando istitutivo del medesimo Sistema Dinamico;

Considerato che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, si procederà alla risoluzione del contratto e si applicherà una penale di importo pari al 10% del valore dell'affidamento;

Considerato che ai sensi dell'art. 1, comma 17, Legge n. 190 del 6 novembre 2012, la mancata sottoscrizione o presentazione del documento c.d. patto di integrità, da parte dell'operatore economico, ne comporterà l'esclusione dalla procedura di affidamento;

Considerato che si procederà alla liquidazione della spesa solo dopo avere accertato la regolare fornitura del bene o del servizio;

Tenuto Conto che l'importo totale di € 1.341.878,00, IVA inclusa, previsto dal decreto di finanziamento regionale D.D.G. n. 213 del 28/09/2022, viene rideterminato in € 1.315.711,00, IVA inclusa, in ragione dell'accantonamento della somma pari al 1,95% dell'importo complessivo, ai sensi del regolamento di Ateneo recante norme per la ripartizione dell'incentivo di cui all'art. 113 del d.lgs. n. 50/2016 in materia di lavori, servizi, forniture e concessioni di servizi;

Considerato che per tale acquisizione è stata stabilita una base d'asta totale pari a € 1.078.451,64, IVA esclusa, determinata sulla base dei prezzi medi di



mercato e che si ritiene adeguata e sufficiente, anche in considerazione del costo dei servizi di garanzia per 36 mesi richiesti, come previsto nel progetto dei fabbisogni sopra citato;

Tenuto Conto che l'onere economico dovrà gravare sul Budget assegnato all'Area Sistemi Informativi di Ateneo UA.00.DA00.12 sul progetto PJ_FESR_14-20_SICILIA_DIDATTICA_IMMERSIVA - Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista - FESR SICILIA 2014/2020 ASSE 2: Agenda Digitale – AZIONE 2.2.1 – CUP: B77G22000220006, del Bilancio Unico di Ateneo E.C. 2023 che presenta la necessaria disponibilità;

DETERMINA

Di Autorizzare, per le motivazioni espresse in premessa, l'avvio della procedura acquisitiva dell'intera infrastruttura per la realizzazione della soluzione di didattica immersiva, come da progetto dei fabbisogni "Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista", prot. 69564 del 07/07/2022, tramite il Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione per la fornitura di prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni per un importo a base d'asta di € 1.078.451,64, IVA esclusa, da far gravare sul budget assegnato al Dirigente dell'Area Sistemi Informativi di Ateneo UA.00.DA00.12 sul progetto PJ_FESR_14-20_SICILIA_DIDATTICA_IMMERSIVA - Innovazione della didattica tramite la sperimentazione della realtà mista - FESR SICILIA 2014/2020 ASSE 2: Agenda Digitale – AZIONE 2.2.1– CUP: B77G22000220006 per l'E.C. 2023 che presenta la necessaria disponibilità;

Pubblicare la presente determina sul sito Web di Ateneo nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Il Dirigente dell'Area Sistemi Informativi di Ateneo
Dott. Riccardo Uccello