



FONDO SOCIALE EUROPEO  
“ Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro ”



## **CIRCOLO DIDATTICO STATALE “G.F.Ingrassia”**

P.zza XXIV Maggio, 20 - 94017 REGALBUTO (EN) –  
C.F. 80003160860 – Tel/Fax 0935/71216- E-mail : [enee08100b@istruzione.it](mailto:enee08100b@istruzione.it)  
Cod. Meccanografico: ENEE08100B

**PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE SICILIA**

**F.E.S.R. cod. A-1-FESR04\_POR\_SICILIA-2011-2069**

**FINANZIAMENTO € 19.000,00**

**TITOLO DELL'INTERVENTO “Apprendimento facile con le nuove tecnologie”**

Prot. N. 2934/B32

REGALBUTO, 31/10/2011

Spett.le Ditta

MICROFIN s.r.l.  
Via G.Cusmano, 28  
90141 Palermo

MASTERY s.r.l.  
Via C.A. Dalla Chiesa, 23 pal. I  
93100 CALTANISSETTA

SOIN DI PAPPALARDO GIORGIO  
Via Bellini, 81  
95030 SANT'AGATA LI BATTIATI (CT)

PC GROSS ITALIA S.R.L.  
VIA DELLA REGIONE, 28  
95029 VIAGRANDE (CT)

ViP System  
di Vivirito Paolo  
Via Umberto I, 36  
90048 San Giuseppe Jato (PA)

PUBBLICATO:  
ALBO SEDE  
SITO WEB SCUOLA

**OGGETTO:** Bando di gara per l'appalto di forniture per la realizzazione di un Laboratorio Multimediale con procedura ristretta (licitazione privata allargata ad un numero di partecipanti non inferiore a cinque in piena conformità alle normative nazionali e comunitarie vigenti) in ossequio all'art.125 del D.Lsg.163/06 e s.m.i. in relazione ai Progetti P.O.N. F.E.S.R. CODICE CIG N. ZCB021AA21

RICHIESTA DI PREVENTIVO PER

**“LABORATORIO MULTIMEDIALE  
PROGETTO P.O.N. F.E.S.R.”  
CAPITOLATO**

**Art. 1 – Generalità**

Questa Amministrazione Scolastica ha deciso di procedere ad una **licitazione privata** per la realizzazione di un **Laboratorio multimediale “chiavi in mano”** come da specifiche elencate nella scheda tecnica allegata (**Allegato A**).

Si richiede pertanto la Vs. migliore offerta che sarà valutata in termini di **qualità e costo**.

**Art. 2 - Oggetto della gara**

Il presente capitolato ha per oggetto:

- a) **La fornitura di attrezzature nuove di fabbrica descritte nella scheda tecnica allegata;**
- b) **L’istallazione e il collaudo delle attrezzature;**
- c) **L’addestramento del personale scolastico all’uso delle stesse.**

**Art. 3 – MODALITA’ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE**

**BUSTA A**, sigillata e contrassegnata dall’etichetta **“Documentazione Amministrativa”** contenente:

**1. Dichiarazione sostitutiva cumulativa** (ex art. 47 DPR 28/12/200 n. 45) firmata dal legale rappresentante in cui la Ditta dichiara:

- che non si trova in nessuna delle clausole di esclusione ai sensi dell’art. 11, comma1, lettera a), b), c), d) ed f) del D.Lgvo 24/07/92 n. 358 e s.m.i.;
- 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 sia a conoscenza dello stato dei locali in cui dovranno essere installate le opere;
- Che ha preso visione del capitolato e di accettarlo senza riserva alcuna;
- Che ha avuto modo di valutare tutte le circostanze che hanno portato alla determinazione del prezzo e che ha considerato lo stesso congruo e remunerativo;
- Che mantiene la validità dell’offerta per almeno sei mesi;
- Che consegna ed installa il materiale con proprio personale specializzato entro e non oltre i 30 giorni successivi all’ordine e che il trasporto e l’installazione è a suo carico fino alla sede dell’istituto e nei locali destinati all’uso;
- Che i prodotti sono garantiti per almeno due anni;
- Che il servizio di assistenza è garantito per tutti i giorni lavorativi dell’Istituzione Scolastica, escluso il sabato, dalle ore 9,00 alle ore 13,00;
- Che assicurerà la fornitura e l’installazione di eventuali pezzi di ricambio per un periodo di almeno cinque anni;
- Che le apparecchiature sono rispondenti alle specifiche descritte e comunque tali da essere idonei alla destinazione prefissata;

**2. Copia del Certificato di Iscrizione 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 L. 46/90 per i punti a) e b)** come dettato dalla Circolare del MIUR prot. Int/306/5 del 27/01/2005 (Linee Guida per i progetti cofinanziati PON FSE- FESR).

**3. Capacità tecnica:** Dichiarazione firmata dal Legale Rappresentante della Ditta concernente **il fatturato relativo alle forniture di medesimo oggetto realizzati presso Istituzioni Scolastiche negli**

**ultimi tre esercizi finanziari con un importo complessivo non inferiore ad € 1.000.000,00 di imponibile;**

**4. Dichiarazione composizione organi tecnici incaricati della manutenzione**, assistenza e controllo qualità firmata dal Legale rappresentante della Ditta ai sensi dell'art.14, comma 1, lettera c) del D.Lgvo n.358 e s.m.i.;

**BUSTA B, sigillata e contrassegnata dalla dicitura “Offerta Tecnico – Economica” contenente:**

- Offerta Tecnico – Economica per le attrezzature richieste nell'Allegato “A” completa, a pena di esclusione, di documentazione tecnica. L'offerta dovrà contenere l'indicazione delle specifiche tecniche di tutti gli elementi costituenti la fornitura e i prezzi unitari dei singoli pezzi.

Il plico contenente l'offerta tecnico – economica (**BUSTA B**), unitamente alla documentazione Amministrativa (elencata all'art. 3, **BUSTA A**), sarà chiuso in un'unica busta sigillata con la dicitura : **“CONTIENE PREVENTIVO PER LABORATORIO SCIENTIFICO – A-1 FESR04\_POR\_SICILIA-2011-2020”**.

Il plico dovrà essere indirizzato al **Dirigente Scolastico della Direzione Didattica “G.F.INGRASSIA”**, Piazza 24 Maggio, 20 - 94017 REGALBUTO (EN), e dovrà pervenire entro e non oltre le ore 13,00 del 15 NOVEMBRE 2011.

Non saranno accettate offerte pervenute oltre tale limite.

Non saranno valutate offerte incomplete o condizionate o mancanti di uno dei documenti richiesti all'art.3 o non recanti la firma del Legale rappresentante della Ditta con la quale si accettano senza riserve le condizioni riportate nel presente capitolato.

#### **Art. 4. Valutazione delle offerte**

L'esame delle offerte è demandato ad apposita commissione nominata dal dirigente scolastico. L'istituzione scolastica valuterà esclusivamente preventivi/offerte comprendenti tutte le voci richieste e non offerte parziali.

**L'Amministrazione si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida ai sensi dell'art. 69 R.D. 23/51924 n. 827.**

#### **Art. 5. Qualità dei materiali**

Il materiale della fornitura dovrà essere di marca e conforme alle specifiche tecniche minime descritte nel presente capitolato. Non saranno accettati materiali, apparecchiature ed accessori con caratteristiche tecniche inferiori a quelle previste.

**Potranno essere ammesse attrezzature alternative purchè ritenute equivalenti o dotate di caratteristiche migliorative.**

#### **Tutte le apparecchiature dovranno possedere le seguenti certificazioni:**

- Certificazione ISO 9001:2000 del produttore rilasciata da enti accreditati
- Certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza elettrica
- Certificazione EN 55022 con marcatura CE apposta sull'apparecchiatura o sul materiale.

E' ammessa l'apposizione del marchio CE sui documenti allegati al prodotto solo qualora ne sia impossibile l'apposizione diretta sul componente.

#### **Art. 6. Termini per il completamento della fornitura**

Fermo restando la facoltà dell'Istituzione Scolastica di verificare i requisiti e la documentazione richieste nel capitolato, si procederà alla stipula del contratto con la Ditta aggiudicataria.

Il tempo assegnato per la consegna, l'installazione e la messa in opera delle apparecchiature ordinate è di 45 giorni dalla stipula del contratto.

#### **Art. 7. Obblighi ed oneri della Ditta aggiudicataria**

La Ditta aggiudicataria è l'unica responsabile della perfetta installazione delle attrezzature. In particolare resta a carico della Ditta:

- Il trasporto, lo scarico e l'installazione del materiale nei locali dell'Istituto;
- Le presentazioni di personale specializzato per l'installazione e il collaudo delle attrezzature;

- I procedimenti e le cautele per la sicurezza del personale ai sensi del D.Lvo 626/94 e 46/90;
- L'addestramento e la formazione degli utenti all'utilizzo delle apparecchiature.

La Ditta aggiudicataria al termine della fornitura dovrà consegnare all'Istituzione Scolastica:

- La dichiarazione di conformità di cui alla L. 46/90 completa degli allegati obbligatori;
- La stampa di tutti i cavi di rete dati in categoria %E effettuate con lo strumento calibrato, secondo la norma CEI EN50173.

**Art. 8. Modalità di pagamento**

Il pagamento sarà effettuato in seguito a collaudo favorevole da parte della Commissione Collaudo dell'Ente Appaltante e subordinato ai tempi e alle percentuali di accreditamento da parte del Ministero.

**Art. 9. Collaudo**

Il collaudo sarà effettuato in contraddittorio in presenza di incaricati dell'impresa che dovranno controfirmare il relativo processo verbale, entro cinque giorni dalla data di ultimazione dell'installazione.

**Art. 10. Garanzie**

La ditta aggiudicataria si obbliga a garantire l'intera fornitura per la qualità dei materiali , per la corretta installazione e per il regolare funzionamento per un periodo di almeno 24 mesi a decorrere dalla data di collaudo.

All'atto del collaudo dovrà essere rilasciata, a cura della ditta aggiudicataria, un'autocertificazione attestante l'originalità dei prodotti ed indicante che gli stessi sono nuovi di fabbrica e d'uso

**Art. 11. Criteri di aggiudicazione**

**La commissione tecnica stabilisce i criteri oggettivi cui affidarsi per la valutazione conclusiva.**

Le ditte concorrenti dovranno presentare ognuna le migliori offerte aventi per oggetto la vendita di apparecchiature nuove di fabbrica, descritte nell'Allegato A.

L'appalto sarà aggiudicato in base ai seguenti elementi di valutazione e nell'ordine di importanza come di seguito indicato:

<b>1. Caratteristiche qualitative e tecniche dei beni offerti</b> Rispondenza a quanto richiesto nella lettera invito	Punti da 0 a 50
<b>2. Prezzo</b> Più vantaggioso a parità di caratteristiche e/o migliorativo rispetto al rapporto qualità tecnica/innovazione	Punti da 0 a 20
<b>3. Merito tecnico(art. 14 D.Lgvo 157/95)</b> Pregresse forniture ad Istituzioni Scolastiche di pari oggetto (Referenze)	Punti da 0 a 10
<b>4. Possesso di altre certificazioni</b> (ad es. 109/91)	Punti da 0 a 10
<b>5. Estensione durata di garanzia</b> (oltre 24 mesi)	Punti 10

**Art. 12. Informativa ai sensi del D.Lvo 196/03**

L'Istituzione Scolastica informa che i dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla gara di appalto e per l'eventuale stipula del contratto, saranno trattati dall'Ente appaltante in conformità alle disposizioni del D.Lvo 196/03 e saranno comunicati a terzi solo per i motivi inerenti la stipula e la gestione del contratto.

Le ditte concorrenti e gli interessati hanno la facoltà di esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del D.Lvo 196/03.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott. Domenico Campagna

**Allegato "A"**

**CAPITOLATO TECNICO-ECONOMICO**

**Laboratorio multimediale**

**F.E.S.R. cod. A-1-FESR04 POR SICILIA-2011-2069**

**"Apprendimento facile con le nuove tecnologie"**

**D.D. STATALE "G. F. INGRASSIA"**

Caratteristiche minime richieste	Numero Elementi	CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO OFFERTO		
		Costo Unitario	Iva %	Costo totale Ivato
<p>PC ALLIEVO + MONITOR A NORMA UNI EN ISO 9001: 2008 – CE</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mother board <b>Chipset Intel G31</b> - FSB1066 - PCI-E16X</li><li>• CPU <b>Intel Core2® Duo E5400</b></li><li>• <b>Hard disk 320 GB Serial ATAII 300 - 7200 rpm</b></li><li>• Case desktop / mt con <b>alimentatore 500 W – 24 pin specifico – con ventola da 12 cm.</b></li><li>• Tastiera PS/2 ITALIANA <b>Multimediale</b></li><li>• Scheda video con <b>512 MB DVI – Tvout</b></li><li>• Rete fast ethernet <b>Lan Gigabit 10/100/1000 mbps</b></li><li>• 8 CH Windows® Vista™ Premium Level HD Audio</li><li>• RS232, parall. Bid. <b>ECC/ECP/SPP – Max 8 USB</b> tipo 2.0 di cui n. 2 frontali</li><li>• Masterizzatore DVD <b>SONY DVD±R/±RW Dual Layer – 24X</b></li><li>• Mouse <b>OTTICO</b> con scroll</li><li>• <b>Windows 7 professional</b></li></ul> <p>RAM: <b>2 Gb</b> di tipo <b>DDR2</b> a 800 MHz MONITOR 19" LCD - 5 ms – <u>Multimediale</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensione (pollici): 19</li><li>• Risoluzione std.: 1440 X 900</li><li>• dot pitch: 0.285</li><li>• contrasto: 700:1</li><li>• certificazione: TCO 03</li></ul> <p><b>Luminosità: 300 cd/mq</b></p>	<b>10</b>			
<p><b>CABLAGGIO STRUTTURATO DELL'AULA D'INFORMATICA - ISO/IEC 11801</b></p> <p>Punti rete indicati comprendenti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Canaletta tipo specifico</li><li>• Pozzetti e scatole di tipo 503</li><li>• Frutti RJ45 tipo EIA T568 A/B</li><li>• Connettori RJ45 IEEE-802.3</li><li>• Placchette di copertura a 2 posizioni</li><li>• Plug RJ45 CAT 5e</li><li>• Cavo di tipo UTP CAT 5E - 4 coppie binate</li><li>• Certificazioni ISO/IEC 11801</li><li>• EN 50173 – EN 50174</li><li>• CAT5e</li></ul>	<b>25</b>			

<b><u>NB- i punti di rete dovranno essere installati in due aule differenti su plessi staccati.</u></b>				
<b>SOFTWARE RETE DIDATTICA - LICENZA DOCENTE</b> Laboratorio Linguistico Multimediale interattivo AAC <u>con Gruppi Audio illimitati, Digital Recorder, Test di valutazione e controllo remoto dei pc con blocco internet etc.</u>	<b>2</b>			
<b>SOFTWARE RETE DIDATTICA - LICENZA ALLIEVO</b> Laboratorio Linguistico Multimediale interattivo AAC <u>con Gruppi Audio illimitati, Digital Recorder, Test di valutazione e controllo remoto dei pc con blocco internet etc.</u>	<b>23</b>			
<b>CAVI PATCH CORD MT 3.00</b> Cavi patch cord mt. 3,00 <b><u>NB- i punti di rete dovranno essere installati in due aule differenti su plessi staccati.</u></b>	<b>25</b>			
<b>ARMADIO 19'6 UNITÀ - SPORTELLO IN VETRO TEMPERATO E CHIUSURA A CHIAVE</b> ARMADIO 19" - 6 Unità <ul style="list-style-type: none"> <li>• Serratura con chiave di sicurezza</li> <li>• Sportello con oblò trasparente con di vetro di sicurezza</li> <li>• Struttura in lamiera verniciata con polvere epossidica bucciata antigraffio Rall 7035</li> </ul> Fori passacavi	<b>2</b>			
<b>PATCH PANEL RACK</b> Patch panel 24 posti compresi frutti 8 poli – in lamiera metallica verniciata	<b>2</b>			
<b>PANNELLO ALIMENTAZIONE</b> Pannello alimentazione 19" - 6 prese	<b>2</b>			
<b>SWITCH 16 o 24 PORTE 10/100 – RACK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• N. Porte fisse: 24</li> <li>• Velocità: 10/100/1000 mbps</li> <li>• Connettori: rj-45</li> </ul> Dimensioni: rack	<b>2</b>			
<b>STAMPANTE LASER COLORI</b> Formato carta A4, A5, B5 (ISO, JIS), da 76x127 a 216x356 mm <p><b>Carta</b> Carta comune, lucidi, buste, cartoline postate</p> <p><b>Risoluzione</b> Fino a 600x600 dpi (B&amp;N e colori)</p> <p><b>Rapidità</b> Fino a 16 pagine al minuto (A4 - B&amp;N) Fino a 4 pagine al minuto (A4 - colori)</p> <p><b>Interfaccia Informatico</b> USB 2.0 ad alta velocità</p>	<b>2</b>			
<b>OFFICE 2010 ST EDUCATION ITA</b> Office <b><u>versione 2010</u></b> – MOLP EDU	<b>10</b>			
<b>POLTRONCINA ERGONOMICA - a norma 626 - DOCENTE</b> Poltroncina ergonomica a norma 626 con braccioli Basamento su 5 razze	<b>2</b>			

Ruote piroettanti Alzata a gas Movimento ed alzata regolabili Rivestimento in tessuto ignifugo				
<b>SCRIVANIA PORTA-PC CON PORTA-MINITOWER</b> Tavolo porta computer con <b><u>struttura in metallo e canalizzazioni</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzato in conglomerato ligneo e bilaminato melaminico spessore 25 mm., finitura lacca</li> <li>• Antigraffio e Antiriflesso</li> <li>• Profilo in PVC antishock ergosagomato</li> <li>• Dimensioni 120 x 80 x 72</li> <li>• Gambe con carter di chiusura a scatto e controventature di sostegno sagomate in melaminico</li> <li>• Canalizzazioni per cavi a scomparsa ispezionabili in lamiera</li> <li>• Fianchi con piedi in metallo per passaggio cavi</li> </ul> Puntale con piedino livellatore	<b>6</b>			
<b>SEDIA PER LABORATORIO MULTIMEDIALE</b> Sedia per allievo . Dimensioni UNI 4857 Scuola Elementare, cm. 35x35x43 -	<b>12</b>			
<b>IMPORTO TOTALE OFFERTA €</b> <b>(importo totale in lettere.....)</b>				

**SINTESI DELL'OFFERTA:**

Criteri tecnico-qualitativi	Indicare l'offerta
Valore economico/importo complessivo	Importo Totale offerta € .....
Tempi di esecuzione della fornitura	
Durata garanzia (eventuali estensioni)	
Durata assistenza tecnica	
Tempi d'intervento on site	