



## ISTITUTO COMPRENSIVO FALCONE-BORSELLINO

Via Cassala, 15 70123 BARI (BA)

Tel. (+39) 080 5741819 fax (+39) 080 2469348

email: [baic80600p@istruzione.it](mailto:baic80600p@istruzione.it)

COD.MECC. BAIC80600P

sito: <http://digilander.libero.it/falconeborsellinoba>

COD.FISC. 80006360723

Prot. n. 5356 B/18

Bari, il 7 ottobre 2011



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



MIUR

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

**AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)**

### PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO010 FESR Puglia  
Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale Annualità 2011

“Ambienti per l'apprendimento”

- Obiettivo B** Incrementare il numero dei laboratori per migliorare l'apprendimento delle competenze chiave, in particolare quelle matematiche, scientifiche e linguistiche”
- Obiettivo/Azione B-1.B** Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del I ciclo - Lingue”

**B-1.B-FESR01\_POR\_PUGLIA-2011-1185 Codice CIG Z5A01C09C2**

“Let's speak English”

## AVVISO PUBBLICO

per la fornitura di dotazioni tecnologico-informatiche

### IL DIRGENTE SCOLASTICO

- VISTE** le norme che disciplinano la realizzazione degli interventi, relativamente al Programma Operativo Nazionale (PON) “Fondi Strutturali Europei P.O.N. 2007/2013 Obiettivo “Convergenza” “Ambienti per l'apprendimento” FESR;
- VISTI** gli Avvisi del 20/04/2011 del MIUR - Dipartimento per la Programmazione - Direzione Generale per gli Affari Internazionali - Uff. IV Programmazione e Gestione dei Fondi Strutturali Europei e Nazionali per lo Sviluppo e la Coesione Sociale con Prot. N°AODGAI/5685 per la presentazione dei Piani Integrati per l'annualità 2007/2013;
- VISTA** la nota di autorizzazione Prot. N° AOODDRPU/8115 del 23/09/2011 a questa Istituzione del Piano Integrato-Annualità 2011;
- VISTA** la delibera del Collegio dei Docenti n. 40 del 05/05/2011 in merito all'attuazione del progetto;
- ATTESO** che l'attività in esame ha adeguata copertura finanziaria ed è stata inserita nel programma Annuale 2011 con il codice progetto P58 come da delibera n.44 del 27/09/2011 del Consiglio di Istituto;
- VISTE** le linee guida che regolano la materia;
- VISTO** l'art. 40, comma 1, della legge 27.12.1997, n. 449;
- VISTO** l'art. 14, comma 3, dei Regolamento in materia di autonomia scolastica, approvato con D.P.R. 8/3/1999, n. 275;

**VISTO** l'art. 40 del Regolamento concernente le istruzioni amministrativo-contabili ex D.M. 1.2.2001, n. 44;  
**CONSIDERATO** che bisogna procedere all'acquisto di attrezzature tecnologico-informatiche e relativi servizi per la realizzazione di laboratorio linguistico multimediale, come descritto nell'allegato B;

## INDICE

### IL BANDO DI GARA

**per la fornitura di dotazioni tecnologico-informatiche  
per un totale di spesa complessiva di €23.752,00, di cui €22.505,00 per la copertura dei costi  
relativi alla fornitura di hardware e software, di cui €1.247,00 per la copertura  
dei costi relativi alla realizzazione di piccoli adattamenti edilizi.**

Questa Amministrazione Scolastica è interessata all'acquisto di attrezzature ad alto contenuto tecnologico come di seguito elencate. In ossequio alle disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo Comunitario, si richiede a codesta Ditta la migliore offerta avente per oggetto la fornitura, in un unico Lotto, con la formula del "CHIAVI IN MANO", di un:

#### LABORATORIO LINGUISTICO MULTIMEDIALE

per l'attuazione dell'**OBIETTIVO B: "Incrementare il numero dei laboratori per migliorare l'apprendimento delle competenze chiave, in particolare quelle matematiche, scientifiche e linguistiche"** - **AZIONE B-1.B: "Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del I ciclo – Lingue"**. L'offerta dovrà avere **validità di 6 (sei) mesi** dal termine di scadenza della presentazione dell'offerta stessa.

Le ditte interessate devono far pervenire le loro migliori condizioni di vendita per il materiale di cui all'Allegato B (*Capitolato Tecnico di n.6 pagine*), in busta chiusa e sigillata, entro e non oltre le ore **13:00** del giorno **26 OTTOBRE 2011**, mediante plico consegnato a mezzo del servizio postale, con raccomandata A/R, o a mezzo corriere autorizzato o anche a mano, presso gli Uffici di Segreteria e riportante la dicitura "**CONTIENE PREVENTIVO PER LA FORNITURA DI DOTAZIONI TECNOLOGICO-INFORMATICHE**" **PON B-1.B-FESR01\_POR\_2011-1185**. Il plico dovrà essere indirizzato al **Dirigente Scolastico**, responsabile del procedimento, dell'**Istituto Comprensivo "FALCONE-BORSELLINO" Via Cassala, 15 - 70123 BARI (BA)**. Non saranno accettate offerte pervenute oltre il limite di tempo indicato nel bando di gara e, conseguentemente, il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini indicati resta ad esclusivo carico dell'azienda fornitrice. Non saranno valutate offerte incomplete o condizionate o mancanti di uno dei documenti richiesti o non recanti la firma del legale rappresentante con la quale si accettano senza riserva tutte le condizioni riportate nel presente capitolato.

#### L'eventuale offerta dovrà avere i seguenti requisiti:

- Specificare la percentuale dell'aliquota I.V.A.
- Dettagliare in maniera puntuale le apparecchiature, le specifiche tecniche e prezzi per le tecnologie, attrezzature, servizi e lavorazioni di cui all'allegato B.
- Assicurare la fornitura, l'installazione e il collaudo delle apparecchiature in oggetto nonché degli impianti connessi, presso i locali che questa Istituzione scolastica vorrà indicare, entro il termine di 30 giorni dalla data di sottoscrizione del Contratto.

Detto plico dovrà, a pena di esclusione, contenere due distinte buste, ciascuna a sua volta, sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura, recanti le seguenti indicazioni in relazione al rispettivo contenuto:

- **Busta 1 "Documenti"**;
- **Busta 2 "Offerta"**;

La busta **1** sigillata e contrassegnata dall'etichetta "Busta 1 Documentazione" deve contenere:

- a. copia del certificato di iscrizione al registro delle imprese presso la C.C.I.A.A., di data non anteriore ai 3 mesi rispetto a quella fissata per la presentazione dell'offerta, dalla quale risulti il numero di iscrizione, la specificazione dettagliata dell'oggetto sociale, il termine di attività dell'impresa, l'indicazione del legale rappresentante dell'impresa e, nel caso di società di capitali, le generalità degli amministratori;
- b. MODELLO AUTODICHIARAZIONE "ALLEGATO C", resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, sottoscritta dal Legale Rappresentante dell'impresa, in cui Il/i Legale/i Rappresentante/i, consapevole/i delle sanzioni penali, previste in materia di falsità in atti, facendo espressamente riferimento all'appalto, con il quale si prende atto di accettare le condizioni di fornitura, le eventuali penalità economiche e garantire le caratteristiche minime richieste e che tutto il materiale fornito sia conforme alla normative di sicurezza in vigore e di aver letto ed approvare le condizioni di fornitura e dichiarare che le specifiche tecniche e la proposta tecnico-commerciale presentata **rispetta o supera le caratteristiche minime di funzionalità** delle Lavagne Interattive.  
Al Modello di Auto-dichiarazione dovrà essere allegato una fotocopia di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. Si avverte che in mancanza della documentazione di cui sopra, non si procederà all'apertura dell'offerta tecnico-economica contenuta nella Busta B e l'azienda sarà esclusa dalla gara.
- c. dichiarazione che l'impresa non si trova in uno stato di fallimento, di liquidazione, di amministrazione controllata, di concordato preventivo, che nei riguardi dell'impresa non è in corso un procedimento per la dichiarazione di una delle predette situazioni, e che l'impresa non versa in stato di sospensione dell'attività commerciale;
- d. dichiarazione di non aver rilasciato false dichiarazioni circa il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione agli appalti pubblici;
- e. dichiarazione di non trovarsi in una delle condizioni previste dalle vigenti norme che precludono la stipula di contratti o di convenzioni con le stazioni appaltanti.

La busta **2** deve contenere l'offerta nella quale dovrà essere specificato:

- che si tratta di vendita di apparecchiature nuove di fabbrica come descritto nell'allegato;
- l'elenco dettagliato delle apparecchiature e degli accessori offerti con le loro specifiche tecniche;
- il costo per singoli componenti e il costo complessivo della fornitura con specificata la percentuale dell'aliquota IVA;
- l'indicazione dei termini per la consegna e l'installazione delle apparecchiature nei locali di questo Istituto o in altra scuola del medesimo Istituto;
- la fornitura e l'installazione delle apparecchiature in oggetto, entro il termine di trenta giorni lavorativi dalla data dell'ordinativo;
- il collaudo da effettuarsi presso questo Istituto da Vs. tecnici alla presenza di opportuna commissione tecnica di fiducia del nostro Istituto;
- l'indicazione delle condizioni e dei termini di garanzia non inferiori a quelli fissati per legge;
- il servizio di assistenza tecnica presso codesto Istituto da erogarsi nei normali orari di ufficio.

Le offerte pervenute oltre il termine o con altre modalità non saranno prese in considerazione.

La commissione tecnica, a seguito di esame dei preventivi sulle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti, aggiudicherà la gara all'azienda che avrà presentato l'offerta più conveniente e vantaggiosa per l'Amministrazione i cui criteri sono specificati all'Art. 7 dell'**Allegato A**.

La gara sarà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta valida. In allegato al presente Bando (**Allegato A**) si fornisce dettagliato articolato che verrà sottoscritto tra l'Istituzione scolastica e l'azienda vincitrice del bando.

**(Allegato A)**

**ARTICOLATO CHE VERRÀ SOTTOSCRITTO TRA L'ISTITUZIONE SCOLASTICA E  
L'AZIENDA VINCITRICE DEL BANDO**

**Art. 1 - OGGETTO E DURATA DEL CONTRATTO**

- 1.1 L'Azienda fornitrice e l'Istituzione scolastica provvedono rispettivamente a vendere ed acquistare le apparecchiature, nuove di fabbrica e costruite utilizzando parti nuove, dettagliatamente descritte nell'allegata scheda, che fa parte integrante del presente contratto, corredate della relativa documentazione tecnica e d'uso, riferita anche al sistema operativo corredato delle licenze d'uso ed elencata nel medesimo allegato. Le macchine dovranno altresì essere accompagnate da idonea certificazione attestante il rispetto delle norme di sicurezza vigenti.
- 1.2 Il presente contratto avrà efficacia dalla data della sua stipulazione fino al completo adempimento di tutte le obbligazioni contrattuali.
- 1.3 La fornitura è regolata, per quanto non previsto nel presente contratto, dal regolamento di contabilità scolastica decreto n.44/2001, di regolamento per l'Amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato e del Codice civile e delle altre disposizioni normative in materia di contratti.
- 1.4 In caso di aggiudicazione, la ditta si obbligherà a:
- fornire, installare, configurare in rete e a collaudare le apparecchiature presso i locali di questo Istituto o di altra scuola dello stesso Istituto Comprensivo;
  - fornire e installare gli arredi presso i locali di questo Istituto o di altra scuola dello stesso Istituto Comprensivo;
  - fornire assistenza on-site per almeno tre anni presso il suddetto Istituto;
  - garantire per almeno anni due le apparecchiature;
  - fornire attestati e certificazioni;
  - fornire le licenze d'uso (educational) e manualistica per ogni singola copia, nella versione italiana, se rilasciata dalla casa produttrice;
  - fornire tutti i supporti magnetici/elettronici dei componenti installati;
  - fornire i certificati di garanzia delle apparecchiature.
  - fornire prodotti hardware con marcatura C.E. in regola con la normativa sulla sicurezza nei luoghi di lavoro (L.626/90 - L.242/969 e con le norme relative alla sicurezza e affidabilità degli impianti L.46/90) conformi agli standard internazionali relativi alla tutela della salute, ergonomia ed interferenze elettromagnetiche.

**Art. 2 - DOCUMENTAZIONE RICHIESTA**

La ditta partecipante dovrà presentare in sede d'offerta la seguente documentazione, **pena l'esclusione**:

- a. copia del certificato di iscrizione al registro delle imprese presso la C.C.I.A.A., di data non anteriore ai 3 mesi rispetto a quella fissata per la presentazione dell'offerta, dalla quale risulti il numero di iscrizione, la specificazione dettagliata dell'oggetto sociale, il termine di attività dell'impresa, l'indicazione del legale rappresentante dell'impresa e, nel caso di società di capitali, le generalità degli amministratori;
- b. dichiarazione che l'impresa non si trova in uno stato di fallimento, di liquidazione, di amministrazione controllata, di concordato preventivo, che nei riguardi dell'impresa non è in corso un procedimento per la dichiarazione di una delle predette situazioni, e che l'impresa non versa in stato di sospensione dell'attività commerciale;
- c. dichiarazione di non aver rilasciato false dichiarazioni circa il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione agli appalti pubblici;
- d. dichiarazione di non trovarsi in una delle condizioni previste dalle vigenti norme che precludono la stipula di contratti o di convenzioni con le stazioni appaltanti;

- e. ad avvenuta aggiudicazione, il D.S. si riserva di procedere agli accertamenti previsti dal D.L. n.490 dell'08/08/1994.

### **Art. 3 - CONSEGNA E INSTALLAZIONE**

- 3.1 Le apparecchiature e gli arredi, che saranno consegnate entro 30 giorni dalla data del presente contratto, saranno installati e messi in condizioni di corretto funzionamento, a cura dell'Azienda fornitrice, all'indirizzo e nei locali indicati dall'Istituzione scolastica, a spese e sotto la responsabilità dell'Azienda fornitrice medesima.
- 3.2 Le condizioni di corretto funzionamento saranno verificate mediante l'uso di test e di programmi diagnostici standard forniti dal costruttore. Al termine delle prove con esito positivo sarà redatto un verbale di accettazione che sarà firmato dal responsabile della scuola e dal tecnico collaudatore, da allegare al corrispondente verbale di collaudo.
- 3.3 L'Azienda fornitrice garantisce, per un periodo di almeno tre anni dalla data del verbale di verifica funzionale positiva delle apparecchiature, la disponibilità delle parti di ricambio delle apparecchiature stesse.

### **Art. 4 - MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA**

- 4.1 L'Azienda fornitrice si impegna ed eseguire la fornitura oggetto del presente contratto a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le modalità ed i termini indicati nel presente contratto.
- 4.2 L'Azienda fornitrice garantisce che nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, saranno osservate tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore, nonché quelle che dovessero essere emanate nel corso di durata del presente contratto. L'Azienda fornitrice garantisce altresì, in particolare, che sarà osservata la normativa vigente in materia antinfortunistica sul lavoro.
- 4.3 La fornitura deve essere eseguita nel corso del normale orario di lavoro dell'Istituzione scolastica.
- 4.4 L'installazione sarà concordata con l'Istituzione acquirente.

### **Art. 5 - GARANZIA**

- 5.1 L'Azienda fornitrice garantisce la piena proprietà delle apparecchiature e dichiara che le stesse sono libere da ogni vincolo, garanzia reale o diritto di terzi.
- 5.2 L'Azienda fornitrice garantisce che i prodotti siano esenti da vizi o difetti di funzionamento e siano conformi alle caratteristiche definite nella relativa documentazione tecnica e d'uso. Qualora le apparecchiature vendute presentassero vizi o difetti di funzionamento l'Azienda fornitrice dovrà provvedere alla loro sostituzione e riconsegna. L'Azienda fornitrice s'impegna a fornire il servizio di manutenzione in garanzia delle apparecchiature secondo le modalità e i termini indicati nel successivo comma.

A decorrere dalla data del verbale di verifica funzionale positiva delle apparecchiature e fino all'ultimo giorno del trentaseiesimo mese successivo alla data del verbale di verifica funzionale positiva della fornitura, l'Azienda fornitrice s'impegna a prestare, a propria cura e spese e senza alcun onere per la scuola, il servizio di manutenzione in garanzia delle apparecchiature. Il servizio comprende tutti gli oneri per le prestazioni di manodopera, parti di ricambio che l'Azienda fornitrice debba utilizzare per la prestazione del servizio stesso, nonché ogni altro onere per mantenere e riportare in perfetto stato di funzionamento le apparecchiature.

### **Art. 6 - PREZZO, FATTURAZIONE E TERMINI DI PAGAMENTO**

Il prezzo della presente compravendita è stato tra le parti stabilito in complessivi **Euro 22.505,00** (IVA inclusa), che sarà effettuato solo dopo l'avvenuto accredito, all'Istituto Comprensivo "Falcone-Borsellino", da parte dell'Unione Europea e dietro presentazione di regolare fattura.

### **Art. 7 - CRITERI DI AGGIUDICAZIONE**

<b>Criteri</b>	<b>Punteggio</b>
Caratteristiche qualitative e tecniche dei beni/servizi offerti e rispondenza a quanto richiesto	<b>p. 30</b>
Prezzo più vantaggioso a parità di caratteristiche e/o migliorativo rispetto al rapporto qualità	<b>p. 20</b>

tecnica/innovazione	
Estensione garanzia PC superiore a 3 (tre) anni on site	<b>Max p. 3</b> – p. 1, per ogni anno superiore a tre
Estensione garanzia altri materiali o componenti superiore a 2 (due) anni on site	<b>Max p. 2</b> – p. 1, per ogni anno superiore a due
Merito tecnico <i>Progressive forniture ad Istituzioni scolastiche o Enti di pari oggetto (Referenze)</i>	<b>Max p. 3</b> – p. 1 per fornitura
Merito qualità Ditta fornitrice <i>Possesso di Certificazione Aziendale ISO 9001-2000</i>	<b>Max p. 3</b> – p. 1 per certificazione
Vicinanza alla sede dell'Amministrazione scolastica	<b>p. 10</b>

#### **Art. 8 - RESPONSABILITÀ**

L'Azienda fornitrice assume in proprio ogni responsabilità, impegnandosi a tenere indenne la Scuola - anche in sede giudiziale - per infortuni o danni subiti da persone, cose, locali, opere o impianti, comunque connessi all'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente contratto.

#### **Art. 9 - PENALI**

9.1 Per ogni giorno di ritardo rispetto ai termini di consegna convenuti, la Scuola applicherà una penale pari all' 1% del prezzo stabilito.

9.2 L'Azienda fornitrice prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto della Scuola a richiedere il risarcimento degli altri eventuali danni.

#### **Art. 10 - CONTROVERSIE**

Per qualsiasi controversia relativa all'interpretazione, esecuzione e/o risoluzione del presente contratto sarà esclusivamente competente il Foro di Bari.

#### **Art. 11 - ONERI FISCALI E SPESE CONTRATTUALI**

11.1 Sono a carico dell'Azienda fornitrice tutti gli oneri fiscali e le spese contrattuali, ad eccezione di quelle che per legge competono alla scuola.

11.2 A tal fine l'Azienda fornitrice dichiara che le prestazioni contrattuali sono effettuate nell'esercizio d'impresa e che trattasi di operazioni imponibili non esenti dall'IVA.

#### **Art. 12 - DISPOSIZIONI FINALI**

12.1 Non saranno prese in considerazione le offerte condizionate, espresse in modo indeterminato, e/o quelle prive parzialmente o in toto della documentazione richiesta.

12.2 L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso alle ditte per i preventivi e le offerte presentati.

12.3 L'Istituzione scolastica procederà tramite la propria commissione tecnica alla comparazione con i parametri qualità/prezzo offerti per le stesse tipologie descritte nel capitolato.

12.4 Si ricorda che per nessun motivo si possono concedere subappalti.

12.5 Il Dirigente scolastico sulla base del parere espresso dalla commissione tecnica procederà insindacabilmente all'aggiudicazione della gara anche in presenza di una sola offerta valida.

12.6 I prezzi relativi ai software operativi e applicativi, oggetto del presente capitolato, devono intendersi comprensivi di installazione e corretta attivazione e/o configurazione su tutte le macchine previste.

Per l'Azienda fornitrice

Istituzione Scolastica

.....

.....

(Allegato B)

## CAPITOLATO TECNICO

### Premessa

Il progetto assolve alla necessità dell'istituzione scolastica dell'implementazione di ambienti tecnologici innovativi per le varie discipline. A tal scopo si intende introdurre una suite di tecnologie per la didattica che attivano metodologie per un insegnamento/apprendimento laboratoriale, cioè interessante, motivante, partecipativo, collaborativo, progettuale al plurale, cooperativo. Il progetto è finalizzato a favorire l'innovazione nella didattica e ampliare l'offerta formativa con le nuove tecnologie interattive/multimediali per la didattica laboratoriale. Ci si attende quindi l'aumento del livello di interesse e partecipazione degli studenti e la riduzione della dispersione scolastica. Attivando un laboratorio innovativo la scuola ritiene di produrre maggiori effetti in ordine agli obiettivi specifici fissati a livello nazionale per il sistema scolastico.

**"LET'S SPEAK ENGLISH" B-1.B-FESR01\_POR\_PUGLIA-2011-1185**

**LABORATORIO LINGUISTICO MULTIMEDIALE**

## CAPITOLATO TECNICO

### SEZIONE ARREDI PER UN DOCENTE E 18 STUDENTI

DESCRIZIONE DELLA RICHIESTA	Quantità
<b>POSTAZIONE DOCENTE</b> <b>CONSOLLE TECNICA DOCENTE</b> (TIPO LINEKIT-LANDS) Postazione canalizzata - costruzione in Legno melaminico gambe metalliche serie Variant dim. 160 x 80 x 72h + angolo raccordo e dattilo dim.100x80 completa di n.1 porta CPU ad aggancio gamba e n.1 foro passacavi sul piano.	<b>1</b>
<b>POLTRONCINA DOCENTE</b> (TIPO COMEL) girevole con braccioli, regolabile con elevazione a gas in altezza, schienale reclinabile e regolabile in altezza, rivestimento in materiale ignifugo conforme Dlgs. 81/2008, sostegno a cinque razze con ruote piroettanti.	<b>1</b>
<b>POSTAZIONE STUDENTE</b> <b>CONSOLLE TECNICA BIPOSTO</b> (TIPO LINEKIT-LANDS) Postazione canalizzata biposto - costruzione in Legno melaminico gambe metalliche serie Variant dim. (160 x 80 x 72) completa di n.1 porta CPU ad aggancio gamba e n.1 foro passacavi sul piano	<b>9</b>
<b>POLTRONCINA ALLIEVO</b> (TIPO COMEL) Regolabile in altezza, rivestimento in materiale ignifugo Alzata a gas a norma 626 <b>senza</b> braccioli.	<b>18</b>
<b>ARMADIO METALLICO e/o in LEGNO</b> Dotato di 4 ripiani: 3 riposizionabili e 1 fisso Dimensioni: cm 90 x 48 x 180 h.	<b>1</b>

## SEZIONE HARDWARE PER UN DOCENTE E 18 STUDENTI

### ELENCO ATTREZZATURE

### POSTAZIONE MULTIMEDIALE DOCENTE

DESCRIZIONE DELLA RICHIESTA		Quantità
<b>CPU</b> (tipo HP Pavilion Elite h8-1010it)		<b>1</b>
Processore	Produttore	Intel®
	Tipo	Core™ i7-2600
	Velocità del clock	3.40 GHz
	Velocità BUS	5 GT/s
	Cache di terzo livello	8 MB
	Chipset	Intel H67
	Tipo	DDR3
Memoria RAM	Memoria installata	8GB
	Memoria supportata	16 GB
Hard Disk	Tipo	SATA
	Produttore	ATI
	Capacità	1TB (13 GB per partizione di ripristino)
	Velocità	7200 rpm
Adattatore Grafico	Produttore	NVIDIA
	Modello	GeForce GT545
	Memoria totale	3GB dedicata
	Dettagli	PureVideo HD
Unità Ottica	Tipo	Masterizzatore DVD SuperMulti LightScribe
	Caratteristiche	LightScribe: basta masterizzare, voltare il disco e incidere direttamente l'etichetta.
Sistema Audio	Scheda	Intel High Definition Audio 7.1
	Dettagli	Console audio Beats
Connettività	LAN	Gigabit Ethernet 10/100/1000
	Wi-Fi	802.11 b/g/n
Interfacce	Slot PCI-Express	1 PCI-Express 16x (in uso), 3 PCI-Express 1x, 1 MiniCard
	Uscita video	DVI, VGA
	Uscita TV	HDMI
	Porta USB	2 USB3.0, 8 USB 2.0 (4 frontali)
Interfacce	Connettore	RJ 45
	Ingresso audio (line)	Standard
	Ingresso microfono	Standard
	Uscita cuffie	Standard
	Uscita audio	Standard
	S/PDIF	Si out posteriore
	Card reader	15 in 1
Accessori	Tastiera Italiana	USB

	Mouse	Ottico USB tre tasti con scroll
<b>Monitor LCD 20"</b> (tipo SAMSUNG T20A350)		<b>1</b>
LED 20" - Formato 16:9 Risoluzione: 1600x900 - Contrasto 5M:1 Luminosità 250 cd/mq - Tempo di risposta 5 ms Connessioni Scart - HDMI - Component - PC - Slot CI <b>HD Ready</b> TUNER DIGITALE Terrestre INTEGRATO (per la ricezione di canali in chiaro)		
<b>Coppia di altoparlanti</b>		<b>1</b>
<b>Cuffia professionale con microfono integrato e interruttore ON/OFF e regolatore di volume</b> Cuffia Professionale Easy School + Microfono con interruttore ON/OFF con regolatore di Volume - In acciaio rivestito, con cavo antistrappo da 2 m. ( <b>ESCPRO</b> )		<b>1</b>
<b>Gruppo di continuità</b>		<b>1</b>
<b>Stampante A3 colore InkJet</b> (tipo Epson Stylus Photo 1400)		<b>1</b>
<b>Microfono per pc</b>		<b>2</b>
<b>Fotocamera Reflex digitale</b> (tipo Nikon D3100 Kit 18-55) Sensore da 14 Megapixel LCD da 2,9" - Flash TTL - Slot SD/SDHC - Uscita HDMI Obiettivo 18-55 - Filmati Full HD		<b>1</b>

## **POSTAZIONE MULTIMEDIALE STUDENTE**

DESCRIZIONE DELLA RICHIESTA		Quantità
<b>CPU</b> (tipo HP Pavilion p7-1000it)		<b>9</b>
Processore	Produttore	Intel®
	Tipo	<b>Core i3 2100</b>
	Velocità del clock	<b>3.10 GHz</b>
	Velocità BUS	Standard
	Cache di terzo livello	3 MB
	Chipset	Intel H67
	Tipo	DDR3
Memoria RAM	Memoria installata	4GB
	Memoria supportata	16 GB
Hard Disk	Tipo	SATA
	Capacità	500 GB (13 GB per partizione di ripristino)
	Velocità	7200 rpm

Adattatore Grafico	Produttore	ATI
	Modello	Radeon HD 6450
	Memoria totale	1GB dedicata
	Dettagli	AVIVO
Unità Ottica	Tipo	Masterizzatore DVD SuperMulti LightScribe
	Caratteristiche	LightScribe: basta masterizzare, voltare il disco e incidere direttamente l'etichetta.
Sistema Audio	Scheda	Intel High Definition Audio 7.1
	Dettagli	Console audio Beats
Connettività	LAN	Gigabit Ethernet 10/100/1000
	Wi-Fi	802.11 b/g/n
Interfacce	Slot PCI-Express	1 PCI-Express 16x (in uso), 3 PCI-Express 1x, 1 MiniCard
	Uscita video	DVI, VGA
	Uscita TV	HDMI
	Porta USB	2 USB3.0, 8 USB 2.0 (4 frontali)
	Connettore	RJ 45
	Ingresso audio (line)	Standard
	Ingresso microfono	Standard
	Uscita cuffie	Standard
	Uscita audio	Standard
	S/PDIF	Si out posteriore
Card reader	15 in 1	
Accessori	Tastiera Italiana	USB
	Mouse	Ottico USB tre tasti con scroll

<b>Monitor LCD 20"</b> (tipo SAMSUNG T20A350)	<b>9</b>
<p>LED 20" - Formato 16:9          Risoluzione: 1600x900 - Contrasto 5M:1          Luminosità 250 cd/mq - Tempo di risposta 5 ms          Connessioni Scart - HDMI - Component - PC - Slot CI  <b>HD Ready</b>          TUNER DIGITALE Terrestre INTEGRATO          (per la ricezione di canali in chiaro)</p>	

<b>Coppia di altoparlanti</b>	<b>9</b>
-------------------------------	----------

<b>Cuffia professionale con microfono integrato e interruttore ON/OFF e regolatore di volume</b>	<b>18</b>
<p>Cuffia Professionale Easy School + Microfono con interruttore ON/OFF con regolatore di Volume - In acciaio rivestito, con cavo antistrappo da 2 m. (<b>ESCPRO</b>)</p>	

<b>Gruppo di continuità</b>	<b>9</b>
-----------------------------	----------

<b>ROUTER 20 porte</b>	<b>1</b>
------------------------	----------

## SOFTWARE

DESCRIZIONE DELLA RICHIESTA	Quantità
Microsoft Windows 7 con CD d'installazione e manuali	<b>10 licenze</b> (versione educational)
Microsoft Office 2010	<b>10 licenze</b> (versione educational)
Cd d'installazione Microsoft Office 2010 Edu	<b>1</b>

## RETI

DESCRIZIONE DELLA RICHIESTA	Quantità
Rete dati categoria 5E	<b>1</b>
Rete WiFi	
Switch <b>Smart PoE</b> 16 porte 10/100Mbps di cui <b>8 PoE</b> . Kit per l'installazione in armadi a Rack 19" inclusi nella dotazione. Alimentatore interno.	<b>1</b>
<b>Access Point da soffitto PoE</b> 802.11b/g 54/108Mbps. Offre 4 SSID con VLAN ID ed è dotato di 2 antenne interne da 4dBi in configurazione MIMO, WDS e Repeater Mode, QoS e chiavi di crittazione WEP (64/128), WPA e WPA2. <b>Client Isolation</b> .	<b>6</b>
<b>Punti rete fisici</b> con attestazione <b>in tubazione e box esistenti</b> , e canalizzazione solo dove strettamente necessario.	<b>6</b>
Configurazione degli apparati, verifiche, certificati punti e collaudo.	

### RETE DIDATTICA HARDWARE LINGUISTICA MULTIMEDIALE SEZIONE HARDWARE e SOFTWARE

Descrizione della richiesta		Quantità
Centralina Hardware Linguistica <b>DOCENTE</b> con controllo Volume Licenza Software Docente SW 13000 M con Modulo Multimedia Channel 4 canali video simultanei + videoconferenza	Centralina Hardware Linguistico <b>DOCENTE con integrato pulsante regolazione volume + Power LED</b> N. 1 Licenza Docente Easy School Net Evolution 13,0 o sup + Key USB+ Licenza Software Multy Channel con Pannello Controllo e Firewall +	<b>1</b>
Centralina Hardware Linguistica con Volume e pulsante chiamata	Centralina Hardware Studente con <b>Pulsante chiamata docente e pulsanti controllo volume</b> per l'utilizzo con 2 studenti contemporanei su unico PC	<b>9</b>
<b>Exam 12,0</b>	Modulo Verifiche e Test Multimediale a risposta multipla con inserimento immagini, audio e filmati	<b>10</b>
<b>DVR 13,0</b>	Licenza software Laboratorio Linguistico <b>AUDIO ATTIVO COMPARATIVO +VIDEO REC</b> digitale a doppia traccia con funzione Teaching e Self-Learning + trasmissione VIDEO	<b>10</b>

<b>Corso Inglese Completo: Suoni, Pronuncia, Ascolto, Grammatica Dizionario con 22.000 esercizi</b>	<b>Professor Higgins 6.0</b> - Corso Linguistico Multimediale Inglese Audio Attivo Comparativo Vers. COMPLETA: Suoni + Pronuncia + Ascolto, Conversazione + Grammatica + Dizionario. In Totale <b>22.000</b> esercizi Interattivi o in alternativa <b>Tell Me More</b> Versione Educational <b>7 (non si accetterà la versione 6 Network ormai obsoleta e fuori produzione)</b>	<b>10</b>
---	---	-----------

<b>RETE DIDATTICA HARDWARE LINGUISTICA MULTIMEDIALE</b> <b>SEZIONE HARDWARE e SOFTWARE</b>		
Descrizione della richiesta		Quantità
<b>Sistema di VIDEO CONFERENZA per 10 Utenti contemporanei</b>	Sistema di Video Conferenza per <b>11 Utenti contemporanei a 5 Finestre</b> Video ridimensionabili e possibilità di esclusione Audio e Video dei partecipanti funzioni Regista Lezione + sharing VIDEO e Record per <b>Videoteca Multimediale</b>	<b>1</b>
<b>EASY PEN1</b>	Easy PEN - Lavagna Elettronica <b>Wireless</b> Penna Ottica in grado di scrivere direttamente su un foglio di carta e trasmettere sui PC studenti la scrittura.	<b>1</b>

### PICCOLI ADATTAMENTI EDILIZI

Descrizione della richiesta	Quantità
Cablaggio e adattamento dell'impianto di trasmissione dei dati e di adattamento dell'impianto elettrico di n. 1 laboratorio. Fornitura di piccoli apparati per RETE DATI e RETE ELETTRICA.	A corpo

**Allegato C**

**MODELLO AUTODICHIARAZIONE (art. 46 e 47 del d.p.r. n. 445/2000)**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_

il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

della ditta \_\_\_\_\_

con sede in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_

codice fiscale \_\_\_\_\_ Partita IVA \_\_\_\_\_

**DICHIARA**

• di essere regolarmente iscritto al registro delle imprese presso la Camera di Commercio di \_\_\_\_\_

con il numero \_\_\_\_\_ dal \_\_\_\_\_ per attività di \_\_\_\_\_

- di aver preso visione delle condizioni indicate nel bando e di tutte le disposizioni vigenti applicabili al presente appalto e di accertarne incondizionatamente le relative disposizioni, nonché di avere preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari e delle condizioni contrattuali che possono avere influito sulla determinazione del prezzo operato o che possono influire sull'esecuzione della fornitura, ed ha giudicato l'importo posto a base di gara nel suo complesso remunerativo, tale da consentire la pronta offerta, con accettazione incondizionata di tutti i punti del bando di gara;
- di aver preso visione dei requisiti tecnici richiesti e di aver proposto articoli conformi alle specifiche tecniche minime descritte o migliorative sulla funzionalità delle attrezzature tecnologiche - informatiche;
- di accettare le penalità previste in caso di mancato collaudo per dichiarazioni mendaci sui prodotti proposti.
- di non avere commesso nell'esercizio della propria attività un errore grave, accertato con qualsiasi mezzo di prova, addotto dall'Amministrazione Regionale;
- di essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
- di essere in regola con il pagamento delle imposte e tasse secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
- che non sussistono rapporti di controllo determinati ai sensi dell'art. 2359 del CC con altre imprese concorrenti alla gara di cui trattasi e di non partecipare alla gara in più di un' associazione temporanea o consorzio ovvero di non partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in associazione o consorzio;
- di aver preso atto che i prezzi indicati nell'allegato tecnico, si intendono per merce consegnata a destino nei locali dell'istituto dove saranno installati, franco di ogni rischio, comprese spese di imballo e trasporto; che la fornitura riguarda apparecchiature nuove di fabbrica descritte nell'allegato tecnico, e sono 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).

Luogo e Data \_\_\_\_\_

Firma del dichiarante

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELLE CERTIFICAZIONI (art. 46 e 47 del d.p.r. n. 445/2000)**

Consapevole delle **sanzioni penali nel caso di dichiarazioni mendaci**, richiamate dall'art. 76 del d.p.r. n. 445/2000, dichiaro che quanto si sottoscrive corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003 dichiaro altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa."

Luogo e Data \_\_\_\_\_

Firma del dichiarante

**Allegare fotocopia di un documento di identità**