



COMPETENZE PER LO SVILUPPO [FSE]  
AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO [FESR]

ISTITUTO COMPRENSIVO  
"G. LEOPARDI"- APOLLOSA  
Via Lo Tuoro  
Tel. /fax n. 082444059



## PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

*Fondo Europeo di Sviluppo Regionale – “Ambienti per l’Apprendimento”*

*PON FESR -2007 – IT 16 1 PO 004 . Programmazione 2007/2013*

*“Tutte le attività rientrano nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-09, e sono cofinanziate dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell’ambito del Programma Operativo Nazionale “Ambienti per l’Apprendimento” a titolarità del Ministero della P.I. – Direzione Generale Affari Internazionali. Ufficio IV”*

Prot. n° 1185 / A28

Apollosa, li 13-03-2010

### PON–FERS “A-1-FESR-2008-1073” / Obiettivo A / Azione 1

**Assegnazione Prot. n.4841 del 06-10-2009: “Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del primo ciclo”**

**Annualità 2008-2009**

### BANDO DI GARA

**PER L’ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E INFORMATICHE PER LA  
REALIZZAZIONE DI N.1 LABORATORIO INFORMATICO**

### Il Dirigente Scolastico

- **Visto** il testo del Programma Operativo Nazionale PON FESR 2007 IT 16 1 PO 004 “Ambienti per l’apprendimento” relativo al Fondo Europeo Sviluppo Regionale;
- **Letta** la nota MIUR – Ufficio scolastico Regionale per la Campania - Direzione generale – Prot. N. AOODRCA/R.U. 14974 del 15-10-2009 che autorizza l’Istituto Comprensivo “G Leopardi” di Apollosa all’attuazione del **PON FESR “A-1-FESR-2008-1073”** per un importo massimo di euro **18.000,00** (Diciottomila/00);
- **Visto** il Decreto Interministeriale n.44 del 1 febbraio 2001 – Regolamento concernente le “Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche” e succ. mod.;
- **Viste** le disposizioni ed Istruzioni per l’attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei Programma Operativo Nazionale “Ambienti per l’Apprendimento” FESR 2007-IT 16 1 PO 004;
- **Visto** il Regolamento (CE) n.1880/2006 relativo al FERS;

- **Acquisita** le delibere del Consiglio d'Istituto con la quale è stata approvata l'iscrizione nel Programma Annuale 2009 del Piano Integrato di istituto a valere sull'annualità 2009/10;
- **Emanato**, in data 05-11-2009, Prot. n. 3831, il Decreto di formale Assunzione in Bilancio del PON FESR Cod. A-1-FESR-2008-1073;
- **Considerata** la procedura di urgenza dovuta ai termini imposti dal MIUR per l'appalto e relativa installazione e manutenzione di apparecchiature informatiche necessarie alla realizzazione completa di un laboratorio informatico, autorizzato dal seguente provvedimento: MIUR, Direzione Generale Affari Internazionali, Ufficio IV, Prot. AOODGAI 4841 del 06-10-2009;
- **In osservanza** alle disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo comunitaria;
- **Considerato** che alla data odierna non risultano attive convenzioni Consip cui fare riferimento per il parametro qualità/prezzo,

#### Emette Bando di Gara

Per l'appalto riguardante la fornitura e l'installazione di apparecchiature per la realizzazione di N. 1 Laboratorio Informatico multimediale.

Il Laboratorio dovrà essere installato presso la Scuola Secondaria di I Grado di Campoli M.T.

Per la fornitura e l'installazione di cui sopra risultano essere **disponibili euro 17.460,00** (Diciassettemilaquattrocentosessanta/00) per acquisti di tecnologie ed installazione.

**Le Ditte interessate potranno presentare istanza di partecipazione entro e non oltre le ore 13.00 del 27 marzo 2010**

L'offerta dovrà contenere le caratteristiche descritte **nell'Allegato "A"** (capitolato tecnico di appalto) e per quanto indicato nel seguente Capitolato di Gara.

Le domande spedite per posta saranno prese in considerazione solo se perverranno entro il suddetto termine.

#### **CAPITOLATO DI GARA**

##### **ART. 1 – Generalità**

L'Istituto Comprensivo "G. Leopardi" di Apollosa dispone la gara per l'acquisto di:

*- DOTAZIONI TECNOLOGICHE / LABORATORI MULTIMEDIALI PER PER LE SCUOLE DEL PRIMO CICLO -*

Come da specifiche elencate nella scheda tecnica allegata -Allegato "A"- che si ritiene parte integrante del presente Capitolato.

Si richiede, pertanto, migliore offerta che sarà valutata in termini di costo e servizi connessi, ovvero sulla base di considerazioni di ordine economico-tecnico ed in ordine alle garanzie ed al tipo di assistenza offerti.

## **ART. 2 – Oggetto della gara**

Il presente capitolato ha per oggetto:

- a) La fornitura di attrezzature nuove di fabbrica descritte nella scheda tecnica
- b) L'installazione e certificazione delle attrezzature.

## **ART. 3 – Modalità e tempi di presentazione delle offerte**

L'offerta dovrà pervenire presso la segreteria scolastica entro le ore 13.00 del giorno 27 marzo 2010.

Essa dovrà essere comprensiva di IVA, spese di trasporto, di imballaggio ed installazione.

L'offerta deve essere firmata dal legale rappresentante della ditta e deve contenere l'indicazione in cifre ed in lettere dei prezzi unitari e dell'importo complessivo. In caso di discordanza tra prezzo complessivo in cifre e quello in lettere, si terrà conto di quello più vantaggioso per l'amministrazione.

Il plico contenente l'offerta di gara dovrà pervenire all'indirizzo di questo Istituto, a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno, o consegnato a mano, sigillato, in un **unico plico**, controfirmato sui lembi di chiusura, recante, oltre all'indicazione del mittente, anche la dicitura *“Contiene preventivo per acquisto attrezzature laboratorio informatico PON A-I-FERS-2008-1073”*.

Lo stesso plico dovrà contenere:

- **BUSTA “1”**, sigillata e contrassegnata dall'etichetta **“Offerta tecnico-economica”**, contenente l'offerta per le attrezzature richieste nell'allegato “A”, completa di accurata descrizione o scheda tecnica per ogni prodotto e documentazione tecnica. L'offerta dovrà essere conforme alla richiesta prevista nell'Allegato “A”, con **prezzi analitici e costo complessivo Ivato**.
- **BUSTA “2”**, sigillata e contrassegnata dall'etichetta **“Documentazione amministrativa”**  
**Contenente la dichiarazione sostitutiva** cumulativa firmata dal legale rappresentante in cui la Ditta dichiara:
  - che non si trova in nessuna delle clausole di esclusione, ai sensi dell'art. 11 del D. L.vo N. 358/92 e succ. mod., e D. L.vo n. 402/98;
  - che non si trova in alcuna delle posizioni o condizioni ostative previste dalla vigente legislazione in materia di lotta alla delinquenza di tipo mafioso;
  - che ha preso visione del capitolato di gara, accettandolo senza riserve;
  - che, valutate le circostanze che hanno determinato il prezzo, questo è stato considerato congruo e remunerativo;
  - che mantiene la validità dell'offerta per almeno n. 90 giorni dalla data di presentazione;
  - che consegna ed installa il materiale con personale specializzato entro e non oltre il 30 marzo 2010, con trasporto ed installazione a proprio carico;
  - che i prodotti sono garantiti;
  - che l'assistenza è garantita, almeno per la durata della garanzia.

## **ART. 4 – Valutazione delle offerte**

L'esame delle offerte è demandata ad un'apposita commissione nominata dalla scuola committente.

La Commissione valuterà solo le offerte complete, non quelle condizionate o mancanti di uno dei documenti richiesti, né quelle mancanti di firma del legale rappresentante.

Non sono ammesse offerte condizionate o espresse in modo indeterminato

Non si accettano offerte relative a prodotti assemblati.

Il materiale dovrà essere consegnato entro e non oltre il 30 marzo 2010.

L'Amministrazione si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, ai sensi dell'art. 69 R.D. n. 827.

La mancata consegna dell'offerta nei termini suindicati resta a carico della Ditta.

L'Istituzione Scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno alle Ditte per i preventivi presentati.

La migliore offerta sarà valutata in termini di costo e servizi connessi, ovvero sulla base di considerazioni di ordine economico-tecnico ed in ordine alle garanzie ed al tipo di assistenza offerti e, comunque, tenendo conto dei seguenti criteri elementi di valutazione:

Caratteristiche qualitative e tecniche dei prodotti	Punti: da 0 a 30
Maggiore rispondenza a quanto richiesto	Punti: da 0 a 20
Prezzo più vantaggioso a parità di caratteristiche	Punti: da 0 a 40
Assistenza post-vendita e garanzia	Punti: da 0 a 10

La gara sarà aggiudicata alla Ditta che presenterà l'offerta economica più vantaggiosa, a parità di caratteristiche e di prestazioni.

#### **ART. 5 – Importo limite dell'aggiudicazione**

L'Istituzione Scolastica si riserva di procedere all'acquisto del materiale richiesto fino alla somma limite di:

Euro **17.460,00** (Diciassettemilaquattrocentosessanta/00)

comprensivi di IVA, trasporto, installazione, certificazione e quanto previsto nel presente capitolato.

#### **ART. 6 – Qualità dei materiali**

Il materiale relativo alla fornitura deve essere di modello corrispondente a quello indicato nella scheda tecnica.

Non verranno accettati materiali, apparecchiature ed accessori con caratteristiche tecniche diverse da quelle richieste, se non migliorative rispetto alla scheda tecnica di cui in allegato.

Tutte le apparecchiature dovranno possedere le seguenti certificazioni:

- Certificazione ISO 9001;
- Certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza;
- Certificazione EN 55022 con marcatura CE apposta sull'apparecchiatura o sul materiale (o sul documento relativo al prodotto).

#### **ART. 7 – Obblighi ed oneri della Ditta**

La ditta aggiudicataria è responsabile dell'installazione delle attrezzature nei termini sopra indicati, ed in particolare:

del trasporto, dello scarico e dell'installazione del materiale nei locali dell'Istituto, nonché delle cautele per la sicurezza del personale.

L'attrezzatura fornita deve essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza sui luoghi di lavoro (D. L.vo 626/94).

Inoltre, al termine della fornitura, la Ditta dovrà consegnare all'Istituzione Scolastica la dichiarazione di conformità e certificazione di qualità.

#### **ART. 8 – Modalità di pagamento**

Il pagamento sarà effettuato, a fronte di presentazione di regolare fattura, in seguito a collaudo da parte di soggetto nominato dall'Istituzione Scolastica e sarà subordinato alle percentuali di accredito da parte del Ministero, salvo possibilità di effettuare delle anticipazioni.

#### **ART. 9 – Norme finali**

Per tutto quanto non previsto nel presente bando si rimanda al capitolato speciale di appalto, alla normativa di cui al D. L.vo n. 358 del 24-07-1992 e succ. mod., nonché alle norme vigenti applicabili alla fattispecie ed alle norme del Codice Civile.

#### **ART. 10 – Informativa ai sensi del D. L.vo 196/03**

I dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla gara e per la successiva aggiudicazione, saranno trattati dall'Istituzione Scolastica in conformità delle disposizioni del D. L.vo 163/03 e saranno eventualmente comunicati a terzi solo per motivi inerenti la gestione della fornitura.

Apollosa, lì 13-03-2010

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

F.to Prof. Leucio Antonio Travaglione



**MIUR**

Dipartimento per l'istruzione  
Direzione Generale Politiche Regionali  
Direzione Internazionali - Ufficio V

Unione Europea

Direzione Generale Occupazione e Affari Sociali  
Direzione Generale Politiche Regionali





COMPETENZE PER LO SVILUPPO [FSE]  
AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO [FESR]

ISTITUTO COMPRENSIVO  
"G. LEOPARDI"- APOLLOSA  
Via Lo Tuoro  
Tel. /fax n. 082444059



## PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

*Fondo Europeo di Sviluppo Regionale – “Ambienti per l’Apprendimento”*

*PON FESR -2007 – IT 16 1 PO 004 . Programmazione 2007/2013*

### ALLEGATO “A” / MODELLO OFFERTA

“A-1-FESR-2008-1073”

Azione A 1 : “Dotazioni tecnologiche e Laboratori Multimediali per le Scuole del primo ciclo”

DESCRIZIONE	NUMERO ELEMENTI	COSTO UNITARIO	COSTO COMPLESSIVO IVATO
Gruppo di continuità	1		
Computer (v. Dettaglio)	15		
Monitor 19' LCD	15		
Sistema operativo	15		
Stampante Laser	1		
Mobili Portacomputer	15		
Poltrone ergonomiche a n.5 razze	15		
Mouse ottico	15		
Tastiera	15		
Altoparlanti	15		
Scheda di rete WI-FI	15		
Access Point Wireless	1		
Monitor 22' LCD	1		
Tastiera e mouse Wireless	1		
Altoparlante	1		
Sistema operativo professionale	1		
Web cam con microfono e cuffie per Server	1		
Scrivania (1,80 x 80,00)	1		
Poltrona ergonomica	1		
Computer Server	1		
Web cam con microfono e cuffie	15		
Hard disk esterno	1		
Cassettiera a n.3 cassette con rotelle	1		
<b>TOTALE</b>	<b>163</b>		

Scheda per computer (Dettaglio Allegato "A")

Processore	Produttore	Intel
	Tipo	Core 2 Quad Q8300
	Velocità del clock	2.50 GHz
	Front side bus	1333 MHz
	Cache di secondo livello	4 MB
	Chipset	Intel G41
Memoria RAM	Tipo	DDR3
	Standard	4GB
	Espandibilità (fino a)	N.d.
Hard Disk	Tipo	SATA
	Capacità	1000GB (di cui 13 GB per partizione di ripristino)
	Velocità	7200 rpm
Adattatore Grafico	Modello	HD 5450
	Memoria totale	1GB dedicata
	Dettagli	Tecnologia AVIVO
Unità Ottica	Tipo	Masterizzatore DVD Double Layer LightScribe
	Caratteristiche	LightScribe: basta masterizzare, voltare il disco e incidere direttamente l'etichetta.
	Altro	N.d.
Sistema Audio	Scheda	Intel High Definition Audio 5.1
	Dettagli	2 porte audio frontali, 3 porte audio analogico posteriori
Connettività	Modem	No
	LAN	Ethernet 10/100
	Wi-Fi	No
	Bluetooth	No
	Infrarossi	No
Interfacce	Slot PCI-Express	1 slot PCI-Express 16x, 2 PCI-Express 1x (2 liberi), 1 PCI (libero)
	Uscita Video	DVI, VGA
	Uscita TV	HDMI
	Porte USB	6 USB 2.0 (2 frontali)
	FireWire	No
	Porta parallela	No
	Porta seriale	No
	Porta PS/2	Si
	Connettore RJ 11	No
	Connettore RJ 45	1
	Ingresso audio (line)	1
	Ingresso microfono	1
	Uscita cuffie	1
	Uscita audio	1
	S/PDIF	Si out
	Card reader	15 in 1
	Sintonizzatore TV	No
	Altro	2 alloggiamenti per unità ottiche esterne, 2 alloggiamenti per HDD interni, 1 alloggiamento per Pocket Media Drive
	Accessori	Tastiera
Mouse		Si ottico wireless
Casse		N.d.
Altro		N.d.
Dimensioni	Larghezza	17,5 cm

e peso	Profondità	41,4 cm
	Altezza	38,7 cm
	Peso	9,60 kg
Sistema Operativo e Software	Sistema Operativo	Microsoft Windows 7 Home Premium 64bit
	Applicativi	Microsoft Works 9, Microsoft Office Home e Student 2007;
	Utilities	MediaSmart Suite : Musica, Video, DVD, Foto ; Windows Photo Gallery ; Windows Media Player; Windows Movie Maker, Windows DVD Maker ; Cyberlink DVDSuite ; EasyBits Magic Desktop ; Games Console con ore di gioco gratuite.
	Antivirus	Norton Internet Security 2009
	Tipologia	Pick-up and return, parti e manodopera
Monitor		
Schermo	Tipo	LCD BrightView
	Dimensioni	23 pollici
	Dot Pitch	0,265 mm
	Risoluzione	1920 x 1080
	Colori	16.7 milioni
	Luminosità	300 cd/m2
	Contrasto	40'000:1 (dinamico) 1000:1 (statico)
	Tempo risposta di	2,5 ms (overdrive)
	Frequenza orizzontale	24 - 94 kHz
	Frequenza verticale	50 - 76 Hz
	Angolo visuale orizzontale di	170°
Angolo visuale verticale di	160°	
Gestione	Controlli utente	OSD Commutazione ingresso video, Luminosità, Contrasto, Controllo dell'immagine, Colore, Visualizzazione rapida, Gestione, Informazioni, Overdrive on/off, Regolazione di fabbrica, Esci
	Altri pulsanti	Controllo volume
Conessioni e multimedia	Connettore video	VGA, DVI
	Conessioni audio	Jack 3.5mm
	Altoparlanti	2 x 2W
	Sintonizzatore TV	No
	Altro	N.d.
Specifiche fisiche	Consumo / in standby	54 W / 2 W
	Colore	Black, Silver
	Dimensioni in cm	573 x 412 x 200 mm
	Peso	6,2 Kg
Altre informazioni	Certificazioni	ISO 13406-2, ETL, FCC approval, MPR-II, NOM, CE Marking, CISPR , VCCI, GOST (Russia), BNCI, SEMKO, CEL Grade-2, Microsoft Windows certified