



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

rot. n.

Atri (TE), 29/07/2016

Ai Fornitori invitati
Al sito web istituzionale
SEDE

OGGETTO: LETTERA DI INVITO E CAPITOLATO D'ONERI
PON FESR "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020"
Obiettivo specifico – 10.8 / Azione 10.8.3
Titolo Progetto: "Scuola e Evoluzione 2.0" -
Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.A3-FESR PON-AB-2015-33.
CUP: 36J16000250007 – CIG: Lotto 1: Z041AB81FB - Lotto 2: Z1B1AB824C

Nell'ambito del PON 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento" a seguito dell'autorizzazione del MIUR prot. n. AOODGEFID/5719 del 23/03/2016, si intende affidare con procedura sottosoglia per l'acquisizione dei servizi/forniture ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, con criterio del "prezzo più basso" art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e della Determina del DS dell'Istituto Scolastico Prot. n.ro 2522 del 27.05.2016 per la **fornitura di sistemi ed attrezzature didattiche.**

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nell'allegata lettera di invito. Codesta impresa, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta per la realizzazione dell'attività in oggetto entro e non oltre le **ore 13.00 del giorno 25.08.2016.**

Si prega di voler comunicare il mancato interesse a partecipare all'indicata procedura. Le offerte dovranno essere trasmesse mediante il portale www.acquistinretepa.it.

La Dirigente Scolastica
Iolanda IANNETTI

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

CAPITOLATO D'ONERI

PON FESR "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020"

Obiettivo specifico – 10.8 / Azione 10.8.3

Titolo Progetto: "Scuola e Evoluzione 2.0" -

Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.A3-FESRPON-AB-2015-33.

CUP: 36J16000250007 – CIG: Lotto 1: Z041AB81FB - Lotto 2: Z1B1AB824C

1. Premessa

Il PON 2014/2020 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento" del Ministero della Pubblica Istruzione, in coerenza con la politica nazionale, pone in primo piano la qualità del sistema di Istruzione come elemento fondamentale per l'obiettivo di miglioramento e valorizzazione delle risorse umane. Essa è finalizzata a garantire che il sistema di istruzione offra a tutti i giovani e le giovani i mezzi per sviluppare competenze chiave a un livello tale da permettere l'accesso ad ulteriori apprendimenti per la durata della vita. Nell'ambito di questo obiettivo gli interventi del presente programma incidono più specificamente sulla qualità degli ambienti dedicati all'apprendimento e sulla implementazione delle tecnologie e dei laboratori didattici come elementi essenziali per la qualificazione del servizio.

Tanto premesso, vista la Determina del Dirigente di questo Istituto Scolastico n. 3523 A15c del 14.07.2016, si intende affidare, previa procedura sotto-soglia per l'acquisizione dei servizi/forniture ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, con criterio del "prezzo più basso" art. 95 del D.Lgs. 50/2016, la sottodescritta fornitura, che dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite di seguito.

La procedura è promossa dall'Istituto Comprensivo di Atri (TE), quale Scuola Punto Ordinante, per la fornitura e la posa in opera di n. 2 Lotti, per il Lotto n. 1 di: Lim, Carrelli Porta Sistemi, Notebook, Software di simulazione scientifica, dotazioni hardware per migliorare i servizi di Segreteria, materiale pubblicitario e attività di formazione sull'uso delle attrezzature, per il lotto n. 2: Laboratorio di musica - Strumenti musicali e attrezzature atte a impostare una sala per l'orchestra e di registrazione, mediante "richiesta di offerta" (RdO da ora innanzi) nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA) per i relativi bandi (ICT 2009-Arredi104-Office103).

2. Contesto, Obiettivi e Finalità

L'organizzazione del tempo scuola, in un ambiente connesso, predisposto per una didattica innovativa, interattiva e laboratoriale proprie di una classe digitale, beneficia di miglioramenti in termini quantitativi e qualitativi per la possibilità di accedere ad informazioni altrimenti indisponibili, che proiettano gli studenti al centro delle informazioni.

Ciò comporta una rivisitazione della didattica che sposta le tradizionali metodologie verso il cooperative learning, la peer education, le didattiche sperimentali che supportate dalla tecnologia, fungono da stimolo al processo di insegnamento/apprendimento.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDDOC

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

Le conoscenze e le competenze, oggetto del curriculum di istituto, supportati da contenuti digitali e da learning object, avvicineranno i nostri ragazzi nativi digitali, ad un modo più naturale di apprendere conoscenze ed acquisire competenze.

La possibilità di accedere a contenuti digitali presenti in rete può migliorare notevolmente gli apprendimenti degli alunni B.E.S., degli alunni stranieri che al momento, nel nostro Istituto, incontrano difficoltà nella fruizione dei predetti contenuti.



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

3. Oggetto

L'oggetto della presente lettera è l'invito a presentare un'offerta per la fornitura e la posa in opera, in un unico Lotto, di Videoproiettori Interattivi, Notebook, Software di rete Piattaforma ClassFlow e dotazioni hardware di Segreteria e dei relativi servizi connessi. La consegna, l'installazione e la messa in opera del sistema dovrà essere espletata entro **quarantacinque giorni** dalla data di aggiudicazione definitiva della presente procedura comparativa. La fornitura dovrà essere conforme a quanto specificato nel Capitolato tecnico allegato, presente sul sistema MEPA.

L'Istituto aggiudicherà la **fornitura anche in presenza di una sola offerta**.

Il contratto avrà come oggetto la fornitura delle attrezzature, la posa in opera e la prestazione dei servizi richiesti per la configurazione e la gestione in garanzia on-site per la durata di 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura coincidente con la data di esito positivo del collaudo effettuato.

Il centro di assistenza tecnica e manutenzione deve essere presente, pena esclusione, nella regione dell'amministrazione appaltante al fine di garantire un tempo di intervento rapido entro 24 ore dalla chiamata. Il fornitore può nominare tramite procedura di avvalimento il centro di assistenza incaricato allegando, come di prassi, certificato CCIAA e dati anagrafici del responsabile nominato per l'assistenza e la manutenzione.

I numeri telefonici e di fax dei centri di manutenzione e assistenza devono essere numeri Verdi gratuiti per il chiamante o, in alternativa, numero/i telefonico/i di rete fissa. Non sono ammessi, pertanto, numeri telefonici del tipo 199.xxx.xxx.

Dal primo giorno lavorativo successivo alla data della firma del contratto, il Fornitore dovrà garantire, unitamente alla nomina del referente/responsabile tecnico del servizio. Il servizio dovrà essere attivo nei giorni lavorativi.

4. Adempimenti relativi alla presentazione delle offerte e della documentazione richiesta per l'ammissione alla procedura.

L'offerta economica e la relativa documentazione richiesta, dovrà pervenire a mezzo invio telematico, tramite sistema "aquistinretepa.it", pena esclusione del partecipante, entro **le ore 13,00 del giorno 25/08/2016**.

Dopo l'apertura delle offerte e la successiva pubblicazione delle graduatorie provvisorie all'albo della scuola, qualora lo ritenessero necessario, le ditte partecipanti alla gara avranno **5 giorni di tempo per poter presentare eventuale reclamo**, con richiesta scritta e motivata, secondo la normativa vigente.

Non verrà inviata alcuna documentazione via fax o mail, per cui si invitano le ditte interessate a desistere da tale richiesta.

Ai sensi dell'art. 51 delle regole MePA, "con l'invio della propria offerta il fornitore accetta tutte le condizioni di contratto previste dal soggetto aggiudicatore".

L'offerta economica, **pena esclusione**, dovrà essere corredata della seguente documentazione firmati digitalmente:

- 1) Dichiarazione¹, resa ai sensi del DPR 445/2000, successivamente verificabile, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata fotocopia del documento di identità in corso di validità;
- 2) Capitolato Tecnico firmato digitalmente.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

3) Capitolato d'Oneri firmato digitalmente.

5. Importo a base d'asta

Le attrezzature richieste sono quelle inserite nel Capitolato Tecnico della presente RdO allegato al presente disciplinare.

L'importo posto a base è per il Lotto 1 di € **14.106,56** (quattordicimilacentosei//56) IVA esclusa, pari a **17.210,0** (diciassettemiladuecentodieci//00) IVA inclusa.

Tale importo è ripartito tra le seguenti voci di spesa:

Forniture € 16.620,00 (IVA inclusa)

Formazione € 150,00 (IVA inclusa)

Pubblicità € 440,00 (IVA inclusa)

L'importo posto a base è per il Lotto 2 di € **3.344,26** (tremilatrecentoquarantaquattro//26) IVA esclusa, pari a € **4.080,00** (quattromilaottanta//00) IVA inclusa.

Qualora, nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, il Fornitore espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10. Non sono ammesse offerte in aumento.

Criteria di aggiudicazione

L'aggiudicazione delle forniture avverrà sulla base del **prezzo più basso** secondo quanto disciplinato dall'art. 95 del D.Lgs. 50/2016. In caso di pari merito e offerte uguali alla base d'asta si terrà conto, interpellate le ditte offerenti, della tipologia di servizi aggiunti di servizi e formazione.

L'Istituto Scolastico si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta ricevuta e ritenuta valida.

6. Condizioni contrattuali

L'affidatario della fornitura si obbliga a garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con l'Istituto Scolastico, secondo la tempistica stabilita e nella formula "chiavi in mano".

Le apparecchiature della fornitura dovranno essere di marca e conformi alle specifiche tecniche minime descritte nel capitolato tecnico. Non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche inferiori a quelle previste.

Tutte le aziende partecipanti alla gara dovranno possedere le seguenti certificazioni:

Per il Lotto 1:

1. Certificato di Installatore professionale di sistemi LIM della casa costruttrice della soluzione proposta al fine di garantire la corretta esecuzione degli impianti e delle operazioni sistemistiche atte al perfetto funzionamento dei sistemi (obbligatorio allegare certificazione).
2. Sistema di qualità certificato ISO 9001:2000, come richiesto dal D.P.R. 573/94.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

3. Operare in conformità come richiesto dal D.L. 46/90 e 37/2008, (con evidenza sulla certificazione C.C.I.A.A. comprovante l'abilitazione richiesta). Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

Tutte le apparecchiature dovranno essere assolutamente in regola con la normativa sulla sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. n. 81/2008), con le norme relative alla sicurezza e affidabilità degli impianti e alla normativa sul marchio CE.

L'affidatario si impegna ad effettuare la consegna, l'installazione ed il collaudo entro e non oltre il termine perentorio di quarantacinque giorni dalla stipulazione del contratto.

L'affidatario si impegna a fornire un corso di formazione gratuito della durata minima di 6 ore sui dispositivi installati al personale preposto dalla scuola con rilascio di apposito certificato End User da parte dell'azienda produttrice della soluzione (Casa madre).

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.

7. Collaudo dei prodotti

All'atto della consegna e della verifica di consistenza delle apparecchiature, nonché dopo installazione e montaggio, presso l'Istituzione Scolastica Punto Ordinate e le sedi indicate, il Fornitore dovrà redigere un verbale di collaudo in contraddittorio con l'Istituzione Scolastica.

Il collaudo ha per oggetto la verifica dell'idoneità dei Prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica ed al manuale d'uso nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta.

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinate, la data del verbale varrà come **Data di Accettazione della fornitura** con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore.

Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 2 (due) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

Nel caso in cui anche il secondo collaudo presso l'Istituto Scolastico Punto Ordinate abbia esito negativo, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura in tutto o in parte.

8. Divieto di cessione e ipotesi di subappalto.

L'aggiudicatario è tenuto ad eseguire in proprio la fornitura. Pertanto, non sono previste ipotesi di cessione o subappalto.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

9. Pagamenti

Le ditte concorrenti devono rinunciare sin da ora alla richiesta di eventuali interessi legali e/o oneri di alcun tipo per eventuali ritardi nel pagamento indipendenti dalla volontà dell'Istituto.

Il pagamento è comunque subordinato:

- al ricevimento di regolare fattura elettronica (**Codice Univoco ufficio: UFDD0C**), come da normativa vigente, da parte della ditta appaltatrice e comunque previo collaudo positivo svolto con il personale addetto dell'istituzione scolastica.
- alla regolare verifica del DURC (documento unico di regolarità contributiva) per il quale la ditta dovrà fornire le coordinate necessarie alla richiesta;
- alla eventuale regolare verifica "Inadempimenti" gestiti da Equitalia che consente a tutte le Amministrazioni pubbliche di accertare - prima di effettuare un pagamento di importo superiore a 10mila euro - se il beneficiario del pagamento sia inadempiente all'obbligo di versamento derivante dalla notifica di una o più cartelle di pagamento.

10. Penali e risarcimento danni

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico, 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 dall'Istituto Scolastico.

11. Risoluzione e recesso

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo raccomandata A/R, 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 c.c., 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 dall'Istituto Scolastico.

In ogni caso, l'Istituto Scolastico 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.

12. Riservatezza delle informazioni

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e ss.mm.ii. i dati, gli elementi, ed ogni altra informazione acquisita in sede di offerta, saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico 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.

Con l'invio dell'offerta i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Atti Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

13. Obblighi dell'affidatario

La ditta aggiudicataria è l'unica responsabile della perfetta fornitura, posa in opera e installazione delle attrezzature. In particolare restano a carico della ditta aggiudicataria:

- il trasporto, lo scarico e l'installazione del materiale nei locali dell'Istituto;
- le prestazioni di personale specializzato per l'installazione e il collaudo delle attrezzature;
- i procedimenti e le cautele per la sicurezza del personale ai sensi delle norme vigenti.

La ditta aggiudicataria è responsabile per eventuali danni causati dal proprio personale durante la installazione delle apparecchiature fornite, a persone e/o cose dell'Istituto o di terzi.

Ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010, la ditta aggiudicataria 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: **Lotto 1: Z041AB81FB - Lotto 2: Z1B1AB824C**) e il Codice Unico Progetto (C.U.P.: **36J16000250007**)
- L'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico 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 (comma 7);

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 intende risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico. 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.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

14. Esecuzione in danno

In caso di risoluzione, revoca, o di grave inadempienza della ditta aggiudicataria l'Istituto si riserva il diritto d'affidare ad altra ditta che ha partecipato al bando, la fornitura oggetto della presente procedura comparativa con addebito della differenza a carico della ditta stessa.

L'affidamento avverrà, entro i limiti prescritti, in economia, stante l'esigenza di limitare le conseguenze dei ritardi connessi con la risoluzione del contratto e sarà notificato all'impresa aggiudicataria inadempiente nelle forme prescritte. Alla ditta aggiudicataria inadempiente sono addebitate le spese sostenute in più dall'Istituto rispetto a quelle previste dal contratto risolto. Esse sono prelevate da eventuali crediti dell'impresa. L'esecuzione in danno non esime la ditta dalle responsabilità civili e penali in cui la stessa possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

15. Invariabilità dei prezzi

Nei prezzi offerti e contrattualmente fissati si intendono compresi e compensati tutti gli oneri di cui all'appalto tutto incluso e nulla escluso per la completa esecuzione della fornitura e delle prestazioni oggetto dell'appalto compreso installazione e collaudo. La ditta aggiudicataria, pertanto, non avrà diritto alcuno di pretendere sovrapprezzi o indennità di alcun genere per aumento dei costi, perdite o qualsiasi altra sfavorevole circostanza possa verificarsi dopo la data dell'offerta.

16. Responsabilità civile

La ditta aggiudicataria assume in proprio ogni responsabilità per infortuni o danni eventualmente subiti da parte di persone o di beni, tanto della stessa ditta aggiudicataria quanto dell'Istituto Scolastico o di terzi, in dipendenza di omissioni, negligenze o altre inadempienze attinenti l'esecuzione delle prestazioni contrattuali ad esso riferibili anche se eseguite da parte di terzi.

17. Informativa ex D.Lgs. n. 196/2003

L'Istituto informa che i dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla presente procedura comparativa e per l'eventuale successiva stipula del contratto saranno trattati dall'ente appaltante in conformità alle disposizioni del D.Lgs. n. 196/03 e saranno comunicati a terzi solo per motivi inerenti la stipula e la gestione del contratto. Le Ditte concorrenti e gli interessati hanno facoltà di esercitare i diritti previsti dall'Art. 7 del D.Lgs. n. 196/03.

18. 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 Pescara.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



UNIONE EUROPEA

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



MIUR

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

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

ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

19. Rinvio

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera di invito 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 50/2016.

20. Disposizioni finali

a) L'aggiudicazione ha sempre carattere provvisorio in quanto è subordinata:

- all'assenza di irregolarità delle operazioni di gara;
- all'approvazione del verbale di gara ed all'aggiudicazione da parte del RUP ai sensi della

successiva lettera b).

b) L'aggiudicazione diviene definitiva con apposito provvedimento del RUP oppure quando siano trascorsi 5 gg dall'aggiudicazione provvisoria senza che la Stazione Appaltante abbia assunto provvedimenti negativi o sospensivi. L'aggiudicazione definitiva non equivale in nessun caso ad accettazione dell'offerta e diventa efficace solo dopo la verifica del possesso dei requisiti dell'aggiudicatario e dell'assenza di cause di esclusione.

c) L'Amministrazione si riserva, in ogni caso, di richiedere ai concorrenti di comprovare, entro 10 giorni dalla richiesta medesima, il possesso dei requisiti dichiarati dal primo soggetto in graduatoria e al concorrente che segue.

d) La stazione appaltante si riserva di differire, spostare o revocare il presente procedimento di gara, senza alcun diritto degli offerenti a rimborso spese o quant'altro.

21. Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Iolanda IANNETTI - Tel **085-87265** fax **085-8780748** e-mail: **TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT**

La Dirigente Scolastica

Iolanda IANNETTI

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C
WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

Ai Fornitori invitati
Al sito web istituzionale
SEDE

OGGETTO: CAPITOLATO TECNICO
PON FESR “Per la scuola – Competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020”
Obiettivo specifico – 10.8 / Azione 10.8.3
Titolo Progetto: “Scuola e Evoluzione 2.0” -
Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.A3-FESRPON-AB-2015-33.
CUP: 36J16000250007 – CIG: Lotto 1: Z041AB81FB - Lotto 2: Z1B1AB824C

Premessa

Nei paragrafi che seguono sono definiti l’oggetto della fornitura e la modalità secondo cui l’Operatore Economico aggiudicatario della gara dovrà partecipare alle attività che ad esso competono nel contesto dell’appalto. Sono successivamente esplicitati i requisiti minimi necessari all’oggetto della fornitura, in tutte le componenti specificate, per soddisfare le finalità dell’appalto e, quindi, aver titolo di accesso alla gara.

Art. 1 - Oggetto dell’appalto

L’appalto ha per oggetto la fornitura, in n. 2 Lotti, per il Lotto n. 1 di: Lim, Carrelli Porta Sistemi, Notebook, Software di simulazione scientifica, dotazioni hardware per migliorare i servizi di Segreteria, materiale pubblicitario e attività di formazione sull’uso delle attrezzature.

Per il lotto n. 2: Laboratorio di musica - Strumenti musicali e attrezzature atte a impostare una sala per l’orchestra e di registrazione.

Art. 2 - Modalità di esecuzione della fornitura

L’esecuzione della fornitura in oggetto dovrà essere eseguita da personale dell’Azienda dotato delle idonee caratteristiche professionali ed in particolare gli addetti dovranno essere dotati delle attrezzature professionali, conoscenze e capacità necessarie per eseguire quanto oggetto del presente appalto.

La fornitura e relativo montaggio dovrà essere eseguita secondo le migliori regole dell’arte in modo che risponda perfettamente a tutte le prescrizioni delle vigenti Leggi in materia ed in particolare a quelle relative alla normativa sulla sicurezza nei luoghi di lavoro.

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

Risoluzione	Full HD 1080p (1920 x 1080)
Speaker	Coppia di casse acustiche stereo da 10W RMS per canale
Ingressi audio e video	Si richiedono almeno n. 4 HDMI, n. 1 VGA (D-sub 15RGB), n. 1 component , n1 AV, n. 1 audio PC (connettore da 3,5 mm) n. 1 USB 2.0 (per riproduzione multimediale) e n. 1 USB 3.0 (per riproduzione multimediale HD),OPSx1
Uscite audio e video	Si richiedono almeno n. 1 HDMI, n. 1 AV, audio ottica e n. 1 presa per cuffie
Supporto alla didattica (software autore LIM)	
Software	L'aggiudicatario dovrà fornire, contestualmente all'installazione della dotazione tecnologica e a titolo gratuito, un software specificamente progettato per la creazione di materiali ed attività didattiche prodotto dallo stesso produttore della LIM .
Risorse e/o contenuti digitali	Accesso a risorse e/o contenuti digitali presenti all'interno od a corredo del software di gestione della LIM, ed in opzione scaricabili gratuitamente da apposite librerie , in lingua italiana su portale web gestito direttamente dal produttore della lim. Il portale deve rendere disponibili almeno 700 lezioni in lingua Italiana (indicare il sito web). Portale in lingua italiana dedicato all'assistenza con faq e possibilità di contatto diretto tramite mail con apertura di ticket.
Compatibilità S.O.	Windows; MAC OS 10.10., Linux Ubuntu 12.04 - Windows fino a 10 - Mac OSX 10.10. (Yosemite) - Linux Ubuntu:12.04, Debian, ALT Linux, LinKAT, Guadalinux
Lic.Softwaredi collaborazione ed interazione	Si richiede inoltre integrazione con software di collaborazione ed interazione della stessa marca della lim con le seguenti caratteristiche minime: Permettere la connessione di tablet e dispositivi alla LIM Preveda un'area community scuola per la condivisione di lezioni e materiali con gli insegnanti della stessa scuola Preveda una home page di classe dove l'insegnante può postare messaggi visibili solo agli studenti di una determinata classe Permettere di connettersi e creare/svolgere una lezione da qualsiasi pc. Permettere di inviare contenuti multimediali ai tablet Permette di utilizzare tablet e pc di qualsiasi marca e sistema operativo (IOS, Android, Windows, Linux, Chromebook) Permettere la connessione alla lezione anche a distanza (es. da casa) Permette di inviare domande ai tablet (tutti i tipi di domande, anche aperte) Permette invio di test strutturati come le prove di verifica

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

Garanzia	3 anni
----------	--------

Carrello mobile porta sistema LIM – Q.tà n. 3

Indicazione sulla Tecnologia	<p>Il Carrello Mobile dovrà offrire una soluzione economica per l'uso e la circolazione di un sistema LIM costituito da un Monitor Interattivo da 55", un Notebook ed accessori</p> <p>ActivPanel tocco dove il pannello non è montato su una struttura permanente.</p> <p>L'altezza a cui il Monitor è posizionato dovrà poter essere regolata in fase di assemblaggio del basamento tramite la piastra di montaggio. La piastra di montaggio dovrà essere progettata per accettare le staffe in dotazione con il Monito interattivo. Il carrello mobile deve essere della stessa casa costruttrice del monitor interattivo.</p> <p>Quattro ruote bloccabili dovranno consentire un facile spostamento su superfici lisce e luogo sicuro quando è in uso.</p> <p>Il carrello dovrà essere dotato di due ripiani sul cavalletto mobile che possono ospitare il Notebook o apparecchiature audiovisive e penne utilizzate con il monitor.</p>
------------------------------	--

PC Laptob (Notebook) – Q.tà n. 3

Indicazione sulla Tecnologia	<p>Produttore: Intel</p> <p>Velocità di clock: 1,7 GHz</p> <p>Modello del processore: Core i5 6200U</p> <p>RAM Installata: 4 GB</p> <p>Frequenza: 1.066 MHz</p> <p>Tecnologia: DDR 3</p> <p>Dimensioni: 15,6</p> <p>Retroilluminazione: LED</p>
------------------------------	---

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA

 UNIONE EUROPEA	FONDI STRUTTURALI EUROPEI	 pon 2014-2020	 MIUR	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
---	--	--	--	--

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

ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT

	S.o.: Windows 8.1/10 Monitor Dimensioni: 21,5" Proporzione: 16:9 Retroilluminazione: LED Tecnologia: LCD Matrice Attiva (TFT)
--	---

GRUPPO DI CONTINUITÀ – Q.tà n. 2

Accessori	Potenza in uscita: 900 VA, Potenza in uscita: 630 W, Tensione operativa in entrata (min): 172,5 V. Tipo di uscita AC: Tipo F (Schuko). Tecnologia batteria: Acido piombo (VRLA), Tempo di carica: 4 h, Tempo di salvataggio minimo a pieno carico: 10 min.
------------------	--

LOTTO 2 – CIG: Z1B1AB824C

LABORATORIO DI MUSICA		
Attrezzature di base ed infrastrutture laboratorio	<i>Microfoni panoramici OQAN QMC-20</i>	2
Altri software indispensabili per utilizzo didattico ottimale apparecchiature	<i>Software per la scrittura musicale FINALE 2014 ITA</i>	1
PC Laptop (Notebook)	<i>Notebook processore i5 – 4gb RAM – HD500GB</i>	1
Altri dispositivi input/output hardware	<i>Scheda audio Focus Rite Scarlett 18i8</i>	1
Accessori per laboratori (tutti i possibili dalle spine ai cavi)	<i>Cavi microfonici mt 9</i>	2
Accessori per laboratori (tutti i possibili dalle spine ai cavi)	<i>Aste per microfoni giraffa Proel 195</i>	2
Accessori per laboratori (tutti i possibili dalle spine ai cavi)	<i>Cuffia Beyerdynamic dt770pro</i>	1
Accessori per laboratori (tutti i possibili dalle spine ai cavi)	<i>Leggii</i>	6

Firmato digitalmente da IANNETTI IOLANDA



ISTITUTO COMPRENSIVO ATRI

Ad Indirizzo Musicale

Viale Umberto I n.3 - 64032 Atri (TE)

Tel.085-87265 – fax 085-8780748 - C.F. 90015850671 – C.U. UFDD0C

WWW.ISTITUTOCOMPRESIVODIATRI.GOV.IT - TEIC834002@ISTRUZIONE.IT - TEIC834002@PEC.ISTRUZIONE.IT