

**DISCIPLINARE INERENTE LA PROCEDURA NEGOZIATA TRAMITE RDO MEPA N. 2597917 AVENTE AD OGGETTO "Servizio di noleggio di apparecchiature informatiche per le scuole aderenti al progetto "Toward A More Efficient Teaching In Numeracy And Literacy: A Search For A Way To Improve Student's Capabilities" CUP B94F17006170001" - Codice C.I.G. ZA92D7A3C9**

**COMMESSA:**

Il Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" - Viale Lincoln n° 5, 81100 Caserta, con il presente disciplinare intende espletare una procedura negoziata, tramite RdO sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (Mepa) - nell'ambito del progetto "Toward A More Efficient Teaching In Numeracy And Literacy: A Search For A Way To Improve Student's Capabilities" CUP B94F17006170001 -, finalizzata alla realizzazione servizio di seguito descritto.

**STAZIONE APPALTANTE**

Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" – Dipartimento di Matematica e Fisica - Viale Lincoln, 5 - 81100 CASERTA (CE) - TEL. 0823 - 274747 FAX 0823-274714  
Codice fiscale e P. Iva 02044190615 indirizzo Internet: <https://www.unicampania.it/> PEC: [dip.matematicaefisica@pec.unicampania.it](mailto:dip.matematicaefisica@pec.unicampania.it)

**OGGETTO: "Servizio di noleggio di apparecchiature informatiche per le scuole di seguito riportate:**

- 1) Liceo scientifico Statale 'A. Diaz' - Via Ferrara, n. 1 81100 CASERTA (CE) - [ceps010007@pec.istruzione.it](mailto:ceps010007@pec.istruzione.it);
- 2) Liceo Statale Don Gnocchi - Via Cupa Lunga, n. 9 81024 MADDALONI (CE) - [cepm07000x@pec.istruzione.it](mailto:cepm07000x@pec.istruzione.it);
- 3) Istituto Professionale per i Servizi Commerciali, Turistici, Pubblicitari "E. Mattei" - Via L. Settembrini, n. 12 81100 CASERTA (CE) - [ceis022004@pec.istruzione.it](mailto:ceis022004@pec.istruzione.it);
- 4) Liceo Scientifico " Federico Quercia " Via Francesco Gemma, n. 54 81025 MARCIANISE (CE) - [ceps03000c@pec.istruzione.it](mailto:ceps03000c@pec.istruzione.it);
- 5) ISSISS G.B. Novelli Via G.B. Novelli 1 - 81025 MARCIANISE (CE) - [ceis01100n@pec.istruzione.it](mailto:ceis01100n@pec.istruzione.it);
- 6) Istituto tecnico "M. Buonarroti" Viale Michelangelo, n. 1 81100 CASERTA (CE) - [cetl06000e@pec.istruzione.it](mailto:cetl06000e@pec.istruzione.it);
- 7) Liceo Classico "G. Bruno" Via San Francesco d'Assisi 81024 MADDALONI (CE) - [cevc10000b@pec.istruzione.it](mailto:cevc10000b@pec.istruzione.it);
- 8) Liceo Statale Alessandro Manzoni Via A. De Gasperi 81100 CASERTA (CE) - [cepm010008@pec.istruzione.it](mailto:cepm010008@pec.istruzione.it);
- 9) Liceo Artistico Statale "San Leucio" Via P. Tenga, n. 116 81020 CASERTA (CE) - [ceis042009@pec.istruzione.it](mailto:ceis042009@pec.istruzione.it);
- 10) Liceo Classico "P. Giannone" Corso P. Giannone, 96 81100 CASERTA (CE) - [cepc110001@pec.istruzione.it](mailto:cepc110001@pec.istruzione.it);
- 11) Liceo Scientifico "Nino Cortese" Via Starza, 24 81024 MADDALONI (CE) - [ceps090004@pec.istruzione.it](mailto:ceps090004@pec.istruzione.it);
- 12) Istituto Tecnico "Padre Salvator Lener" Via San Giovanni Bosco, n. 22 81025 Marciianise (CE) [ceis03900d@pec.istruzione.it](mailto:ceis03900d@pec.istruzione.it);
- 13) ISIS Ferraris - Buccini Via Madonna della Libera n. 131 81025 MARCIANISE (CE) - [ceis021008@pec.istruzione.it](mailto:ceis021008@pec.istruzione.it).

**Il servizio dovrà avere ad oggetto, per ogni singola scuola, il noleggio di n° 1 Monitor (totale complessivo n.13 monitor) come di seguito descritti per il periodo che va dal 01 settembre 2020 al 30 novembre 2020:**

### **Caratteristiche Principali**

#### **Monitor interattivo Led con tecnologia Touch infrarossi integrata**

- **Dimensioni Superficie attiva 75" formato 16:9**
- **Risoluzione 4K (3840 x 2160 Pixel)**
- **Profondità colore: 8bit (1,07 miliardi colori),**
- **Luminosità 370 cd/m2**
- **Rapporto di Contrasto (dinamico) 4000:1**
- **Tempo di risposta 8ms**
- **Angolo di visione 178°**
- **Durata minima pannello 30.000 h**
- **Certificazione Energy Star, Efficienza energetica A+**
- **Sensore protezione termica**
- **Audio, Speaker 15Wx2**

#### **Touch**

- **Vetro antiriflesso e anti-impronta digitale, grado di durezza 7H**
- **Touch screen integrato al display con Tecnologia Optical Bonding: aderenza ottica tra il pannello touch ed il display LCD,**
- **20 tocchi multi-touch (win), 10 tocchi multi-touch (Android)**
- **Strumenti di interazione e scrittura: Penna, dito/mano**
- **2 penne passive con supporto magnetico per il monitor**

**Non sono accettate penne elettroniche**

- **Monitor touch compatibile con Windows Ink, Office 365/2019, Microsoft Whiteboard**

#### **Sistema incorporato Monitor**

- **Android, con processore ARM Cortex A53 4\*core 1.4GHz, 2gb Ram, 8 gb Rom.**

**Interfaccia utente personalizzabile, Comprensiva di SW:**

- **Cast per una soluzione di condivisione dello schermo wireless multiplatforma, windows/Mac/iOS/Android/Chrome,**

- **Broadcast**

- **Whiteboard**

- **Mail**

- **Browser**

- **Altre App installate: Gestione File, Office suite, Keyboard, Calcolatrice, clock, music.**

• **WiFi compreso, 802.11 a/b/g/n/ac**

• **Dynamic USB**

• **OPS PC opzionale**

• **Ingressi/uscite**

- **Frontali**

**HDMI 1.4 (4K@30Hz) x 1, USB (Touch) x 1, USB 2.0 (Dynamic) x 2**

- **Posteriori (lateral) Audio/video input**

**HDMI 2.0 (4K@60Hz) x 2, HDMI 1.4 (4K@30Hz) x 1, DP1.2 (4K@60Hz) x 1, USB (Touch) x 4**

- **Posteriori (lateral) Audio/video output**

**HDMI out (Support 4k@60Hz, 1920x1080@60Hz, 720x480@60Hz) x 1, Line Out x 1, SPDIF out x 1**

- **Altri ingressi/uscite**

**USB 2.0 (Dynamic) x 1, USB 3.0 (Dynamic) x 1, USB 2.0 (Embedded) x 1, RS232 x 1, RJ45 x 2 (in/Out), OPS Slots (4K@60Hz) x 1, DC 5V-2A out x 1**

• **Peso Monitor non superiore a 49Kg**

• **Carrello porta Monitor fisso senza inclinazioni in grado di supportare il monitor proposto.**

**Ciascun operatore oltre a dover firmare digitalmente il presente disciplinare, dovrà allegare la scheda tecnica del prodotto offerto in noleggio, firmare digitalmente il protocollo di legalità e le allegate dichiarazioni n. 1 e n. 2.**

## **IMPORTO PRESUNTO DELLA FORNITURA**

L'importo presunto per il suddetto affidamento è pari ad **€20.000,00 oltre IVA 22%**.

### **1. Criteri di aggiudicazione**

L'aggiudicazione sarà effettuata, ai sensi dell'art. 95 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, a favore del fornitore che offrirà il prezzo complessivo più basso.

### **2. Condizioni contrattuali**

L'affidatario della Fornitura del servizio di noleggio si obbliga a:

- garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con il Dipartimento, secondo la tempistica stabilita;
- assicurare i beni per furto o eventi accidentali a suo carico e a proprie spese per il periodo di noleggio, mentre rimangono a carico delle singole scuole eventuali danni che gli studenti dovessero arrecare alle apparecchiature durante il normale utilizzo;
- formulare dopo il ritiro dei beni e nei 30 giorni successivi, su richiesta del Dipartimento, proposta di vendita dei beni oggetto del noleggio o di parte di essi. Qualora il Dipartimento fosse interessato, potrà procedere all'acquisto dei beni noleggiati o parte di essi.

L'affidatario si impegna, altresì, ad osservare ogni ulteriore termine e modalità inerenti la regolamentazione degli obblighi tra le parti per l'adempimento della prestazione, nonché gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa vigente.

### **3. Ipotesi di cessione. Subappalto**

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità. Il subappalto non è ammesso.

Il servizio appaltato dovrà essere svolto dall'aggiudicatario con il proprio personale dipendente o incaricato, mediante la propria organizzazione, nonché a proprio rischio.

### **4. Pagamenti**

Il pagamento seguirà i flussi di accreditamento dei fondi da parte della Regione Campania, e sarà effettuato nel modo seguente:

- Primo Sal pari al 50% dell'affidamento alla consegna delle apparecchiature;
- Saldo entro 60 giorni dalla data di ritiro delle apparecchiature.

Le fatture elettroniche, emesse solo dopo il collaudo/certificato di regolare esecuzione con esito positivo, sarà intestata a:

**Denominazione Ente: Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" – Dipartimento di Matematica e Fisica**

**Codice fiscale ente: 02044190615**

**Codice IPA: SEUNSTNA**

**Codice Univoco ufficio: UFIQ77**

**Riferimento Amministrazione: codice "DIPMATE" che il fornitore si obbliga ad inserire nell'elemento 1.2.6 del tracciato della fattura elettronica denominato appunto "Riferimento Amministrazione".**

Pertanto l'operatore in sede di stipula e già in sede di offerta accetta incondizionatamente le condizioni contrattuali indicate nel presente disciplinare punto 2 e, in caso di ritardato pagamento per cause non attribuibili alla stazione appaltante, accetta che non saranno riconosciuti nè interessi legali nè altri oneri aggiuntivi rispetto a quelli previsti da contratto.

#### 5. Penali e risarcimento danni

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto/ordine, la Stazione Appaltante, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 10% dell'importo contrattuale (IVA ESCLUSA).

E' fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dalla Stazione Appaltante.

#### 6. Risoluzione e recesso

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, La stazione appaltante potrà intimare all'affidatario, a mezzo PEC, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 10 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato o parziale adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc, senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione in danno.

E' fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dal Dipartimento.

In ogni caso, il Dipartimento si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, senza necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione scritta con 15 gg di preavviso rispetto alla data di recesso.

#### 7. Riservatezza delle informazioni

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003, dell' art. 13 del Regolamento UE 2016/679 e ss.mm.ii. i dati, gli elementi, ed ogni altra informazione acquisita in sede di offerta, saranno utilizzati dal Dipartimento esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

#### 8. Obblighi dell'affidatario

Ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- l'obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale (comma1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (**CIG:** ) e il codice unico di progetto (**CUP:**) ;
- l'obbligo di comunicare gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, nonché di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi ;

- ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato.

Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

#### **9. Definizione delle controversie**

Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di Santa Maria Capua Vetere .

#### **10. Rinvio**

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera di invio si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50.

#### **11. Responsabile del procedimento**

La stazione appaltante ha individuato, quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 il dott. Felice Pignatelli – Tel. 0823274747 – felice.pignatelli@unicampania.it

#### **ULTERIORI RICHIESTE DI CHIARIMENTI:**

Per qualsiasi chiarimento gli interessati dovranno usare l'apposito canale comunicazioni del mepa a ciò destinato.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Lucio Gialanella  
(Firmato digitalmente)

IL RAPPRESENTANTE LEGALE DELLA SOCIETA'  
(Firmato digitalmente)