v

**ISTITUTO COMPRENSIVO**

**“ARZANO 4 D’Auria- Nosengo”**

**Scuole dell’infanzia,primaria e secondaria di I grado**

**Via Napoli, 232- prol.to Via Ferrara,3- 80022 Arzano (Napoli)**

**Tel/fax 0815737181- 0816584006**

**Cod. fisc.93056770634**

**Email: naic8c8ef001@istruzione.it- pec: naic8ef001@pec.istruzione.it**

****



**Codice: 10.8.1.A3-FESRPON-CA-2015-510**

*Prot. n. 4847/B15 Arzano lì, 30/11/2016*

All’albo e al Sito web dell’Istituto

Ai Fornitori mediante MEPA

**OGGETTO:** PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “*Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento*”; per l'affidamento della fornitura di attrezzature informatiche di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, col sistema dell’affidamento attraverso il MEPA per la realizzazione di ambienti digitali.

CIG: ZB21B9A7AB - CUP: C77D15000010006

Nell’ambito del PON 2014IT05M2OP001 “*Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento”* a seguito dell’autorizzazione del MIUR prot.n° AOODGEFID/5879 del 30/03/2016, si intende affidare, ai sensi della Determina del DS dell’Istituto Scolastico prot. n. 4844 del 30/11/2016, la fornitura di attrezzature per la realizzazione di ambienti digitali***.***

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 economica mediante il MEPA per la realizzazione dell’attività in oggetto entro e non oltre le ore 14:00 del giorno 07/12/2016. I termini entro i quali poter inviare richiesta di chiarimento sono indicati nel riepilogo della RdO a sistema e comunque entro il 03/12/2016. Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini a tutti i partecipanti per via telematica attraverso la funzione dedicata nel MEPA.

 Il Dirigente Scolastico

 Prof. ssa Patrizia Tirozzi

 **(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai**

 **sensi dell'art. 3, comma 2 del d. lgs. 39/1993)**

**LETTERA DI INVITO**

*“*Procedura comparativa, ai sensi dell’ex articolo 34 del D.I. 1 febbraio 2001, n. 44 per la r*ealizzazione di ambienti digitali* nell’ambito del PON *Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento”*

Progetto/Obiettivo/Azione 10.8.1

CIG: ZB21B9A7AB - CUP: C77D15000010006

# 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.

In ossequio alle disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo comunitario, si richiede la migliore offerta avente per oggetto la fornitura in opera “Chiavi in mano” di apparecchiature, materiali e relativi servizi, di seguito indicati:

* La vendita di apparecchiature nuove di fabbrica descritti nell’allegata scheda;
* La consegna e l’installazione delle apparecchiature suddette nei locali di questa scuola;
* Il servizio di estensione della garanzia, assistenza e manutenzione delle apparecchiature suddette.

Con riferimento al predetto servizio di assistenza e manutenzione, si precisa che esso dovrà essere garantito per tutti i giorni lavorativi della istituzione scolastica dalle ore 8.30 alle ore 17.00 e dovrà essere erogato a partire dalla data del collaudo effettuato con esito positivo e fino al periodo di garanzia.

La fornitura di attrezzature nuove di fabbrica è soggetta alle norme e condizioni previste dal presente Disciplinare, oltre che dalle leggi nazionali e comunitarie vigenti nella materia oggetto dell'Appalto, nonché dalle norme del Codice Civile e dalle altre disposizioni di legge nazionali vigenti in materia di contratti di diritto privato.

La suddetta fornitura, avente le caratteristiche indicate nel Capitolato Tecnico**,** deve effettuarsi in conformità con le direttive e la normativa Europea, con le leggi ed i regolamenti italiani sull’installazione di impianti e sulla sicurezza dei luoghi di lavoro (L. n. 46/90, L. n. 242/96, D. L.svo n. 81/08).

Eventuali visite sopralluogo potranno essere richieste previo appuntamento con il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi.

L’offerta economica dovrà essere redatta in conformità alla presente lettera invito e al Capitolato Tecnico allegato.

# Obiettivi e Finalità

Il progetto approvato è finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali per garantire a tutti gli alunni della nostra scuola l’utilizzo di ambienti idonei alla didattica innovativa.

Un ambiente digitale efficace permette una produzione culturale nell'ambito di un processo di apprendimento centrato sulla metodologia della ricerca. Il progetto si propone l'obiettivo di permettere di far partecipare proficuamente gli alunni al dialogo formativo.

# Contenuti

La fornitura richiesta dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche:

Modulo “La classe in laboratorio”

N. 1 Pc Fisso completo di accessori e Sistema Operativo

Modulo “Nuova scuola”

N° 2 Pc Fissi completi di accessori e Sistema Operativo;

N° 1 Schermo per comunicazioni istituzionali

# Durata del servizio

La fornitura dei **beni** dovrà essere espletata entro 30 giorni a decorrere dal giorno successivo alla stipula del contratto e comunque non oltre il 29/12/2016. La durata dei **servizi** (estensione della garanzia, assistenza tecnica, etc) sarà invece in funzione dell'offerta vincitrice dell'appalto.

1. **Importo a base d’asta**

L’importo a base d’asta per la fornitura di cui alla presente lettera di invito è di 2.223,60 (duemiladuecentoventitre,60) oltre IVA, così suddiviso:

1. Modulo “Nuova scuola” euro 1.639,34 IVA esclusa.
2. Modulo “La classe in laboratorio” euro 584,26 IVA esclusa

Non sono ammesse offerte in aumento.

I prezzi offerti dalla ditta dovranno essere comprensivi di:

1. Ogni onere secondo quanto specificato nel presente disciplinare di gara e ogni genere di prestazioni, risorse umane, attrezzi, impianti, accessori e strumenti che assicurino la completezza delle opere affidate;
2. Imballo, trasporto, montaggio, installazione e collaudo, in presenza di personale all’uopo incaricato, nel locale che sarà indicato dalla scrivente;
3. Manualistica in lingua italiana e delle licenze d’uso;
4. Consegna del materiale ordinato, entro 30 giorni dalla stipula del contratto;
5. Installazione e collaudo;
6. Servizi aggiuntivi offerti, quali estensione della garanzia e/o assistenza tecnica etc

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.

# Criteri di aggiudicazione

L’aggiudicazione del servizio avverrà sulla base del criterio del minor prezzo sull’importo a base di gara secondo quanto disciplinato dall’art. 95 del D.Lgs 50/2016**.** Qualora l’offerta appaia anormalmente bassa, potranno essere richieste all’offerente giustificazioni in merito agli elementi costitutivi dell’offerta medesima.

La graduatoria finale sarà stilata sulla base dei prezzi offerti da ogni singolo concorrente.

In caso di offerte economiche con prezzo uguale si procederà all’affidamento tramite sorteggio.

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

# 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.

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.

# Ipotesi di cessione. Subappalto

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

#  Pagamenti

Trattandosi di finanziamenti da parte della U.E, non essendo certi i tempi di accreditamento, il corrispettivo di pagamento avverrà, previa presentazione di regolare fattura elettronica, solo a seguito di chiusura del progetto e ad effettiva riscossione dei fondi assegnati da parte del MIUR.

L’aggiudicatario non potrà avvalersi da quanto previsto dal decreto legislativo 9 ottobre 2002, n° 232, in attuazione della direttiva CEE 2000/35, relativa alla lotta contro i ritardi di pagamento nelle transazioni commerciali, rinunciando sin d’ora alla richiesta di eventuali interessi legali e/o oneri di alcun tipo per eventuali ritardi nel pagamento indipendenti dalla volontà di questa Istituzione Scolastica.

# 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.

# 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 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 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.

#  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.

# 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: ZB21B9A7AB e codice unico di progetto CUP: C77D15000010006;
* 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 intenderà 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.

#  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 Napoli.

#  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 50/2016 ed il relativo regolamento di attuazione *(Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207)*

# Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Prof. ssa Patrizia Tirozzi.

 Il Dirigente Scolastico

 Prof.ssa Patrizia Tirozzi

 (firma autografa sostituita a mezzo stampa ai

 **sensi dell'art. 3, comma 2 del d. lgs. 39/1993)**

**Allegato**

**CAPITOLATO TECNICO**

**Codice: 10.8.1.A3-FESRPON-CA-2015-510**

Considerato il formulario di presentazione e la matrice degli acquisti, si prevede l’acquisto dei seguenti componenti minimi in coerenza con le specifiche di progetto:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Articolo** | **Quantità** |  |
| Pc fisso completo di accessori e sistema operativo | 3 | Riferimento n° 1 |
| Schermo per comunicazioni istituzionali | 1 | Riferimento n° 2 |
|  |
| **Riferimento 1 –**  |
| **Descrizione** | Pc fisso completo di accessori e sistema operativo |
| **Caratteristiche MINIME RICHIESTE** | Pc Desktop di Prima Marca con le seguenti caratteristiche minime: * Monitor 21,5 pollici;
* Cpu Intel I5 ;
* 4GB Ram;
* 500GB Hard Disk,
* Lan;
* Audio e Video Integrati,
* Wireless;
* Tastiera e Mouse;
* Sistema Operativo Windows 10.
 |
| **Riferimento 2 –**  |
| **Descrizione** | **Schermo per comunicazioni istituzionali** |
| **Caratteristiche MINIME RICHIESTE** | Monitor Smart Web di primaria marca con le seguenti caratteristiche:* 40 Pollici;
* completo di staffa per fissaggio a muro per utilizzo informativo;
* collegamento wireless e porta Usb;
* risoluzione Full HD;
* Ingresso Lan e Ingresso Hdmi.

L'installazione a parete e collegamenti elettrici dell'apparato dovranno essere compresi nella fornitura. |

 **Il Dirigente Scolastico**

 **Prof. ssa Patrizia Tirozzi**

 **(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai**

 **sensi dell'art. 3, comma 2 del d. lgs. 39/1993)**