



I.P.S.A.A. "Alfredo Maria Mazzei"

Via Principe di Piemonte 92 - 95010 - Macchia di Giarre

Tel. 095932081 - Fax. 095 933221 -

Web. [Http://www.mazzeigiarre.info](http://www.mazzeigiarre.info) - E-mail : ipsaamazzei.giarre@tiscali.it



Unione Europea

Fondo Sociale Europeo

P.O.N.

"Competenze per lo Sviluppo"



MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE

*Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
Ufficio V*

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2007-2013

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Prot. N.° 2452 del 26 09 2011

CIG [33111141B6]

ALL'ALBO DELLA SCUOLA

AGLI ATTI

PROGRAMMI OPERATIVI NAZIONALI 2007/2013

Obiettivo "Convergenza"

"Ambienti per l'Apprendimento"

Codice nazionale identificativo: A-2-FESR-2009-5

Obiettivo A

Promuovere e sviluppare la Società dell'informazione e della conoscenza nel sistema scolastico

Azione 2

Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

**INFO MEDIA LAB 2 - INFO MEDIA LAB 3
BANDO PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE**

Affidamento in economia - cottimo fiduciario

Codice CIG [33111141B6]

Codice CUP I88G09000110007

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- Visto il progetto presentato da questo Istituto per il Programma Operativo Nazionale Scuola 2007/2013;
- Visto il Bando 4992 - 08/10/2009 (FESR Sicilia)
- Vista l'autorizzazione Prot. n. AOODGAI/9714 del 21/07/2010;
- Viste le "Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi

Strutturali Europei 2007/2013 – Edizione 2009 e successive

- Visto il decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e successive modificazioni (Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE);
- Visto il decreto legislativo 7 marzo 2005 n. 82 (Codice di Amministrazione Digitale) e successive modificazioni;
-

INDICE

una gara che prevede l'acquisto attrezzature per la realizzazione di laboratori tecnologici che presentano le caratteristiche elencate nell'allegato tecnico unito al presente bando.

Si invitano, pertanto, le ditte interessate alla fornitura di far pervenire all'Ufficio di Segreteria di questa scuola l'offerta, valida per 3 mesi, entro e non oltre il **03/10/2011**, in busta chiusa e sigillata, con l'indicazione dei dati del mittente e della dicitura:

“Contiene preventivo per la realizzazione di un laboratorio tecnologico – FESR SICILIA 2009”
indirizzata al Dirigente Scolastico ed inviata, a mezzo raccomandata A.R. o consegnata *brevi manu*, presso:

I.P.S.A.A. “A. M. Mazzei” GIARRE
Via P. Piemonte 92 - 95014 Giarre (CT)

Non saranno prese in considerazione istanze inviate via fax o per e-mail.

L'invio della busta chiusa contenente l'offerta è a totale ed esclusivo rischio del mittente. Restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Istituzione non saranno in alcun caso presi in considerazione i plichi pervenuti oltre il suddetto termine perentorio di scadenza, anche indipendentemente dalla volontà del concorrente: nel qual caso tali plichi non saranno aperti e verranno considerati come non consegnati.

NORME

Affinché si possa procedere ad una migliore comparazione tra i preventivi è necessario che le Ditte partecipanti rispettino le seguenti norme comuni:

Art. 1 – Descrizione della fornitura

1.1 - L'appalto ha per oggetto la fornitura, la consegna e l'installazione di materiale scientifico, infrastrutture tecnologiche ed arredi destinate alla didattica **I.P.S.A.A. “A. M. Mazzei” GIARRE**

1.2 - Le caratteristiche tecniche minime richieste sono riportate nell'allegata scheda tecnica di ciascuna fornitura.

1.3 - Ciascuna ditta può concorrere per una o più forniture. L'Istituzione si riserva il diritto di acquistare i prodotti da più Ditte che, giudicate ammissibili, avranno presentato le offerte migliori o da aziende che offriranno gratuitamente servizi di manutenzione post vendita più favorevoli.

L'Istituzione, in base ai prezzi di ciascun prodotto, si riserva altresì il diritto di modificare (in aumento o in diminuzione) o di annullare il relativo quantitativo qualora gli stanziamenti non risultassero sufficienti. In tal caso la scuola si riserva anche il diritto di scegliere i prodotti ritenuti di prioritario interesse fra quelli oggetto del presente bando.

Art. 2 – Caratteristiche tecniche della fornitura

Tutte le apparecchiature devono avere il marchio di conformità CE e devono essere in linea con le normative attualmente in vigore; in particolare devono essere conformi a:

- Legge 46/90 “Norme per la sicurezza degli impianti”.

- Direttiva CEE n. 85/374 recepita nel DPR n. 224 del 24/5/1988 in tema di responsabilità civile dei prodotti.
- Direttive comunitarie 89/392 – 89/336 – 73/23 in tema di sicurezza dei prodotti.
- DPR n. 547 del 27/4/1955: “Norme per la prevenzione degli infortuni” .
- Norme per la prevenzione degli incendi.
- Legge n. 626 del 19/9/1994 “Attuazione della direttiva 89/391/CEE relativa alla sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro”.
- D.L. n. 115 del 17/3/1995: “Attuazione della direttiva 92/59 CEE relativa alla sicurezza generale dei prodotti”.

La certificazione ISO 9000 non è espressamente richiesta, ma sarà tenuta in considerazione in fase di attribuzione dei punteggi e comparazione delle offerte.

Art. 3 – Importo – Prezzo di fornitura

Tutti i prezzi dovranno essere riportati in forma analitica nella modalità di seguito riportata:

Modello	Quantità	Prezzo unitario	IVA	Prezzo unitario IVA compresa	Importo totale IVA compresa
---------	----------	-----------------	-----	------------------------------	-----------------------------

Art. 4 – Modalità di fornitura e tempi di consegna

Tempi di consegna e di installazione:

La consegna e l’installazione dovrà avvenire nel termine massimo di 15 giorni decorrenti dalla data di emissione dell’ordinativo di fornitura.

Il termine fissato può essere prorogato solo su autorizzazione espressa della Dirigenza scolastica.

La consegna e l’installazione delle infrastrutture dovrà avvenire nei siti indicati dall’Amministrazione senza alcun aggravio economico.

L’accettazione dei prodotti non solleva il fornitore dalla responsabilità per vizi palesi o occulti non rilevati all’atto della consegna.

Art. 5 – Garanzia

Il periodo di garanzia delle apparecchiature offerte in gara non potrà essere inferiore a ventiquattro mesi.

Art. 6 – Collaudi e verifiche

La fase finale della procedura esecutiva è quella del collaudo, consistente nell’accertamento finale della corretta esecuzione contrattuale e di attestazione della conformità dell’esecuzione a quanto richiesto.

A tal fine si richiama quanto previsto dall’art. 24 del DPCM n. 452 del 6/8/1997.

Il collaudo è effettuato dall’impresa che si aggiudicherà l’appalto in presenza di esperti interni all’Amministrazione che devono controfirmare il relativo processo verbale, non oltre trenta giorni dalla comunicazione della data di consegna e messa in funzione. Il suddetto collaudo sarà inteso a verificare, per le apparecchiature ed i programmi forniti, che essi siano conformi al tipo o ai modelli descritti nel contratto o nei suoi allegati e che siano in grado di svolgere le funzioni richieste.

Il collaudo deve riguardare la totalità delle apparecchiature oggetto del contratto.

Qualora le apparecchiature, ovvero parti di esse, o i programmi installati non superano le prescritte prove funzionali e diagnostiche, le operazioni di collaudo verranno ripetute alle stesse condizioni e modalità, con eventuali oneri a carico dell’impresa, entro venti giorni.

I risultati del collaudo potranno essere di:

- Accettazione dei prodotti.

- Rifiuto dei prodotti, con invito alla Ditta di ritirarli e di riconsegnarne di nuovi, conformi alle richieste contrattuali.

Rivedibilità, ovvero di verifica di vizi di modesta entità, tali da essere eliminati dalla Ditta, con successiva nuova sottoposizione a collaudo.

Art. 7 – Pagamenti e penalità

Il pagamento avverrà, a positivo collaudo della fornitura, previa presentazione di fattura e previo esito positivo del collaudo, entro novanta giorni dall'avvenuta liquidazione da parte dell'autorità di gestione dei fondi relativi all'azione. La ditta fornitrice dovrà rinunciare sin da 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.

7.1 – Penali per il ritardo nella consegna e nella installazione

Per ogni giorno di ritardo nella consegna e installazione delle apparecchiature rispetto ai tempi previsti, è applicata una penale pari ad € 30,00 (trenta euro) salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno.

Art. 8 – Risoluzione del contratto

Dopo due contestazioni scritte da parte di questa Amministrazione, concernenti consegne quantitativamente e/o qualitativamente difformi rispetto all'offerta o inadempienze e/o inosservanza delle clausole contenute nel presente capitolato e/o difformi da quanto previsto nell'offerta della Ditta aggiudicataria, l'Amministrazione avrà la facoltà di recedere dal contratto mediante preavviso scritto di giorni sette da effettuarsi con lettera raccomandata A.R.

Per quanto non previsto e regolamentato, si applicheranno le disposizioni di cui agli articoli 1453 e seguenti del Codice civile.

Art. 9 – Requisiti di partecipazione alla gara

Per potere presentare le offerte, le Ditte interessate devono possedere i seguenti requisiti:

9.1- Situazione giuridica

1. Insussistenza delle cause di esclusione previste dall'art. 11 del D. L.vo n. 358/1992 e successive modifiche e integrazioni.
2. Ottemperanza a quanto richiesto dalla L. 12/3/1999 n. 68.
3. Assenza di sanzioni per illeciti amministrativi dipendenti da reato ai sensi del D.L.vo 231/2001 (solo per le imprese con personalità giuridica).
4. Possesso dei requisiti di conformità alle norme in materia di sicurezza e salute dei lavoratori.
5. Insussistenza di rapporti di controllo, ai sensi dell'art. 2359 Cod. civ. con altre imprese concorrenti nella stessa gara.
6. Assenza di condizioni ostative all'assunzione di appalti, come previsto dall'art. 10, commi 1 e 2 della L. 31/5/1965 n. 575 e successive modifiche ed integrazioni.

9.2- Capacità tecnica

L'impresa dovrà dichiarare:

1. di non aver subito, negli ultimi tre anni, la risoluzione anticipata di contratti da parte di PP.AA. per inadempienze contrattuali o di non aver subito revoche di aggiudicazione per mancata esecuzione della fornitura.
2. che le attrezzature acquisite sono in regola con la normativa relativa alla sicurezza nei luoghi di lavoro (L. 626/90 e 242/96).
3. che certificherà gli impianti secondo la normativa di cui all'art. 9 della L. n. 46 del 5/3/1990, al D.M. 20/2/1992 e al D.P.R. n. 18/4/1994 n. 392.

Per comprovare il possesso dei requisiti richiesti, è sufficiente la **presentazione di dichiarazioni** rese ai sensi del D.P.R. 445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, **allegando**

alle stesse, a pena di esclusione, la fotocopia di un documento di riconoscimento del sottoscrittore in corso di validità.

Si rammenta altresì che, qualora si riscontrasse che le dichiarazioni sostitutive di certificazioni ed atti notori siano non veritiere, oltre alle responsabilità penali cui va incontro il dichiarante, l'impresa potrà essere esclusa, ai sensi dell'art. 11 del D.L.vo n. 358/92 e successive modifiche ed integrazioni, dalla partecipazione a future gare indette da questa Istituzione scolastica.

Art. 10 – Ammissibilità

Il plico, in busta sigillata, dovrà contenere la dicitura:

“Contiene preventivo per la realizzazione di un laboratorio tecnologico – FESR SICILIA 2009”.

I preventivi

- Saranno presentati su carta intestata della Ditta.
- Saranno firmati in ogni foglio dal titolare della Ditta o da un suo legale rappresentante.
- Saranno conformi ai punti delle norme comuni.

La procedura di apertura dei plichi avverrà, a cura della comitato tecnico scientifico, presso la sede dell'Istituto scolastico alle ore 9.00 del 04/10/2011.

Art. 11 – Subappalto

Non è consentito il subappalto della fornitura.

Art. 12 – Responsabilità del procedimento

Responsabili del procedimento, designati dal Dirigente scolastico, sono indicate mediante apposita lettera di incarico costituente la commissione tecnica relativa al progetto, oltre allo stesso dirigente Scolastico Prof. Pasquale Vinciguerra ed il DSGA rag. Venera Torrisi

Art. 13 – Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto nel presente capitolato, si rinvia alle “Linee guida e norme per la realizzazione degli interventi nelle annualità 2007 e 2013” reperibile all'indirizzo www.istruzione.it/fondistrutturali

NOTA

In ossequio alle norme vigenti in materia per le istituzioni scolastiche, nel rispetto delle linee guida, si chiede alle ditte la migliore offerta.

L'Azienda dovrà essere in regola con la certificazione antimafia e dovrà presentare in caso di aggiudicazione della gara:

- ✓ copia del certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A., non anteriore a tre mesi comprovante l'esercizio di attività analoghe alla fornitura nonché dell'abilitazione all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 della legge 46/90 punti a e b (norme relative alla sicurezza e all'affidabilità degli impianti);
- ✓ l'Iscrizione al Registro delle Imprese;
- ✓ la partita IVA.

L'offerta dovrà inoltre prevedere:

- ✓ la vendita di apparecchiature nuove di fabbrica per come riportato nell'elaborato tecnico;
- ✓ la consegna, l'installazione e la messa in opera delle apparecchiature nei locali stabiliti di questa scuola;
- ✓ i costi dettagliati per singoli componenti e il costo complessivo della fornitura con la specifica della percentuale aliquota IVA;

- ✓ il servizio di assistenza e manutenzione delle apparecchiature suddette (in riferimento al predetto servizio di assistenza e manutenzione, si precisa che esso dovrà essere garantito per tutti i giorni lavorativi dell'istituzione scolastica, dalle ore 9,00 alle ore 18,00 e dovrà essere erogato a partire dalla data del collaudo effettuato con esito positivo e fino al periodo di garanzia);
- ✓ certificazione attestante la conformità del materiale a quanto dichiarato nella proposta di offerta.

È necessario accludere al preventivo le seguenti dichiarazioni:

- ✓ garanzia minima 2 anni, secondo la vigente normativa, per tutti gli apparati;
- ✓ le apparecchiature devono essere realizzate a regola d'arte e di marca primaria e in assoluta conformità in materia di sicurezza alle norme C.E.I. 74-2 (recepimento nazionale delle norme dell'U.E.), con la Legge 626/94 – 242/96 e con le norme relative alla sicurezza e affidabilità degli impianti (L. 46/90).

In caso di aggiudicazione della fornitura, la consegna sarà a totale Vs carico entro e non oltre 15 gg dalla data di emissione dell'ordine d'acquisto.

Il collaudo dovrà essere effettuato entro e non oltre 20 giorni dalla data della consegna e della messa in opera di tutte le apparecchiature ed alla presenza di incaricati della ditta aggiudicatrice e di rappresentanti della scuola, che dovranno controfirmare il relativo processo verbale, che costituirà titolo per il pagamento del corrispettivo.

Resta inteso che:

- ✓ il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini su 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 e/o quelle prive parzialmente o in toto della documentazione richiesta;
- ✓ in caso di discordanza tra il prezzo indicato in cifre e in lettere è ritenuto valido quello più vantaggioso per l'Istituzione scolastica;
- ✓ il pagamento della fornitura sarà effettuato in base alla disponibilità degli accreditamenti da parte dell'Ente preposto, a consegna avvenuta e con collaudo favorevole;
- ✓ l'istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso alle ditte per i preventivi e le offerte presentati;
- ✓ si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- ✓ i prezzi relativi ai software applicativi e specifici, oggetto del presente capitolato, devono intendersi comprensivi di installazione e corretta attivazione e/o configurazione su tutte le macchine previste ;
- ✓ le ditte dovranno dichiarare di essere in regola con i versamenti contributivi dovuti ai loro dipendenti, che la Ditta non si trova in stato di fallimento, liquidazione, amministrazione controllata, concordato preventivo o altra situazione che ne impedisca la contrattazione con Enti Pubblici.

I dati dei quali l'Istituto entrerà in possesso a seguito del presente avviso pubblico saranno trattati nel rispetto del d. lgs. 196/2003.

Giarre , lì 26 Settembre 2011



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Pasquale Vinciguerra




[Handwritten signature] 6

PROGRAMMI OPERATIVI NAZIONALI 2007/2013
Obiettivo “Convergenza”
“Ambienti per l’Apprendimento”
Codice nazionale identificativo: A-2-FESR-2009-5
INFO MEDIA LAB 2 - INFO MEDIA LAB 3
CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE
 Informatica ed Accessori

Descrizione	COSTO TOTALE COMPENSIVO DI IVA
Postazione multimediale A	
Caratteristiche: Mother board per processore Intel CORE I3/I5/I7 chipset H61, LAN GIGABIT, 4 SATA II, 8 x USB2.0, VGA PCIEx16 + PCI-Ex1 + 1 x PCI-Ex1 + PCI + DDR3 Processore Intel CORE I3o Superiore RAM 4 GB DDRIII 1333 mhz o Superiore Hard Disk 500GB SATA-300 7200 RPM Scheda Video Nvidia o Ati 1 Gb di Ram DDR3 Pci Express Masterizzatore DVD SATA Lettore DVD SATA Case con alim. 550Watt con prese frontali usb, audio, ventola 12 cm Tastiera Multimediale Mouse Ottico	
Prezzo €.	
Monitor Caratteristiche: Tipo LCD 19” risoluzione nativa 1440x900 a 75Hz Formato widescreen, Luminosità 300 cd/m2, Contrasto 10000:1 o superiore Tempo di risposta 2ms, 2 altoparlanti	
Prezzo €.	
Postazione multimediale B	
Caratteristiche: Sk Madre Asus, Foxconn, Gygabyte. (SATAII, Gigabit Lan, Wifi, Firewire, 10 porte USB, USB 3.0) CPU INTEL i7 860 2,80 GHz., Socket 1156, Quad Core, 8MB., 95W., Hyp. BOX 2 X RAM 2 GB DDRIII 1333Mhz 2 X Hard Disk 1TB SATA-300 7200 RPM Scheda Video Nvidia o Ati 1 GB Ram DDR3/DDR5 Pci Express Masterizzatore DVD SATA Lettore DVD SATA Lettore Floppy Case CoolMaster con alim. 700Watt modulare con prese frontali usb, firewire, audio. Tastiera Multimediale, Mouse Ottico WiFi	
Prezzo €.	
Monitor (Samsung, LG, Philips, Sony..) Caratteristiche: Tipo LCD 24” risoluzione nativa 1920x1080 a 75Hz Formato Wide, Luminosità 300 cd/m2, Contrasto 50000:1, angolo di Visuale 170°, HDMI input, Tempo di risposta 2ms, 2 altoparlanti	
Prezzo €.	

Gruppo di Continuità 1000VA	Prezzo	€.
Gruppo di Continuità 800VA	Prezzo	€.
Scanner Pro Formato massimo scansione: A4 Scansione Negativi, Diapositive, Porte USB 2.0, Risoluzione ottica orizzontale: 4.800 dpi Risoluzione ottica verticale: 4.800 dpi Velocità scansione b/n: 25 sec Velocità scansione colori: 25 sec		
	Prezzo	€.
Stampante laser multifunzione Scanner, caricatore degli originali. Interfaccia di rete, usb.; bianco e nero, o colore, dotato di funzionalità duplex (stampa fronte/retro)		
	Prezzo	€.
Lavagna interattiva Pollici 77" o superiore, touchscreen, simultaneità sino a 3 utenti, Comprensiva di staffa di supporto a parete o carrello, connessione usb 2.0, software di gestione.		
	Prezzo	€.
Web CAM 1,3 megapixel o superiore, clip per fissaggio a monitor		
	Prezzo	€.
Proiettore Tecnologia DLP, focale corta, Luminosità 2500 ansi lumen o superiore, contrasto 2000:1 o superiore, zoom, Full HD, porta Usb, staffa per fissaggio a soffitto o parete.		
	Prezzo	€.
Access Point / Router WiFi Serie N (LinkSys, D-link, Netgear, Asus)		
	Prezzo	€.
Hub Switch 24 Porte		
	Prezzo	€.

Codice nazionale identificativo: A-2-FESR-2009-5
INFO MEDIA LAB 2 - INFO MEDIA LAB 3
CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE
 Arredi ed Accessori

Descrizione		COSTO TOTALE COMPENSIVO DI IVA
Sedie Tipo Conferenza - Riunione		
Caratteristiche:  Struttura realizzata in tubo ellittico d'acciaio, impilabili, Schienale e seduta imbottiti con rivestimento ignifugo classe 1, colore nero.		
Prezzo €.		
Sedie Ergonomiche Postazione Pc		
Caratteristiche:  Sedia operativa realizzata con le scocche del sedile e dello schienale in polipropilene a nido d'ape. Imbottiture in schiumato poliuretano e rivestimento con tessuto acrilico 100%.ELEVAZIONE A GAS, BRACCIOLI OPZIONALI, 5 Rotelle. Sedia conforme ai requisiti del D.Lgs 626/94		
Prezzo €.		
Armadio Metallico		
Caratteristiche:  Armadi metallici con ante scorrevoli in vetro di cristallo temperato spessore 4mm, con serratura antitrauma, maniglie incassate, ripiani regolabili. Dimensioni 120x45x200		
Prezzo €.		

Indicare lo sconto per acquisti in quantità.

Giarre, lì 26 09 2011



Il Dirigente scolastico
 Prof. Pasquale Vinciguerra