



REPUBBLICA ITALIANA – REGIONE SICILIANA
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “SFERRACAVALLO”
VIA TACITO n.34– tel.: 091/532549 fax: 091/6912879 - 90148 PALERMO
Cod. Min. PAIC 84800V– Cod. Fiscale 97165750825
e-mail : paic84800v@istruzione.it

Palermo,16/11/2011

Protocollo n.7540/B26

CIG 359533651F

Bando per la fornitura di attrezzature informatiche

PROGRAMMI OPERATIVI NAZIONALI 2007/2013

OBIETTIVO “CONVERGENZA”

“AMBIENTI PER L’APPRENDIMENTO”

2007 IT 05 1 PO 004 F.E.S.R

Bando 5685 del 20-04-2011

Obiettivo A azione 1 FESR04_POR_SICILIA – 2011-35

Codice CUP I78G11000910007

Il Dirigente Scolastico

- Visto il progetto -Piano Integrato- presentato da questo Istituto
- Visto il Bando n. 5685 del 20/04/2011 - annualità 2011
- Viste le Istruzioni e disposizioni operative per il PON “Ambienti per l’Apprendimento”
- Vista l’Autorizzazione Piani Integrati Annualità 2011 n. 10703 del 15/09/2011
- Visto quanto previsto dal Dlgs n. 163/06 in tema di appalti e forniture
- Vista la comunicazione relativa alle procedure di avvio nostro prot. n.6506 del 05/10/2011
- Viste le delibere degli organi collegiali

INDICE

Un appalto pubblico di forniture che prevede l’acquisto di materiale tecnologico e la relativa installazione con le caratteristiche elencate nell’ allegato tecnico unito alla presente.

L’ aggiudicazione della gara avverrà secondo il criterio dell’ offerta qualità /prezzo più vantaggioso.

OGGETTO DELLA PRESENTE GARA SONO DOTAZIONI TECNOLOGICHE PER LE SEDI DELL’I.C.S.”SFERRACAVALLO” COME DA SCHEDA TECNICA ALLEGATA INCLUSA INSTALLAZIONE E MESSA IN OPERA

Si invitano, pertanto, le ditte interessate di far pervenire all'Ufficio di Segreteria di questa scuola l'offerta, entro e non oltre il **02/12/2011**, in busta chiusa e sigillata, con l'indicazione dei dati del mittente e della dicitura:

**"Contiene Preventivo Per La Fornitura Di Dotazioni Tecnologiche
A-1 – FESR04_POR_SICILIA- 2011-35**

Indirizzata al Dirigente Scolastico ed inviata a mezzo raccomandata A.R. o consegnata *brevi manu*, presso:

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "SFERRACAVALLO"
Via TACITO n.34
90148 PALERMO

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

Non fa fede il timbro postale.

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.

All'interno della busta suddetta, l'azienda porrà altre due buste sigillate: Una contenente la documentazione amministrativa, l'altra l'offerta tecnico-economica,

Contenuto Busta A "documentazione":

- **Domanda di partecipazione alla gara e dichiarazione sostitutiva**, ai sensi del D.P.R. n. 45 del Dicembre 2000, sottoscritta in originale dal legale rappresentante con la quale il concorrente, assumendone la piena responsabilità, dichiara:
 1. di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione degli appalti previste dall' art. 38, comma 1 del D.L.gs. 163/2006.
 2. che l' impresa non si trova in alcuna situazione di collegamento "sostanziale" ai sensi dell' art. 34, comma 2 D.lgs163/2006, con altre ditte che partecipano alla gara.
 3. che l' impresa non si è avvalsa dei piani individuali di emersione di cui all' art. 1bis comma 14 della legge 383/2001 e successive modifiche o che se ne è avvalsa, ma il periodo di emersione si è concluso.
 4. che l' impresa non si trova in alcuna delle posizioni o condizioni ostative previste dalla vigente legislazione in materia di lotta alla delinquenza di tipo mafioso.
 5. che l' impresa è in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali/assistenziali nonché assicurativi.
 6. di presentare, a dimostrazione della propria capacità tecnica l' elenco delle principali forniture nell' ultimo triennio nel settore oggetto della gara, con l' indicazione dell' oggetto, degli importi, delle date e dei destinatari (Istituzioni Scolastiche ed Enti Pubblici).
 7. copia del certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A., non anteriore a tre mesi, nel cui oggetto sociale sia esplicitato chiaramente l' esercizio di attività analoghe all' oggetto della fornitura, nonché dell' abilitazione all' installazione alla trasformazione, all' ampliamento e manutenzione degli impianti di cui all' art. 1 della legge 46/90.

8. assicurazione di responsabilità civile verso terzi (RCT), verso prestatori di lavoro (RCO) e per le installazioni verso terzi.
9. copia di documento unico di regolarità contributiva (DURC) a dimostrazione della regolarità contributiva. Lo stesso deve essere ripresentato aggiornato, per la ditta aggiudicataria allegata alla fattura. (In difetto di tale produzione i concorrenti sono esclusi dalla procedura di gara).
10. copia di certificazione dei carichi pendenti relativi alle imposte dirette, all' imposta sul valore aggiunto, alle imposte indirette sugli affari e ad altri tributi indiretti, rilasciata dalla agenzia delle entrate.
11. copia del documento d' identità del legale rappresentante della ditta.

• **DICHIARAZIONE ATTESTANTE:**

1. di accettare in modo pieno e senza riserva alcuna le prescrizioni e gli oneri di gara e tutti gli atti e documenti a base della gara, predetti dalla presente lettera/scheda tecnica ed economica.
2. di essere a conoscenza dello stato dei locali in cui dovranno essere eseguite le opere.
3. di avere preso conoscenza di tutte le condizioni locali ed ambientali, nonché di tutte le circostanze generali e particolari che possano avere influito sulla determinazione del prezzo e che considera lo stesso congruo e remunerativo.
4. di aver tenuto conto degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni vigenti in materia di lavoro, di previdenze e di assistenza nel luogo dove essere eseguita la fornitura.
5. che la fornitura offerta è conforme alla normativa nazionale e comunitaria vigente.
6. che mantiene la validità dell' offerta per almeno tre mesi.
7. di possedere l' attrezzatura, il personale ed i mezzi idonei necessari per l' esecuzione della fornitura.
8. che **consegna e installa il materiale** con proprio personale specializzato **entro 15 giorni** dall' ordine e/o nella comunicazione di aggiudicazione della gara, che il trasporto e l' installazione è a suo carico fino ai locali di allocazione.
9. che assicurerà la fornitura e l' installazione di eventuali pezzi di ricambio per un periodo di almeno cinque anni.
10. che le apparecchiature e gli impianti del laboratorio richiesto, sono rispondenti alle specifiche descritte e comunque tali da essere idonei alla destinazione prefissata.
11. che non ricorrerà al subappalto o ad associazioni temporanee di imprese (ATI) per le attrezzature richieste.

Contenuto Busta B "offerta tecnico economica":

L' offerta dovrà essere prodotta con l' utilizzo dell' apposito modello indicato con "allegato 1 scheda tecnica ed economica" e con la descrizione dettagliata delle apparecchiature con particolare riferimento alle specifiche tecniche, alla marca ed al modello, avvalendosi anche di depliant illustrativi ed informativi.

Dalle schede si dovranno rilevare le caratteristiche del prodotto e la corrispondenza ai requisiti minimi richiesti nella scheda tecnica di offerta.

- **Dichiarazione**, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, firmata in originale dal titolare o dal legale rappresentante della ditta, attestante:
 - il tempo di installazione e messa in funzione a seguito di avvenuta consegna, indicato in giorni.
 - La durata del periodo di garanzia non inferiore ad un anno.
 - Le modalità dell' assistenza in garanzia in Italia.

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 17,00 e dovrà essere erogato a partire dalla data del collaudo effettuato con esito positivo e fino al periodo di garanzia);

- **L'offerta economica**, redatta in lingua italiana deve contenere dichiarazioni che:
 - 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 – 81/08 e con le norme relative alla sicurezza e affidabilità degli impianti (L. 46/90);
 - Le apparecchiature devono prevedere certificazione ISO 9001 o superiore.
 - il prezzo unitario di ogni singolo prodotto offerto.
 - L' aliquota percentuale dell' IVA applicata su ogni singolo prodotto.
 - Il totale comprensivo dell' IVA di ogni singolo prodotto offerto.
 - Il prezzo complessivo offerto per la fornitura comprensivo di IVA
 - Il prezzo dovrà essere espresso in Euro a due cifre decimali.
 - Non sono previste offerte parziali: la fornitura dovrà essere aggiudicata nel suo complesso .
 - Il prezzo si intende comprensivo di imballaggio, trasporto, consegna, installazione e collaudo.
 - **Il collaudo dovrà essere effettuato al momento 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.
 - Non si accettano correzioni o abrasioni nella formulazione dell' offerta e non sono consentite offerte condizionate.

L'offerta tecnico-economica deve riportare in modo analitico e tabellare le seguenti informazioni per ogni prodotto offerto:

Descrizione del prodotto	Quantità	Prezzo unitario IVA inclusa	Importo totale IVA inclusa
--------------------------	----------	-----------------------------	----------------------------

Verrà presa in considerazione anche una sola offerta, purchè abbia i requisiti richiesti .

In ossequio alle norme vigenti in materia per le istituzioni scolastiche, nel rispetto delle linee guida, si chiede alle ditte l'offerta economicamente più vantaggiosa.

DETERMINAZIONE DELLA DITTA AGGIUDICATARIA

Una Commissione costituita espressamente allo scopo di valutare le offerte pervenute avrà il compito della determinazione della ditta aggiudicataria dell'offerta che avverrà sulla base del miglior punteggio ottenuto tenendo conto dei seguenti parametri di valutazione e nell'ordine di importanza come di seguito indicato, attribuendo a ciascuno dei parametri un punteggio rapportato a 100 (punteggio massimo):

Componente Tecnica (Max punti 70):

1. Pieno soddisfacimento dei requisiti minimi richiesti: **punti 30**

2. Fornitura di materiale extra rispetto a quanto richiesto: **punti 5 a giudizio insindacabile della Commissione;**
3. Presenza della dichiarazione di avvenuto sopralluogo tecnico nelle aule da adibire a laboratorio, al fine di valutare eventuali criticità e al reperimento delle informazioni necessarie all'adeguata stesura del progetto di configurazione delle aule: **punti 15**
4. Presentazione del progetto di configurazione dell'aula e di impianto dati elettrico: **punti 14**
5. Anni offerti per il servizio di assistenza on-site gratuito: **punti 1 per ogni anno** (massimo 2 anni)
6. Giornate di quattro ore ciascuna finalizzate alla formazione per l'utilizzo dei sistemi forniti: **punti 1 per ogni giornata** (massimo 4 giornate)

Componente economica (Max 30 punti):

Alla ditta che avrà offerto per l'intera fornitura il prezzo più basso verrà attribuito il punteggio massimo di **30 punti**.

- ❖ il pagamento della fornitura sarà effettuato in base alla disponibilità degli accreditamenti da parte dell'Ente preposto, a consegna avvenuta e con collaudo favorevole. 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;
- ❖ 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;

L'istituzione scolastica si riserva la risoluzione in danno nel caso in cui i prodotti e/o servizi resi non siano conformi a quelli offerti dall'aggiudicatario.

Le Ditte, a loro discrezione, possono effettuare un sopralluogo da concordare con l'Ufficio scrivente per visionare i locali che dovranno ospitare il Laboratorio in questione.

Si procederà all'aggiudicazione della gara anche in caso di una sola offerta pervenuta, purché valida e congrua.

Al presente bando, con relativi allegati, sarà data diffusione mediante le seguenti modalità:

- Affissione all'albo dell'Istituzione Scolastica;
 - 1. • Pubblicazione sul sito web della scuola : www.ics-sferracavallo.it/ ;
 - Trasmissione, per via telematica, a tutte le Istituzione Scolastiche di Palermo e Provincia per l'affissione ai rispettivi albi;
 - Pubblicazione nella piattaforma informatica FESR del MIUR;
 - Trasmissione all'U.S.R. (Ufficio Scolastico Regionale);
 - Trasmissione all'U.S.T. (Ufficio Scolastico Territoriale – ex U.S.P.);
- Fanno parte integrante del presente bando :
- Allegato 1: Scheda Tecnica ed Economica;

La fornitura del materiale non deve superare l'importo complessivo di Euro 68.400,00 (sessantottomilaquattrocento/00) IVA compresa e per l'installazione non si deve superare la somma di Euro 500,00 (cinquecento).

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

Palermo, 16/11/2011

Il Dirigente Scolastico
(Prof.ssa Santa SARULLO)

ALLEGATO 1

SCHEDA TECNICA ED ECONOMICA

Materiale offerto dalla Ditta: _____

MATERIALE TECNOLOGICO

Bando n. 5685 del 20 – 04 – 2011

Piano delle infrastrutture

Obiettivo A – Azione 1 - Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del primo ciclo

A-1 – FESR04_POR_SICILIA- 2011-35

DESCRIZIONE FORNITURA	(a) Q.tà	(b) Prezzo importo singolo	(c) I.V.A.	(d)=(b)+(c) Totale singolo
<u>LAVAGNE INTERATTIVE</u> : Lavagna 78" single pen con set fissaggio a parete Tecnologia - Elettromagnetica Area esterna - 85" 174x127cm Area attiva - 78" - 160x119 Formato - 4:3 Velocità di trascinamento - 17m/sec Interfaccia - USB Risoluzione - 254 linne/pollice Precisione +/- 1mm Barra Strumenti addizionali - sempre attiva Software - incluso Potenza assorbita - < 2W Peso netto - 17 Kg				
<u>VIDEOPROIETTORE</u> Pannello 3 x 0.59" TFT p-Si (16:10) con Microlens, Pannello LCD organico Lampada 230 W NSH (LMP-141)				

<p>Luminosità 2500 ANSI Lumen, 1900 ANSI Lumen (modalità Risparmio) Durata della lampada 4000 ore Obiettivo standard F = 1.8 / f = 6.68 mm * Rapporto di proiezione 0.50: 1 Distanza di proiezione 0.64 - 1.20 m Rapporto di contrasto 500: 1 Risoluzione in pixel 1.280 x 800 (WXGA) Diagonale immagine min. - max. 60 - 110 Inch Uniformità 80 % Ampiezza di banda/frequenza 140 MHz, , Frequenza orizzontale: 15 - 100 kHz Frequenza verticale: 50 - 100 Hz Sistemi colore PAL, SECAM, NTSC, NTSC4.43, PAL-M/N Audio: presa stereo da 3,5 mm Audio: 2 RCA (R/L-mono) Uscita audio: presa stereo da 3,5 mm Ingresso di controllo 1: RJ45 (LAN) Ingresso di controllo 2: D-Sub9 (RS232) Segnale audio 10 W mono Correzione trapezoidale verticale +/- 20°</p>				
<p>NOTEBOOK Memorie supportate DDR2 667 - 2 x SODIMM Socket Memoria (max) 4 GB Memoria video Fino a 256 MB condivisi con memoria di sistema Modello Intel GMA 4500MHD integrato nel chipset compatibile con DirectX® 9 SEZ. GRAFICA - dimensioni 12.1" Tipo TFT LCD tattile Standard WIDE Risoluzione 1.280 x 800 ppp, WXGA LAN Ethernet10/Ethernet100/Ethernet1000 Audio High Definition 2 canali Hard Disk SATA 160 GB, 5.400 rpm PC Card Express 1 x 34/54 mm slot Wireless Mini-Card 3945ABG,Wi-Fi Intel Pro/Wireless 802.11b/g IEEE 1394 1 connettore mini Bluetooth 2.0 - USB 2.03 Optical Drive DVD-RW Dual Layer Card Reader 7-in-1 (SD, MMC, MS, MS Pro, Mini SD, MS Duo, RSMMC) Uscita Video VGA D-Sub 15pin INTERFACCE I/O EMT64 Supportata Intel Virtualization - Technology Supportata Core 2 Duo* Supportato Tecnologia Li-ion Capacità Standard: 4 celle, 2400 mAh - 14,8V Opzionale: 8 celle, 4400 mAh - 14,8V Alimentatore esterno 100-240V AC, 50-60Hz / 65W Alimentazione 19V - 3,42A Dimensioni (LxPxA) 306 x 224 x 35 (anteriore) - 37,5 (posteriore) mm Peso 2,1 kg con batterie 4 celle Webcam 1,3 Mpixel</p>				

Piedistallo da pavimento con supporto proiettore integrato				
Supporto montaggio a parete per videoproiettore				
Cavo VGA per proiettore 5 mt				
Cavo alimentazione				
Casse acustiche 2x 15watt RMS				