



Cod. Fisc. 91017970426  
Cod. scuola: ANIC84000G  
Tel +39 0731206356  
Fax +39 0731223716

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE SAN FRANCESCO**  
Viale Verdi, 29 60035 Jesi (An) Italia

**Web**  
<http://www.comprensivojesisanfrancesco.gov.it>  
**e-mail:** [anic84000g@pec.istruzione.it](mailto:anic84000g@pec.istruzione.it)  
[anic84000g@istruzione.it](mailto:anic84000g@istruzione.it)  
[segreteria.cistf@aesinet.it](mailto:segreteria.cistf@aesinet.it)  
Codice univoco per la fatturazione elettronica UFNEOC

Scuola Infanzia  
«Rodari» e «Sbriscia»

Scuola Primaria  
«Collodi» e «Cappannini»

Scuola Secondaria di 1° grado:  
«Lorenzini»






**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

Codice CUP : **H49J21011270006**  
Codice CIG : **ZD834FEB54**

**Spett.le ditta**

**Oggetto: Indagine di mercato per la fornitura fino a un massimo di n. 06 Personal Computer Desktop per la Segreteria. Progetto PON-FESR "13.1.2A-FESRPON-MA-2022-5 - Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica" - DIGITAL BOARD**

Si richiede, con la presente, un preventivo per l'eventuale fornitura di un massimo di n. 06 Personal Computer Desktop per gli uffici della Segreteria, con le seguenti caratteristiche tecniche minime:

| Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>- Personal Computer Desktop -</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Processore Intel® Core™ i3 di decima generazione: 4 core, frequenza base MINIMA del processore 3,60 GHz, frequenza del processore turbo MINIMO 4,30 GHz, Cache MINIMA 6 MB</li> <li>8 GB RAM DDR4, 2666 MHz, espandibile almeno fino a 32 GB</li> <li>Disco rigido SSD MINIMO DA 256 GB</li> <li>Scheda video Integrata in grado di supportare risoluzione (su uscita digitale) fino a 4096x2160 (DP)@60Hz e fino a 4096x2160 (HDMI)@30Hz;</li> <li>Uscita Video DIGITALE compatibile con monitor offerto</li> <li>Scheda Audio Integrata - stereo</li> <li>Scheda di rete 10/100/1000 - Conformità ISO 8802-3</li> <li>Interfacce USB esterne 3.0 o superiore</li> <li>Case tipo tower con posizionamento verticale</li> <li>Tastiera estesa Italiana estesa, QWERTY, con tasto funzione di Windows, tastierino numerico separato</li> <li>Mouse ottico a due pulsanti e con rotella per lo scrolling, risoluzione almeno a 800 dpi e lunghezza cavo almeno 1,5 m</li> <li>Windows 10 Professional (64 bit)</li> <li>Protezione Hardware TMP 2.0</li> </ul> <p><b>N.B. il PC dovrà avere comunque I requisiti per l'eventuale upgrade a Windows 11 Professional</b></p> |

| Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>- Monitor con diagonale MINIMA 23,6" -</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Video a colori con diagonale almeno da 23,6" wide;</li> <li>• Tecnologia di retroilluminazione: LED;</li> <li>• Risoluzione massima orizzontale <b>non inferiore</b> a 1920;</li> <li>• Risoluzione massima verticale <b>non inferiore</b> a 1080;</li> <li>• Luminosità 250 cd/mq;</li> <li>• Angolo di visuale orizzontale almeno 170° - verticale almeno 170°;</li> <li>• Ingresso digitale compatibile con il personal computer offerto;</li> <li>• Rispondenza alle specifiche UNI ISO 9241-307;</li> <li>• Rispetto della norma ISO 9241-307 per la classe di difettosità II;</li> <li>• Controlli on screen display;</li> <li>• Regolabilità in altezza e inclinabilità sul piano verticale;</li> <li>• Altoparlanti integrati o tramite soundbar;</li> <li>• Compatibilità con il personal computer offerto;</li> <li>• TCO Certified Displays 7.0 (o superiore) o certificazione equivalente.</li> <li>• Cavo per la trasmissione del segnale video tra PC e monitor ed il cavo di alimentazione elettrica;</li> </ul> |

Si chiede altresì di indicare il prezzo dei seguenti prodotti opzionali:

- **Memoria RAM da 16 GB DDR4 / 2666 MHz in sostituzione degli 8 GB richiesti;**
- **Disco rigido SSD da 480/500 GB in sostituzione di quello da 256 GB richiesto;**
- **Lettore/Masterizzatore DVD±RW interno.**

Tutto il materiale dovrà essere fornito nuovo e dotato di garanzia a norma di legge.

L'eventuale fornitura del suddetto materiale si intende completa di trasporto, consegna e installazione.

Si precisa che l'eventuale ordine sarà effettuato tramite MEPA.

Le quantità indicate potrebbero variare in funzione dei prezzi proposti e del budget a disposizione. L'Istituto Comprensivo si riserva di acquistare non necessariamente lo stesso quantitativo di PC o Monitor.

I prezzi dovranno essere indicati IVA esclusa, specificando l'aliquota da applicare. **Dovrà inoltre essere specificata la marca e il modello proposto.**

**Il preventivo dovrà pervenire il più presto possibile e comunque entro e non oltre VENERDI' 11 FEBBRAIO 2022.**

Cordiali saluti.



**Il Dirigente Scolastico**  
**Lidia Prosperi**  
*Documento firmato digitalmente*