



VERBALE
SEDUTA RISERVATA DELL'08/11/2023
APP. CPT-2315 - GARA TELEMATICA G00204

Tipologia	Fornitura
Rif. normativo	D.Lgs. 36/2023, art. 71
Tipo procedura	Procedura aperta telematica - sopra soglia comunitaria
Applicativo	piattaforma telematica "PortaleAppalti" https://univr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti
N. procedura U-BUY	G00204
Rif. Appalto	CPT- 2315
Oggetto	"FORNITURA DI UN MICROSCOPIO CONFOCALE PER IL CENTRO PIATTAFORME TECNOLOGICHE DELL'UNIVERSITA' DI VERONA nell'ambito del "Progetto di ammodernamento delle Grandi Attrezzature Scientifiche dell'ateneo di Verona" (ex DMIUR n.1274 del 10.12.21 – art. 1, c. 1, lett. C)"
Valore complessivo appalto	pari a € 420.000,00 IVA esclusa (<i>Oneri per la sicurezza per rischi interferenti pari a € 0,00</i>)
Durata appalto	v. condizioni indicate nel Capitolato Tecnico
CPV	38510000
CUP	B35I22000910004
CIG SIMOG	A01657E3DD
RUP	Prof. Leonardo Chelazzi – Direttore del Centro Piattaforme Tecnologiche
Finanziamento	Progetto AMMODER_CPT_DM1274_MURAmmodernamento Piattaforme Tecnologiche del Centro Piattaforme Tecnologiche (CPT) – DM1274_COFINANZIAMENTO MUR CUP B35I22000910004 -DM1274/2021
Decreto del Direttore Generale di approvazione del progetto	Rep. n. 9445/2023, prot. n. 396623 del 04/10/2023
Decreto Direttore CPT di autorizzazione a contrarre	Rep. n. 9491/2023, prot. n. 397491 del 04/10/2023
Pubblicazione bando di gara	GUUE pubblicato il 10.10.2023; Albo ufficiale dell'Università di Verona rep n. 1779/2023 prot. 404386 del 10.10.2023; GURI 5° Serie Speciale n. 118 del 13.10.2023; 2 quotidiani nazionali e 2 quotidiani locali; profilo del committente https://www.univr.it/it/gare-di-appalto ; piattaforma ANAC e sito del Ministero Infrastrutture e Trasporti (MIT)
Criterio di aggiudicazione	Offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, assegnando 20 punti all'offerta economica e 80 punti all'offerta tecnica, mediante i criteri e correlati punteggi indicati nel disciplinare di gara
Scadenza presentazione offerte	ore 11:00 del 06.11.2023
Verbali	Verbale della seduta telematica del 07.11.2023: acquisizione dell'offerta pervenuta, apertura della Busta amministrativa telematica e verifica della documentazione amministrativa presentata, chiusura fase documentale con ammissione dell'unico concorrente, apertura buste offerte tecniche del concorrente ammesso per la verifica formale della presenza dei documenti
Offerte pervenute ed ammesse	1. EVIDENT EUROPE GMBH di Amburgo – C.F. DE347224941

Commissione Giudicatrice	Nominata dal direttore del Centro Piattaforme Tecnologiche con decreto Rep. n. 10843 Prot n. 447768 del 6.11.2023, e così formata:	
	Prof. Leonardo Chelazzi	Presidente
	Prof. Federico Boschi	Componente
	Dott.ssa Raffaella Pacchiana	Componente

Premesso che

- i membri della Commissione Giudicatrice hanno dichiarato l'inesistenza delle cause di conflitto di interessi, incompatibilità e di astensione di cui all'art. 16 e all'art. 93, comma 5, lett. a) b) c) e del Codice;
- il decreto di nomina della commissione giudicatrice (di seguito Commissione), corredato dai curricula vitae dei componenti della stessa sono stati pubblicati sul "*PortaleAppalti*" e sul "profilo del Committente";
- il RUP, in conformità a quanto previsto nel disciplinare di gara, ha scaricato la busta dell'offerta tecnica del concorrente ammesso e l'ha messa a disposizione dei soli membri della Commissione a seguito del decreto di nomina;
- la Commissione ha effettuato un'attenta analisi dei criteri che saranno oggetto di valutazione richiamati nella tabella 1) riportata all'art. 16.1 del Disciplinare di gara, la stessa ha altresì rilevato le modalità di attribuzione dei punteggi per ogni criterio di valutazione delle offerte/a;
- l'offerta tecnica presentata dal concorrente, alla quale è attribuito un punteggio massimo di 80 punti, è costituita dalla seguente documentazione:
 1. Relazione tecnica relativa alla proposta tecnico organizzativa del concorrente in relazione ai criteri tabellari secondo quanto prescritto all'art. 16.1 del Disciplinare di gara.
 2. MODELLO B – Offerta Tecnica relativo all'elenco dei requisiti tecnici e funzionali richiesti dove l'operatore economico ha obbligatoriamente barrato la casella dell'elemento offerto, punto per punto;
 3. la DICHIARAZIONE firmata, contenente i dettagli dell'offerta coperti da riservatezza del concorrente partecipante.

tutto ciò premesso

il giorno 08/11/2023, alle ore 14:00 in modalità telematica sulla piattaforma zoom si è riunita in seduta riservata la Commissione formata da:

- Prof. Leonardo Chelazzi Presidente
- Prof. Federico Boschi Componente
- Dott.ssa Raffaella Pacchiana Componente

per la valutazione e selezione dell'offerta tecnica pervenuta per l'appalto in oggetto e per l'attribuzione dei relativi punteggi.

Essendo presenti tutti i componenti della Commissione, la seduta è valida, il Presidente la dichiara aperta, e fa presente che è stata ammessa l'offerta pervenuta dal seguente Operatore economico:

n. ord.	tipo	CONCORRENTE
1	singola	EVIDENT EUROPE GMBH di Amburgo – C.F. DE347224941

I Commissari procedono alla lettura della relazione tecnica dell'unico concorrente **EVIDENT EUROPE GMBH** di Amburgo e riscontrano che viene relazionato in modo coerente.

I Commissari procedono quindi all'esame del "MOD. B – OFFERTA TECNICA del concorrente **Evident Europe Gmbh** di Amburgo, attribuendo i relativi punteggi tabellari sulla base di quanto dichiarato dal concorrente, verificando la rispondenza da quanto dichiarato nella relazione tecnica e

relativi allegati e quanto dichiarato nel MOD. B – offerta tecnica, predisponendo una **tabella riepilogativa finale** relativa ai punteggi attribuiti ad ogni concorrente, di seguito riportata:

N	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO MAX	MODALITA' DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO	SUB PUNTEGGI	Concorrente
					Evident Europe Gmbh
1	Testa di scansione confocale con $FN \geq 20$, di tipo Galvanometrica (4096x4096px) e Resonant (1024x1024px) Velocità di scansione galvanometrica: 1 μ s pixel dwell time a 1024x1024px 4096x4096px Velocità di scansione resonant: 30 fotogrammi al secondo con 512x512px, 15 fotogrammi al secondo con 1024x1024px	10	Offerta di un sistema con scanner galvanometrico e resonant conforme alla descrizione	10	10
			Offerta di un sistema di scansione solo Galvanometrico	0	----
2	Numero di rivelatori spettrali indipendenti	8	Offerta di 6 rivelatori spettrali	8	8
			Offerta di almeno 4 rivelatori spettrali	4	----
			Offerta di <4 rivelatori spettrali	0	----
3	Tipologia di rivelatori. Il sistema deve essere fornito di 6 rivelatori indipendenti ad elevata sensibilità, che garantiscano un elevato rapporto segnale/rumore e in grado di lavorare in modalità di conteggio a singolo fotone nell'intervallo 400-900nm	10	Offerta di un sistema con 6 rivelatori al Silicio (SiPM) conformi alla descrizione	10	10
			Offerta di un sistema con almeno 4 rivelatori di tipo GaAsP/GaAs o SiPM conformi alla descrizione	5	----
			Offerta di un sistema con 2 o più rivelatori PMT Multi-alkali	0	----
4	Sistema di rilevamento dei segnali fluorescenti, basato su tecnologia spettrale indipendente per ogni rivelatore, che permette la selezione della banda di acquisizione (1-100nm con passo 1nm) in maniera lineare nell'intervallo 400-900nm	10	Offerta di un sistema di acquisizione interamente spettrale fino a 900nm	10	10
			Offerta di un sistema di acquisizione spettrale fino ad una lunghezza d'onda inferiore a 900nm:	5	----
5	Piattaforma laser con le seguenti caratteristiche: - laser a stato solido che erogano le seguenti linee (e potenza minima): 405 nm (50mW) 445 nm (75mW) 488 nm (20mW) 514 nm (40mW) 561 nm (20mW) 594 nm (20mW) 640 nm (40mW) 785 nm (100mW) - possibilità di upgrade fino a 10 laser - sistema di monitoraggio e regolazione della potenza laser attivo	5	Piattaforma laser conforme alla descrizione	5	5
			Piattaforma laser non conforme alla descrizione	0	----
6	Modalità Super-risoluzione a 120 nm XY per acquisizione simultanea del maggior numero di fluorocromi con regolazione indipendente dei parametri di acquisizione per ogni fluorocromo	8	Offerta di un sistema di Super-risoluzione su 6 rivelatori spettrali indipendenti	8	8
			Offerta di un sistema di Super-risoluzione su ≤ 4 rivelatori spettrali indipendenti	4	----
			Offerta di un sistema di Super-risoluzione su ≤ 2 rivelatori spettrali indipendenti	0	-----
7	Qualità del corredo ottico Set di obiettivi planari con ingrandimento 4X, 10X, 20X, di tipo apocromatico con la più ampia correzione cromatica disponibile	5	Set di obiettivi con correzione cromatica 400-1000nm	5	5
			Set di Obiettivi con correzione cromatica inferiore all'intervallo 400-1000nm	0	----

8	Obiettivo ad aria, adatto per acquisizioni su supporti in plastica, ad elevata risoluzione con ingrandimento 20X (NA >=0.7, WD >=1.8mm)	5	Offerta di un obiettivo come da descrizione	5	5
			Mancata offerta di un obiettivo come da descrizione	0	----
9	Obiettivo ad immersione in olio di silicone per acquisizioni ad elevata risoluzione in profondità nel campione con ingrandimento 30X (NA >=1.05, WD >=0.8mm)	10	Offerta di un obiettivo come da descrizione	10	10
			Mancata offerta di un obiettivo come da descrizione	0	----
10	Obiettivo per colocalizzazione precisa con ingrandimento 60X ad olio (NA >=1.4, WD >=0.12) con correzione cromatica xyz≤0.05µm, certificata tra 405-650nm	5	Offerta di un obiettivo come da descrizione	5	5
			Mancata offerta di un obiettivo come da descrizione:	0	----
11	Workstation aggiuntiva per analisi di immagine con seconda licenza software di analisi avanzato proprietario per analisi dei dati	2	Fornitura di workstation aggiuntiva con seconda licenza software come da descrizione	2	2
			Mancata fornitura di workstation aggiuntiva con seconda licenza software	0	----
12	Garanzia standard 12 mesi con manutenzione preventiva inclusa per 4 anni	2	Garanzia 12 mesi con inclusa manutenzione preventiva per 4 anni	2	2
			Garanzia 12 mesi senza manutenzione preventiva per 4 anni	0	----
Offerta Tecnica - Totale punteggi				80	80

La Commissione riassume nella tabella sottostante i singoli punteggi e il punteggio totale relativo all'offerta tecnica dell'operatore economico Evident Europe GmbH di Amburgo:

	n. 1	n. 2	n. 3	n. 4	n. 5	n. 6	n. 7	n. 8	n. 9	n. 10	n. 11	n. 12	TOT. OFFERTA TECNICA MAX PUNTI 80
Criteri	MAX PUNTI 10	MAX PUNTI 8	MAX PUNTI 10	MAX PUNTI 10	MAX PUNTI 5	MAX PUNTI 8	MAX PUNTI 5	MAX PUNTI 5	MAX PUNTI 10	MAX PUNTI 5	MAX PUNTI 2	MAX PUNTI 2	
Concorrente	Punti assegnati dalla Commissione												
EVIDENT EUROPE GMBH	10	8	10	10	5	8	5	5	10	5	2	2	80

Il Presidente, evidenziato che il punteggio complessivo conseguito dall'offerta tecnica dell'operatore economico **Evident Europe GmbH** di Amburgo è pari a 80/80, alle ore 14:30 dichiara chiusa la seduta riservata e rimanda alla successiva seduta pubblica il caricamento sul portale Appalti del punteggio dell'offerta tecnica e la valutazione dell'offerta economica.

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione giudicatrice

RUP - Presidente Prof. Leonardo Chelazzi _____

Componente Prof. Federico Boschi _____

Componente Dott.ssa Raffaella Pacchiana _____