



# LICEO STATALE "Angela Veronese"

Scienze Umane - Economico Sociale - Linguistico

Viale della Vittoria 34 - 31044 MONTEBELLUNA (Treviso)

Tel.:0423 601752 - Fax:0423 601970 - C.F. 83005990268 - C.M. TVPM02000G

e-mail: [segreteria@liceoveronese.it](mailto:segreteria@liceoveronese.it) - sito web: [www.liceoveronese.it](http://www.liceoveronese.it)



Prot. 6912 /C14

Montebelluna, lì 29.09.2011

Spett.le Ditta

Oggetto: *Richiesta preventivo per adeguamento di un Laboratorio linguistico.*  
Codice GIG: Z5001A7417.

Tenuto conto della normativa in vigore, viste le disposizioni dettate dal decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e successive modificazioni (Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE) e vista la necessità di adeguare con urgenza fin dal primo periodo del presente anno scolastico l'esistente laboratorio linguistico, lo scrivente Istituto provvede all'assunzione di preventivi per fornitura del seguente materiale:

DESCRIZIONE – TIPOLOGIA	Quantità
LABORATORIO LINGUISTICO multimediale di tipo hardware/software 14 postazioni biposto studente + 1 postazione docente, secondo le specifiche dell' Allegato A	1

Si invita pertanto, codesta spett.le Ditta, a far pervenire allo scrivente Istituto sito in Montebelluna, viale della Vittoria n. 34, la propria offerta, rigorosamente in busta chiusa e sigillata, su cui sarà apposta la dicitura esterna:

***“Gara Adeguamento Laboratorio Linguistico”***  
**entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 20.10.2011.**

Si fa presente che le offerte saranno valutate con il **“Criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa”** secondo quanto previsto dall’art. 83, D.L.gs n. 163/2006, in conformità ai requisiti previsti dal capitolato di fornitura, “Allegato A”, unito alla presente e che ne costituisce parte integrante.

L’invio dell’offerta sarà ad esclusivo rischio del mittente con la precisazione che qualora non dovesse giungere a destinazione entro il termine precedentemente indicato, verrà esclusa dalla valutazione.

La gara si si considererà valida anche nel caso di presentazione di una sola offerta.

Ringraziando anticipatamente per la cortese collaborazione e, restando a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti, si porgono distinti saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Domenico Savio Teker

Allegato A



## ALLEGATO A

### **SITUAZIONE ATTUALE SULLA QUALE INTERVENIRE:**

**Laboratorio linguistico esistente con 28 postazioni studente e 1 docente completa di arredo, cablatura dati, impianto elettrico, 15 personal computer (14 per postazione doppia studente e 1 per postazione docente) completi di 15 monitor CRT 17".**

Il Liceo Statale "Angela Veronese" di Montebelluna, Viale della Vittoria n.34 – telefono 0423/601752 – fax 0423/601970 intende affidare la fornitura di materiale per l'adeguamento dell'attuale Laboratorio Linguistico di tipo hardware/software, con le seguenti caratteristiche tecniche di base:

#### **UNA POSTAZIONE DOCENTE:**

**RETE DIDATTICA DI TIPO HARDWARE/SOFTWARE** per scambio Audio - Video - Tastiera - Mouse - Sussidi Audiovisivi tra postazione Docente ed Allievo e viceversa (centralina Master), completa di:

- N° 1 CONVERTITORE PAL/VGA completo di Tuner Video digitale terrestre
- N° 1 CUFFIA CON MICROFONO PER DOCENTE
- N° 1 SOFTWARE DI GESTIONE DELLE RETI HARDWARE/SOFTWARE PER DUE GRUPPI AUDIO/VIDEO CONTEMPORANEI
- 1 MONITOR LCD 19"
- monitor dedicato al controllo della classe + monitor dedicato alla visualizzazione della fonte video-audio
- Il software deve consentire di visualizzare sul monitor la disposizione delle icone delle postazioni degli allievi secondo la pianta dell'aula.

La rete didattica deve permettere di:

- Controllare tutte le funzioni tramite Mouse
- Collegamento e gestione di tutti gli allievi del laboratorio
- Divisione della classe in almeno 2 gruppi audio e video
- Abilitazione a comunicazioni fra studenti
- Copia rapida sui PC fra le fonti di programma e la registrazione allievo
- Ascolto discreto di uno studente
- Conversazione con lo studente selezionato
- Controllare a distanza in tutte le funzioni di registrazione studente o di tutta la classe
- Inviare un messaggio ad un gruppo di studenti o a tutta la classe
- Effettuare la selezione automatica degli studenti nell'ambito di un gruppo
- Registrare il lavoro di un qualunque allievo sul registratore docente
- Registrazione della voce del docente sui PC allievi / singolo gruppo / classe
- Creare una lezione e registrarla su una fonte di programma
- Analisi e visualizzazione immediata delle risposte alle esercitazioni inviate agli allievi, singolarmente e per l'intera classe
- Utilizzare, per mezzo della Scheda convertitore PAL/VGA i monitor VGA e SVGA delle postazioni studente per la visualizzazione di immagini televisive provenienti da: videoregistratore, telecamera, sintonizzatore TV digitale terrestre o satellitare, lettore di DVD, ecc.
- Inviare un programma video sul monitor degli studenti
- Controllare il lavoro svolto dal singolo alunno
- Prendere il controllo dello studente
- Inviare l'immagine generata a un singolo studente

- Abilitare lo studente a lavorare mediante il proprio mouse e tastiera sul computer docente
- Lavorare autonomamente sul proprio personal computer
- Accedere ad Internet mediante il proprio computer ed inviare le immagini relative al programma sul monitor di un alunno/ gruppo/ classe con possibilità di abilitare un qualsiasi alunno a proseguire il lavoro e nello stesso tempo consentire agli altri di seguire il lavoro del compagno.

N° 1 SOFTWARE LINGUISTICO (1 docente x 1 computer + 28 studenti x 14 computer)

Il software linguistico deve permettere:

- l'invio dal docente di sorgenti digitali, analogiche ed analogiche digitalizzate
- l'avvio di 2 schermate indipendenti ciascuna per ogni singolo allievo. I 2 allievi della postazione PC biposto lavorano in contemporanea ed in modo indipendente, ciascuno nella sua pista sia per registrare che per ascoltare e fare anche lavori diversi. Questo grazie alla presenza di DUE SCHEDE AUDIO, DUE CUFFIE, DUE TASTIERE, DUE MOUSE e DUE MONITOR in ogni Personal Computer Studente.

#### **14 POSTAZIONI ALLIEVO BIPOSTO (Personale Computer esclusi):**

N° 28 CUFFIE CON MICROFONO PER ALLIEVI

N° 28 MONITOR 19"

N° 14 RETE DIDATTICA DI TIPO HARDWARE/SOFTWARE per scambio Audio - Video - Tastiera - Mouse - Sussidi Audiovisivi tra postazione Allievo e Docente e viceversa con le stesse caratteristiche della postazione Docente (centraline slave).

**A parte si presenti un'offerta riferita alla ulteriore fornitura, considerata svincolata dalla gara "adeguamento del laboratorio linguistico", relativa a:**

N. 15 computer con configurazione adeguata (1 per postazione docente e 14 per postazione biposto allievi)

**Tutti i materiali e le caratteristiche indicati nella gara, dovranno essere obbligatoriamente esplicitati in modo da poterne garantire una valutazione.**

L'offerta dovrà contenere:

- Termini e modalità di consegna dell'ordine;
- Validità dell'offerta;
- Spese di trasporto;
- Spese di manodopera e per interventi accessori (minuterie, materiali per il montaggio e messa in opera, impianti e messa a norma di legge, ecc.)
- Modalità di pagamento;
- Durata della garanzia;
- Tempi di intervento di manutenzione nel periodo di garanzia;
- Costi di assistenza tecnica oltre la garanzia;

Si specifichi, inoltre, la disponibilità o meno di far visionare, ai docenti, un laboratorio esistente (in zona, specificare) prima dell'assegnazione della gara.

#### **Documentazione da allegare alle offerte:**

Ai preventivi dovranno essere allegati o autocertificati:

- dichiarazione di aver preso visione del Capitolato e di accettarlo senza alcuna riserva;
- conformità delle apparecchiature alla normativa CEE
- dichiarazione che il materiale è conforme alle disposizioni vigenti in materia di sicurezza;
- dichiarazione che non si trova in alcuna delle condizioni di esclusione dalla partecipazione alle gare previste dall'art. 38 del D.lgs. n 163/2006;
- dichiarazione che non si trova in alcuna delle posizioni o condizioni ostative previste dalla vigente legislazione in materia di lotta alla delinquenza di tipo mafioso;
- autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi della normativa in vigore;

- dichiarazione di non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 48 bis del D.P.R. 29.9.1973, n. 602 per importi pari o superiori ad €10.000,00, importo comprensivo di IVA; Citare il DM 40 del 18.01.2008;
- dichiarazione che è in regola con gli obblighi di legge per il versamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori.

La mancata presentazione di una delle dichiarazioni sopra indicate comporterà l'esclusione dalla gara.

### **Consegna, installazione e collaudo**

Il servizio di trasporto, la consegna e l'installazione delle apparecchiature sarà effettuato a cura e spese del fornitore, e, in particolare, sarà a carico della Ditta aggiudicataria ogni onere relativo a: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna ai piani-locali, posa in opera, installazione, verifica delle funzionalità e asporto dell'imballaggio.

La consegna e l'installazione dovrà avvenire entro 15 gg. naturali e consecutivi a decorrere da quello successivo alla trasmissione dell'ordine di fornitura.

All'atto dell'installazione di ogni apparecchiatura dovrà essere redatto un apposito verbale di collaudo in contraddittorio con l'incaricato della Ditta aggiudicataria e un rappresentante dell'Istituto, che verrà individuato ad hoc, nel quale dovranno essere registrati la "data d'ordine" e quella di installazione.

Dovrà inoltre attestare la conformità dei materiali forniti con le caratteristiche richieste e dichiarate nell'offerta.

Il collaudo si intenderà positivamente superato se le macchine oggetto del medesimo risultino funzionare correttamente.

Il verbale verrà successivamente sottoscritto dai rappresentanti dei contraenti.

Le macchine dovranno essere corredate da ogni altro requisito necessario al loro funzionamento oltre alla manualistica d'uso in lingua italiana.

### **Termini di pagamento**

Il pagamento sarà effettuato tramite bonifico bancario, a 90 giorni vista fattura fine mese, con la condizione che il collaudo del materiale effettuato in loco, abbia avuto esito positivo.

### **Criteri di aggiudicazione**

La migliore offerta sarà selezionata con il criterio *dell'offerta economicamente più vantaggiosa*, determinata in base ai criteri ed ai punteggi di seguito indicati:

<b>N.</b>	<b>CRITERIO</b>	<b>PUNTI</b>
1	Caratteristiche qualitative e tecniche dei beni/servizi offerti <i>Rispondenza a quanto richiesto dal presente bando</i>	Fino a 40
2	Prezzo <i>Più vantaggioso a parità di caratteristiche e/o migliorativo rispetto al rapporto qualità tecnica/innovazione</i>	Fino a 45
3	Estensione garanzia oltre 2 anni On site	5
4	Merito tecnico (art. 14 D.lgs. 157/1995) <i>Pregresse forniture ad Istituzioni Scolastiche di pari oggetto (referenze)</i>	Fino a 10

L'esame dell'offerta sarà effettuata dall'apposita "Commissione tecnica" operante nell'Istituto.

La Commissione aprirà le "buste" martedì 25 ottobre 2011 ore 10.00, presso l'Istituto. Eventuali variazioni di data, verranno comunicate tramite l'Albo dell'Istituto.

L'Istituto si riserva il diritto di non aggiudicare.

L'Istituto si riserva altresì il diritto di aggiudicare in presenza di un'unica offerta valida, qualora questa sia ritenuta congrua.

### **Norme generali**

E' vietata la sublocazione o cessione parziale dell'incarico.