



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti

OGGETTO: Procedura di affidamento diretto della fornitura di un Sistema Scenari (lotto 1), di Software e dispositivi per la realtà virtuale (lotto 2) e di un manichino per simulazioni di procedure cliniche (lotto 3) per le esigenze didattiche del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma, ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. 36/2023 - PROVVEDIMENTO DI AFFIDAMENTO.

CIG B0F798EF4A

IL DIRIGENTE AREA ACQUISTI

RICHIAMATA la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii., e in particolare l'art. 6-bis «Conflitto di interessi» ai sensi del quale «Il responsabile del procedimento e i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale devono astenersi in caso di conflitto di interessi, segnalando ogni situazione di conflitto, anche potenziale»;

VISTO il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, recante «Codice dei contratti pubblici» (per brevità, «Codice»);

ACCERTATA l'assenza di un interesse transfrontaliero certo;

VISTO l'art. 1, comma 449 della Legge n. 296 del 2006, come modificato, dall'art. 1, comma 495, della Legge n. 208 del 2015, che prevede che le istituzioni universitarie, tra le altre Amministrazioni, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A., previste dall'art. 26 della Legge 488/1999 e ss.mm.ii;

VISTO l'art. 4 Decreto-Legge 29 ottobre 2019, n. 126, convertito con modificazioni in Legge n. 159 del 2019, che dispone che non si applicano alle Università statali le norme in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;

RICHIAMATO lo Statuto di Ateneo;

RICHIAMATO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, Finanza e Contabilità;

RICHIAMATO il D.lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e ss.mm.ii. e in particolare l'art. 26 recante «Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione»;

RICHIAMATA la Legge 13 agosto 2010, n. 136, recante «Piano straordinario contro le mafie, delega al Governo in materia di normativa antimafia»;

VISTA la circolare relativa agli acquisti di Ateneo recante «Indirizzi operativi relativi all'istruttoria delle procedure di affidamento di contratti pubblici di valore stimato inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria», trasmessa ai Dipartimenti, ai Centri Universitari e alla Aree Dirigenziali in data 03/07/2023, protocollo n. 178738;

PREMESSO che, con nota prot. n. 226986 del 25/08/2023, il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma ha formulato alla U.O. Contratti Pubblici una richiesta di acquisizione della fornitura delle seguenti strumentazioni didattiche:



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti**

- 1) Sistema Scenari Virtuali per l'istituenda stanza di simulazione immersiva che verrà realizzata presso il Laboratorio didattico per la simulazione in Medicina "SimLab";
- 2) Software e dispositivi per la realtà virtuale per il training infermieristico (4 visori e 2 controller ricaricabili);
- 3) Manichino per simulazioni di procedure cliniche del CdS in Infermieristica;

CONSIDERATO che il Dipartimento ha richiesto anche i servizi di:

- Trasporto, consegna, installazione, messa in funzione dello strumento e verifica di conformità.
- Servizio di garanzia, di assistenza e di manutenzione ordinaria della durata di 36 mesi dalla data di collaudo positivo senza riserve dello strumento.
- Formazione del personale universitario addetto all'utilizzo dello strumento.

RILEVATO che allo scopo si rende necessario nominare il Responsabile Unico di Progetto (RUP);

PRESO ATTO che, in relazione alla richiesta di acquisto di cui al punto precedente, assume le funzioni di responsabile del progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il dott. Antonio D'Alessandro, Dirigente dell'Area Acquisti dell'Università di Parma;

PRESO ATTO che, per l'organizzazione della stazione appaltante, il RUP non afferisce alla struttura richiedente e che l'esecuzione del contratto sarà presidiata e gestita direttamente dalla struttura richiedente l'acquisto, nella persona del Prof. Cosimo Costantino, Professore di I Fascia afferente al Dipartimento di Medicina e Chirurgia, il quale, allo scopo, ricopre il ruolo di direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 114 del Codice per lo svolgimento dei compiti e delle attività di cui all'Allegato II.14 al medesimo Codice;

PREMESSO che, a seguito dell'istruttoria preliminare, si è ritenuto di procedere con la pubblicazione di un Avviso pubblico per la raccolta di preventivi finalizzata all'eventuale affidamento diretto ex art. 50, comma 1, lett. b) del Codice;

PREMESSO, inoltre, che l'appalto viene suddiviso in 3 lotti corrispondenti alle tipologie di forniture richieste;

PREMESSO che il predetto Avviso pubblico è stato pubblicato sul profilo della stazione appaltante, sull'Albo on line di Ateneo e sulla piattaforma MIT nazionale e regionale in data 25/01/2024, con scadenza del termine previsto per le ore 23:59 del 12/02/2024;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 6 dell'Avviso pubblico di raccolta preventivi, il RUP può avvalersi di apposito supporto tecnico ai fini della valutazione delle offerte pervenute e che a tale fine assumono il ruolo di supporto tecnico al RUP il Prof. Cosimo Costantino e il Dott. Giovanni Guareschi, afferenti al Dipartimento di Medicina e Chirurgia;

PRESO ATTO del verbale del RUP e del supporto tecnico riportante le risultanze della seduta del 15/02/2024, da cui emerge che nel suddetto termine risulta pervenuto un preventivo di spesa, prodotto dall'operatore economico **Accurate srl, con sede legale in Parma Via Alfredo Veroni n° 37a P.IVA e C.F.02993581202** (Rif. Prot.



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti

n. 47277 del 12/02/2024), che ha presentato preventivi per i 3 lotti costituenti l'oggetto della presente procedura;

PRESO ATTO della dichiarazione allegata al presente provvedimento, con cui il RUP attesta l'assenza di un conflitto di interessi in relazione alla procedura di affidamento in oggetto ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990, dell'art. 7 del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con DPR n. 62/2013 e dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023;

CONSIDERATO che, con il verbale sopra richiamato, il RUP e il supporto tecnico propongono di affidare la fornitura in oggetto all'operatore economico Accurate srl, per le motivazioni riportate di seguito:

LOTTO 1 - SISTEMA SCENARI VIRTUALI

CARATTERISTICHE	ELEMENTI DI VALUTAZIONE
Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali	L'operatore economico dichiara n. 6 pregresse forniture di sistemi analoghi risalenti al triennio 2021-2023.
Garanzia del prodotto. Assistenza tecnica	L'operatore economico offre un servizio di garanzia, assistenza e manutenzione ordinaria di 48 mesi (12 in più di quelli richiesti dall'avviso) con inclusi 2 interventi di manutenzione annuale per tutti i 4 anni di manutenzione. Pertanto l'offerta consiste in 8 interventi di manutenzione preventiva compresi nel prezzo. Offre inoltre n.2 interventi di assistenza tecnica annuali per i 4 anni di assistenza tecnica. Pertanto l'offerta consiste in 8 interventi di assistenza tecnica on site per affiancamento del personale dedicato.
Caratteristiche tecniche dello strumento	L'operatore economico offre "127 scenari di background 5760 x 1080 (CARATTERISTICA MIGLIORATIVA 97 oltre ai 30 richiesti dall'avviso) oltre a 7 filmati in movimento (l'utente può crearne ulteriori e infiniti in autonomia)"
Formazione del personale	L'operatore economico offre training trimestrale on site per tutti e 4 gli anni di garanzia previsti per un totale di 16 sessioni di



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti

	formazione e aggiornamento periodico gratuito in 4 anni. Offre inoltre Training gratuiti on demand attivabili presso il centro SIMULA HUB di Parma durante il periodo di garanzia offerto e sessioni di formazione specializzata a distanza su piattaforma Digit'Ed Med.
--	--

LOTTO 2 - POSTAZIONI VR

CARATTERISTICHE	ELEMENTI DI VALUTAZIONE
Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali	L'operatore economico dichiara n. 9 pregresse forniture di sistemi analoghi risalenti agli anni 2022-2023.
Garanzia del prodotto. Assistenza tecnica	L'operatore economico offre un servizio di garanzia, assistenza e manutenzione ordinaria di 48 mesi (24 in più di quelli richiesti dall'avviso) con inclusi 2 interventi di manutenzione annuale per tutti i 4 anni di manutenzione. Pertanto l'offerta consiste in 8 interventi di manutenzione preventiva compresi nel prezzo. Offre inoltre n.2 interventi di assistenza tecnica annuali per i 4 anni di assistenza tecnica. Pertanto l'offerta consiste in 8 interventi di assistenza tecnica on site per affiancamento del personale dedicato.
Caratteristiche tecniche dello strumento	L'operatore economico offre <i>"licenze software client illimitate nel numero e nel tempo oltre ad upgrade e update gratuiti per sempre sia della licenza editor che delle 4 licenze VR"</i>. Inoltre offre <i>"l'eseguibile del software editor in modo che possano essere installati anche sui PC personali o di lavoro presso il SIM.LAB nell'area destinata alle attività di simulazione virtuale, al fine di permettere la creazione dei casi clinici senza la necessità di essere fisicamente all'interno"</i>



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti

	<i>del centro di simulazione o in presenza del simulatore avanzato; gli aggiornamenti dei software dei simulatori saranno inclusi nella fornitura in forma gratuita e illimitata"</i>
Formazione del personale	L'operatore economico offre training trimestrale on site per tutti e 4 gli anni di garanzia previsti per un totale di 16 sessioni di formazione e aggiornamento periodico gratuito in 4 anni. Offre inoltre Training gratuiti on demand attivabili presso il centro SIMULA HUB di Parma durante il periodo di garanzia offerto e sessioni di formazione specializzata a distanza su piattaforma Digit'Ed Med.

LOTTO 3 - MANICHINO PER SIMULAZIONI

CARATTERISTICHE	ELEMENTI DI VALUTAZIONE
Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali	L'operatore economico dichiara n. 3 pregresse forniture di risalenti al triennio 2021-2023, di cui almeno una consiste nella fornitura di manichini per simulazioni.
Garanzia del prodotto. Assistenza tecnica	L'operatore economico offre un servizio di garanzia, assistenza e manutenzione ordinaria di 48 mesi (12 in più di quelli richiesti dall'avviso) con inclusi 2 interventi di manutenzione annuale per tutti i 4 anni di manutenzione. Pertanto l'offerta consiste in 8 interventi di manutenzione preventiva compresi nel prezzo. Offre inoltre n.2 interventi di assistenza tecnica annuali per i 4 anni di assistenza tecnica. Pertanto l'offerta consiste in 8 interventi di assistenza tecnica on site per affiancamento del personale dedicato.
Caratteristiche tecniche dello strumento	L'operatore economico offre quali caratteristiche migliorative ulteriori a quelle richieste all'art.3 dell'Avviso: -lavanda gastrica e tecnica di "gavage" -pulsazione radiale manuale -inserti intercambiabili di mammella maschile e femminile -palpazione del seno con tessuti normali e anormali - inserto per simulare un'amputazione



UNIVERSITÀ
DI PARMA

Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti

Formazione del personale	L'operatore economico offre training trimestrale on site per tutti e 4 gli anni di garanzia previsti per un totale di 16 sessioni di formazione e aggiornamento periodico gratuito in 4 anni. Offre inoltre Training gratuiti on demand attivabili presso il centro SIMULA HUB di Parma durante il periodo di garanzia offerto e sessioni di formazione specializzata a distanza su piattaforma Digit'Ed Med.
--------------------------	--

DATO ATTO che l'importo dell'affidamento sarà di € 52.125,00, oltre IVA 22%, servizi di trasporto, consegna, installazione, garanzia, training inclusi;

DATO ATTO che il quadro economico dell'affidamento risulta essere il seguente:

A) Importo fornitura

A.1 LOTTO.1 SISTEMA SCENARI VIRTUALI Nordic Environment 2.0 E € 33.000,00
progetto di posizionamento dei teli bianchi motorizzati e delle prese elettriche e di rete

A.2 LOTTO.2 n.4 postazioni VR dotate di VISORI META QUEST 2 più € 14.800,00
licenze software

A.3 LOTTO.3 Manichino Adulto Avanzato per Scienze Infermieristiche CLINICAL CHLOE (Gaumard Scientific) € 4.325,00

B) Altre somme a disposizione

B.1 IVA 22% € 11.467,50

B.2 Contributo ANAC a carico della stazione appaltante € 35,00

Totale A+B € 63.627,50

PRESO ATTO che la spesa complessiva di € 63.627,50 (IVA e contributo ANAC inclusi), graverà sul budget 2024 del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, suddivisa sui seguenti progetti che presentano la necessaria disponibilità:

PRO3_21_23_A41_LA BDID_SIM.LAB_SARLI per euro 39.719,82;

PRO3_21_23_A41_LABDID_SIM.LAB_BIGNAMI per euro 23.907,68

RICHIAMATO l'art. 17, comma 5 del Codice, in forza del quale "L'organo competente a disporre l'aggiudicazione esamina la proposta, e, se la ritiene legittima e conforme all'interesse pubblico, dopo aver verificato il possesso dei requisiti in capo all'offerente, dispone l'aggiudicazione, che è immediatamente efficace";

ACQUISITA la dichiarazione dell'operatore economico, firmata digitalmente il 11/02/2024, relativa al possesso dei requisiti di carattere generale di cui agli artt. 94 ss. del Codice e resa ai sensi delle disposizioni di cui al D.P.R. n. 445/2000;

TENUTO CONTO che la stazione appaltante ha completato in data 28/03/2024 le verifiche relative al possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94 e ss. del



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti**

D.lgs. 36/2023 con le modalità di cui all'art. 99, e che, per l'effetto, non sussistono - al momento - motivi ostativi all'affidamento;

VISTO l'art. 52 co. 2 del Codice, rubricato "Controllo sul possesso dei requisiti", in base al quale in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;

RITENUTO che sussistono le condizioni per disporre l'affidamento diretto della fornitura sopra meglio identificata;

RICHIAMATO l'art. 18 del Codice sulle modalità di stipula del contratto;

RITENUTO di dover procedere alla sottoscrizione del contratto di appalto, al ricorrere dei presupposti di legge e previa acquisizione di tutta la documentazione necessaria alla stipula, così come prevista e richiesta dalla documentazione di gara e dalla legislazione vigente in materia di contrattualistica pubblica e a cura della struttura richiedente;

APPURATO che, sotto il profilo del rischio interferenziale, nell'esecuzione del presente appalto non si appalesa esistente la citata categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art. 26, co. 3, del D. Lgs. n. 81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI;

determina

per le motivazioni citate in premessa, parte integrante del presente dispositivo:

1. di disporre l'affidamento diretto delle seguenti forniture:

- LOTTO 1 - SISTEMA SCENARI VIRTUALI: sistema Nordic Environment 2.0 e del progetto di posizionamento dei teli bianchi motorizzati e delle prese elettriche e di rete nei locali individuati: € 33.000,00 (trentatremila/00), oltre IVA di legge;
- LOTTO 2 - POSTAZIONI VR: n.4 postazioni VR dotate di VISORI META QUEST 2 più licenze software: € 14.800,00 (quattordicimilaottocento/00), oltre IVA di legge;
- LOTTO 3 - MANICHINO PER SIMULAZIONI: n. 1 Manichino Adulto Avanzato per Scienze Infermieristiche CLINICAL CHLOE (Gaumard Scientific): € 4.325,00 (euro quattromilatrecentoventicinque/00), oltre IVA di legge

all'operatore economico **Accurate srl, con sede legale in Parma Via Alfredo Veroni n° 37°, P.IVA e c.f. 02993581202**, per l'importo complessivo di € 52.125,00, oltre IVA di legge, comprensivi dei servizi di trasporto, consegna, installazione, garanzia, training del personale universitario;

2. di imputare la spesa complessiva di € 63.627,50 (IVA e contributo ANAC inclusi) sul budget 2024 del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, suddivisa sui seguenti progetti che presentano la necessaria disponibilità:

PRO3_21_23_A41_LA BDID_SIM.LAB_SARLI per euro 39.719,82;



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**Unità Centrale di Coordinamento per il PNRR
Ufficio Area Acquisti**

PRO3_21_23_A41_LABDID_SIM.LAB_BIGNAMI per euro 23.907,68;

3. di nominare quale responsabile unico di progetto (RUP) ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023 il dott. Antonio D'Alessandro, Dirigente amministrativo dell'Università di Parma;
4. di nominare quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) il Prof. Cosimo Costantino per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all'art. 114 del D.lgs. 36/2023 e dell'Allegato II.14 al medesimo decreto;
5. di procedere alla sottoscrizione del contratto di appalto, per mezzo di scrittura privata informatica, previa acquisizione della documentazione necessaria, con espressa previsione che in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti generali e speciali, si procederà alla risoluzione del contratto, all'escussione della garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento.

IL DIRIGENTE

Dott. Antonio D'Alessandro

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

R.P.A. Responsabile del Procedimento Amministrativo	Area Acquisti	Dott. Antonio D'Alessandro
Supporto all'istruttoria	Area Acquisti	Dott. Matteo Reggiani