

"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



Prot. n.6149C/4 del 16/10/2014

OGGETTO: Riapertura Bando PON FESR "Qualità ambienti scolastici"

Obiettivo/Azione E-1-FESR-2014-771. Realizzazione di ambienti dedicati per facilitare e promuovere la formazione permanente dei docenti attraverso l'arricchimento delle dotazioni tecnologiche e scientifiche e per la ricerca didattica degli istituti.

Procedura di affidamento ai sensi del D.I. 44/01 per l'acquisizione di attrezzature e strumentazioni informatiche nell'ambito del Progetto: **"La scuola del futuro"**

CIG: **Z410F2B39**

CUP : **I62G14000170007**

Nell'ambito del PON FESR *"Qualità Ambienti scolastici"* Obiettivo/Azione E-1 a seguito dell'autorizzazione del MIUR prot.n. 3636 del 28/04/2014 dell'intervento a valere sull'obiettivo/azione E-1-FESR-2014-771, si intende affidare mediante procedura comparativa, ai sensi del D.I. 44/01 e della Determina del DS del Liceo Galilei prot. 4811 del 01/09/2014 la fornitura di attrezzature e strumentazioni informatiche.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nell'allegata lettera di invito a cui è allegato il Capitolato Tecnico.

Visto che non sono pervenute offerte per il precedente bando, si apre un nuovo bando modificato, per l'urgenza di acquisto delle attrezzature dovuta alla necessità di consentire ai docenti l'utilizzo delle attrezzature stesse nell'ambito del registro elettronico, saranno invitate tutte le Ditte del settore informatico e iscritte all'albo dei fornitori di questo istituto,



f.to Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa  Concetta De Iuliis

"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



LETTERA DI INVITO

1. Premessa

Il **PON FESR 2007/2013 Obiettivo/Azione E-1 "Qualità Ambienti scolastici"** 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. Tale azione è finalizzata alla realizzazione di ambienti dedicati per facilitare e promuovere la formazione permanente dei docenti attraverso l'arricchimento delle dotazioni tecnologiche e scientifiche e per la ricerca didattica degli istituti.

Nell'ambito di questo obiettivo gli interventi del presente programma incidono più specificamente sulla qualità degli ambienti scolastici e sulla implementazione delle tecnologie e dei laboratori didattici come elementi essenziali per la qualificazione del servizio offerto dalla scuola.

2. Contesto

Si indice gara per l'affidamento, mediante procedura comparativa ai sensi del D.I. 44/01 e della Determina del DS del Liceo Galilei prot. 4811 del 01/09/2014, della fornitura di attrezzature e strumentazioni informatiche di cui al Capitolato Tecnico (allegato 1) che è parte integrante della presente lettera di invito

3. Obiettivi e Finalità

Attraverso l'acquisto di risorse multimediali da utilizzare nella pratica didattica quotidiana, il Liceo Galilei si propone di:

- ✓ **migliorare e potenziare la comunicazione con genitori, segreteria e alunni attraverso l'utilizzo giornaliero del registro in modalità offline e online**
- ✓ accedere alle risorse della rete per l'auto-formazione; potenziare e sviluppare le proprie competenze didattiche, organizzative e relazionali;
- ✓ condividere esperienze didattiche con docenti che operano in altre classi o in altre realtà territoriali attraverso il collegamento alla rete;
- ✓ sviluppare una didattica centrata sullo studente e sui suoi bisogni nonché potenziare e migliorare le sue modalità di apprendimento;

4. Contenuti

La fornitura richiesta dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche:

- Apparecchiature nuove di fabbrica descritte nel Capitolato Tecnico (**allegato 1**) con componenti hardware tutti di **primaria marca** anche se lasciati alla scelta dell'azienda fornitrice e conformi alle specifiche tecniche richieste;



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D. 13 per gli Atenei Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



- Descrizione accurata delle soluzioni tecniche proposte, anche alternative e/o migliorative, per i singoli componenti hardware e software;
- Le attrezzature dovranno essere in linea con le normative attualmente in vigore ed in particolare devono essere conformi a:
 - ✓ Legge 37/08 (ex Legge 46/90) "Norme per la sicurezza e affidabilità degli impianti.
 - ✓ Direttiva CEE n° 85/374 recepita dal DPR del 24/5/88 n° 224, in tema di responsabilità civile dei prodotti e successive integrazioni e modificazioni.
 - ✓ Direttive comunitarie 89/39289/33673/23, in tema di sicurezza dei prodotti.
 - ✓ Norme per la prevenzione degli incendi.
 - ✓ Legge n° 626 del 19/9/94 "Attuazione della direttiva 92/59/CEE relativa alla sicurezza generale dei prodotti", completamente trasfuso nel D.Lgs. 81/08, recante il nuovo Testo unico sulla sicurezza sul lavoro, e successive integrazioni e modificazioni.
 - ✓ Potranno essere ammesse attrezzature alternative purché ritenute equivalenti o dotate di caratteristiche migliorative.
- **Ciascun articolo** deve recare il costo unitario, IVA esclusa
- Dichiarazione dell'offerente che garantisce i ricambi per almeno 3 anni;
- Garanzia su tutte le attrezzature offerte;
- L'offerta dovrà avere una validità minima di 180 giorni;
- Assicurare la fornitura, l'installazione ed il collaudo dei prodotti presso i locali indicati da questa istituzione scolastica, entro il termine massimo di **10 giorni dalla data di consegna di tutta la fornitura**;
- Garantire ogni onere secondo quanto specificato nell'allegato capitolato e ogni genere di prestazioni, risorse umane, attrezzi, accessori e strumenti che assicurino la completezza della fornitura affidata;
- Garanzia del servizio di assistenza e manutenzione per tutti i giorni lavorativi dalle ore 8.00 alle ore 14.00 a partire dalla data di collaudo effettuato con esito positivo e fino alla scadenza del periodo di garanzia;

5. Durata del servizio

La fornitura dovrà essere espletata entro 15 giorni dalla nostra comunicazione di aggiudicazione della gara

6. Importo a base d'asta

L'importo a base d'asta per la fornitura di cui alla presente lettera di invito è di € 11980,00 (undicimilanovecentottanta/00) (IVA ESCLUSA). **Installazione: gratuita**

Non sono ammesse offerte in aumento.



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007/2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.O. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



7. "Offerta Tecnico-economica"

L'offerta dovrà descrivere dettagliatamente i contenuti della fornitura coerentemente con il Capitolato Tecnico (allegato 1)

Non sono ammesse offerte parziali e condizionate.

L'offerta tecnico-economica, chiaramente indicata in cifra e lettere, deve contenere il prezzo unitario per ciascun prodotto, IVA esclusa, con l'indicazione espressa della validità dell'offerta stessa per almeno 180 giorni, e con impegno a mantenerla valida ed invariata fino alla data in cui l'Istituto Scolastico sarà addivenuto alla stipula del contratto.

L'offerta dovrà essere presentata, con le stesse modalità della presente lettera di invito, entro e non oltre il giorno 24 ottobre 2014

8. RISERVA DEL QUINTO D'OBBLIGO

L'amministrazione contraente si riserva, qualora si verifichino i presupposti di cui all'art. 11 del R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii., di affidare all'azienda scelta la fornitura ulteriore entro il massimo del quinto d'obbligo del 20% dell'importo posto a base d'asta.

9. Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione della gara avverrà tenendo conto degli elementi di valutazione di cui: PROSPETTO COMPARATIVO - CRITERIO AGGIUDICAZIONE- OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA" (EX ART.83 D.LGS 163/2006 E SS.MM.II.)

Le offerte saranno valutate dalla Commissione Tecnica dell'istituto, che sarà designata dal Dirigente Scolastico successivamente alla scadenza della gara .

	Descrizione criteri	Punteggio
a)	Qualità dell'offerta tecnica rispetto alle esigenze manifestate dal Liceo G. Galilei: - Coerenza (10 punti); - Caratteristiche superiori a quelle previste nel capitolato (20 punti);	Punti max 30
b)	Prezzo più vantaggioso a parità di caratteristiche: Calcolo Punteggio Prezzo - 40 punti relativi al prezzo saranno calcolati nel modo seguente: $\text{punteggio} = 40 \times \text{offerta più bassa} / \text{offerta concorrente}$	Punti max 40
c)	Caratteristiche estetiche e funzionali	Punti 5
d)	Tempi di intervento del Servizio di assistenza in loco dalla chiamata:	



**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.U. per gli Affari Europei - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



	entro 12 ore: 5 tra 12 e 24 ore: 4 oltre le 24 ore: 2	Punti max 5
e)	Garanzia: Minimo 36 mesi: 5 Da 24 a 36 mesi: 4 Da 12 mesi a 23 mesi: 2 Inferiore ai 12 mesi : 0	Punti max 5
f)	Altri elementi eventualmente individuati che qualificano particolarmente il concorrente: - Tempi di consegna prima dei 15 giorni previsti dal bando a parità di condizioni (punti 5)	Punti max 5
Totale max		Punti 90

La somma dei punteggi attribuiti a ciascun concorrente per ogni singola voce determinerà la graduatoria finale.

10. 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 in sede contrattuale.

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.

11. Divieto di cessione ed ipotesi di subappalto

Non è ammesso il ricorso al SUB-Appalto, e ad Associazione Temporanea d'Impresa (ATI) anche per piccoli interventi, pena l'esclusione.

12. Pagamenti

Il pagamento è previsto entro 60 giorni dalla presentazione della fattura da estinguersi con accreditamento in conto corrente bancario o postale (conto dedicato); in ogni caso non potrà essere effettuato **prima del ricevimento dello specifico finanziamento a titolo di acconto e a titolo di saldo da parte della Comunità Europea e del Ministero dell'Economia e delle Finanze di Roma.**

Il pagamento della fattura avverrà previa verifica di cui all'art. 48-bis del decreto del Presidente della Repubblica 29/09/1973, n. 602 – Disposizioni sui pagamenti di importo superiore a diecimila euro da parte delle Pubbliche Amministrazioni

"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



13. 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).

14 Risoluzione e recesso

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, mediante comunicazione con posta certificata, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 5 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.

15. 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.

16. Aggiudicazione gara

L'Istituto Scolastico si riserva di procedere all'aggiudicazione della gara anche in presenza di una sola offerta ricevuta e ritenuta valida ed esauriente, ai sensi dell'articolo 69 R.D. 23/51924 N. 827.

Entro 72 ore dalla scadenza della presentazione delle offerte, questo Liceo provvederà a pubblicare l'esito della gara all'Albo dell'Istituzione scolastica e sul sito WEB. Avverso la graduatoria, allo scopo predisposte, le ditte potranno presentare reclamo, segnalare eventuali errori materiali o di valutazione per iscritto entro e non oltre cinque giorni dalla data di pubblicazione, presso la Segreteria dell'Istituto. Trascorsi cinque giorni dalla pubblicazione, sarà aggiudicata la gara entro 48 ore e la Ditta aggiudicataria avrà 24 ore di tempo per accettare l'aggiudicazione. Qualora la Ditta, per qualunque motivo, dovesse venir meno all'impegno assunto si procederà all'applicazione della penale riportata al punto 13 e si affiderà la gara all'azienda successiva in graduatoria.

A parità di punteggio si sceglierà la Ditta con sede più vicina all'Istituzione scolastica.

17 Obblighi dell'affidatario

"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



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 (comma 1);
- 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 (comma 1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (CIG **Z410F2B39**) e il codice unico di progetto (CUP : **I62G14000170007**);
- 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.

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 Napoli

19 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 163/2006 ed il relativo regolamento di attuazione (*Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207*)



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007/2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.O. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



20 Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico prof.ssa Concetta De Iuliis Tel 081 7145886, fax 081 640791 , e-mail naps860005@istruzione.it

Resta inteso che:

- Il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini indicati, resta a carico dell'Azienda fornitrice;
- L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno per qualsiasi titolo o ragione alle ditte per i preventivi-offerta presentati;
- Non sono ammesse le offerte condizionate o quelle espresse in modo indeterminato.
- Il presente invito non costituisce vincolo per questa amministrazione.

Sono parte integrante del presente invito i seguenti allegati:

Allegato 1 _ CAPITOLATO TECNICO



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof. Concetta De Iuliis)



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D. G. per gli Affari Interregionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



"Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro"



LICEO SCIENTIFICO "GALILEO GALILEI"
"Scientifico, Scienze Applicate, Linguistico, Scienze Umane"



ALLEGATO 1 "CAPITOLATO TECNICO"

DESCRIZIONE TECNICA DEL BENE	QUANTITÀ
<u>TABLET con custodia</u> Caratteristiche tecniche minime: Sistema operativo Android ; Dimensioni display (") 10,100 ; Modulo G (UMTS) ; 3G ;Capacità hard disk minimo (GB) 8.000 ; RAM installata minimo (GB) 1.000 ; Processore - Quad Core ; Touchscreen ; GPS ; USB ; WiFi ; Versione Bluetooth 4.0 ; Risoluzione orizzontale (pixel) 1024.000 ; Risoluzione verticale (pixel) 600.000 ; Memory card slot 1 x microSD, 2 x scheda SIM; Tipo di display LCD	90
<u>STAMPANTE B/N FRONTE RETRO</u> Caratteristiche tecniche minime: Tecnologia di Rete stampa (A4) ; Risoluzione di stampa 2400X600; Tempo di attesa prima stampa < 8,5 sec.; Compatibilità driver di stampa (Windows, Mac, Linux, ecc.) Windows, Mac, DOS, Linux; Linguaggio di stampa/emulazioni PCL6; Memoria installata minimo da 32 MB ; Stampa fronte/retro automatica; Capacità cassetto carta standard 250; Formati carta (A4 + altri formati) A4, Letter, B5(ISO/JIS), A5, A5(lato lungo), B6(ISO), A6, Executive; Toner: inbox/standard/alta capacità (al 5% di copertura) 700/1200/2600; Stampa poster ; Stampa filigrana; Garanzia on-site	1

INSTALLAZIONE GRATUITA

- Configurazione della stampante



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Concetta De Iuliis