



Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato



"Manfredi Bosco"

Viale Caduti sul Lavoro
81011 ALIFE (CE)
tel. 0823 918287 – 0823 787961
fax. 0823 918578
e-mail: ceri01000c@istruzione.it
sito web: www.ipiaalife.it



Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

PROT. N. 4495

ALIFE, 07/11/2011

AGLI ATTI
ALBO
SITOWEB

A TUTTE LE SCUOLE DI OGNI ORDINE E GRADO

ALBO COMUNE DI ALIFE

ALLE DITTE INTERESSATE

AVVISO DI GARA

OGGETTO: Richiesta offerta per la fornitura di beni per l'implementazione e l'aggiornamento del LABORATORIO LINGUISTICO presso l'I. P. I. A. "M. BOSCO" di ALIFE
Codice nazionale B - 2.B - FESR06_POR_CAMPANIA - 2011 - 53
Codice Unico di Progetto (CUP): F98G11000650007

PREMESSA

Il Dirigente Scolastico

Visti gli atti d'Ufficio;

Vista la Circolare Straordinaria prot. n. 5685 del 20/04/2011 attuativa del piano di accelerazione della spesa relativa alla programmazione dei Fondi Strutturati 2007/2013 ex Delibera Cipe n. 1/2011;

Vista le "Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturati Europei" 2007/2013 edizione 2009;

Vista la nota del M.P.I. del Dipartimento per l'Istruzione – Direzione Generale per gli Affari Internazionali, Ufficio IV, Prot. n. AOODGAI/10370 del 15/09/2011 con la quale è stato autorizzato il Piano Integrato di Istituto, cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale F.E.S.R. Campania per l'annualità 2011.

Visto il Regolamento (CE) n°1083/2006 recante disposizioni generali sui fondi strutturali;
Visto il Regolamento (CE) n°1080/2006 relativo al FESR;
Visto il Regolamento (CE) n°1828/2006 che stabilisce modalità di applicazione del Regolamento (CE) n°1083/2006 e del Regolamento (CE) n°1080/2006;
Visto il programma operativo nazionale "Ambienti per l'apprendimento" - Fondo Europeo Sviluppo Regionale - 2007 - IT 16 1 PO 004 - Allegato 1 - Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione dei Piani Integrati;
Vista la delibera del Consiglio d'Istituto n. 2 del 17/09/2011 con la quale sono stati assunti a bilancio i fondi alla base del finanziamento e stabiliti i criteri per l'attuazione del presente progetto;
Visti gli articoli 32, 33 e 34 del decreto 1/2/2001 n° 44 e successive modificazioni
Visto il decreto legislativo 12 aprile 2006, n°163 e successive modificazioni (Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE);
Visto il D.Lgs 7 marzo 2005, n. 82 e successive modificazioni;

COMUNICA CHE

L'Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato "M. BOSCO" di Alife deve procedere, a seguito di autorizzazione, all'attuazione del PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE "Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle conoscenze di base nelle Istituzioni Scolastiche del II Ciclo – Lingue" co-finanziato con il FONDO EUROPEO SVILUPPO REGIONALE codice progetto B-2.B-FESR06-POR-CAMPANIA-2011-53, che consiste nella fornitura e installazione di apparecchiature per il completamento e aggiornamento del Laboratorio Linguistico le cui caratteristiche sono riportate nei successivi articoli e negli allegati, con spesa prevista a progetto di **€31.060,00 IVA INCLUSA**.

Art. 1 - Forma dell'appalto

"Procedura ristretta" a "contrattazione ordinaria" di cui all'art.34 del D.L. 44/'01 ed artt. 55 e 124 e 125 co.11 Dlgs 163/'06 sulla base del criterio dell'offerta economica più vantaggiosa ai sensi degli artt. 81 co.1 e 83 co.3 Dlgs 163/'06 .

Art. 2 - Natura dei prodotti da fornire

Fornitura comprensiva di imballaggio, trasporto, scarico, montaggio e collaudo di quanto dettagliatamente descritto nei successivi articoli e negli allegati, franco soglia.

Art. 3 – Modalità di partecipazione

Per partecipare alla gara le ditte interessate dovranno attenersi a quanto prescritto dal presente bando e far pervenire alla segreteria della Istituto scrivente, non più tardi delle **ore 12,00 del giorno 30 novembre 2011** la propria offerta (fa fede la data del timbro del protocollo dell'Istituto).

E facoltà dei concorrenti la consegna a mano del plico, dalle ore 9,00 alle ore 12,00 dal lunedì al sabato nel suddetto termine perentorio.

Quest'ultima, redatta in lingua italiana, dovrà essere contenuta in un unico plico chiuso, integro e non trasparente che sia, a pena di esclusione dalla gara, sigillato sui lembi di chiusura con ceralacca o con striscia di carta incollata o nastro adesivo ovvero con equivalenti strumenti idonei a garantire la sicurezza contro eventuali manomissioni. Al fine dell'identificazione della provenienza del plico, quest'ultimo dovrà, a pena di esclusione, recare all'esterno il timbro dell'offerente o altro diverso elemento di identificazione che riporti, comunque, la denominazione dell'azienda.

Il plico contenente l'offerta dovrà essere indirizzato a :

Al Dirigente Scolastico dell'IPIA "M. BOSCO" viale Caduti sul Lavoro – 81011 ALIFE (Ce) e dovrà riportare la seguente dicitura :

**“CONTIENE OFFERTA PER LA GARA RELATIVA AL
PON B-2.B-FESR06_POR_CAMPANIA - 2011 - 53”**

L'invio del plico contenente l'offerta e la documentazione è a totale ed esclusivo rischio dei mittenti restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Istituto ove per disguidi postali o di altra natura, ovvero, per qualsiasi motivo, il plico non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza all'indirizzo di destinazione.

Non saranno in alcun caso presi in considerazione i plichi pervenuti oltre il suddetto termine perentorio di scadenza (tali plichi non verranno aperti e verranno considerati come non consegnati).

All'interno del plico dovranno essere inserite, a pena di esclusione dalla gara, tre distinte buste "A", "B" e "C" chiuse, sigillate sui lembi di chiusura con ceralacca o con striscia di carta incollata o nastro adesivo, ovvero con equivalenti strumenti idonei a garantire la sicurezza contro eventuali manomissioni e non trasparenti (tali da non rendere conoscibili il loro contenuto).

Le tre buste dovranno riportare le lettere "A", "B" e "C" e la denominazione dell'offerente nonché rispettivamente le seguenti diciture:

- A. Documentazione**
- B. Offerta Tecnica**
- C. Offerta Economica**

CONTENUTO BUSTA "A" :

Possono partecipare alla presente gara i soggetti in possesso dei requisiti di ammissibilità di ordine generale di cui all'art. 38 Dlgs. 163/06 e s.m.i. , di ordine "speciale" quali quelli connessi alla capacità economica e finanziaria di cui all'art. 41 Dlgs. 163/06 e s.m.i. ed alla capacità tecnica e professionale di cui all'art. 42 Dlgs. 163/06 e s.m.i. .

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

- A)** Richiesta di partecipazione alla gara a firma del legale rappresentante;
- B)** Avere allegata una fotocopia di un documento di riconoscimento del firmatario in corso di validità, ai sensi dell'Art.38 del D.P.R. 445/2000;
- C)** Contenere le seguenti dichiarazioni:
 - ✓ dati principali della ditta/azienda : costituzione, natura giuridica, denominazione, sede, rappresentanza, codice fiscale, estremi dell'atto costitutivo;
 - ✓ iscrizione nel Registro delle Imprese presso la competente C.C.I.A.A. per l'attività oggetto del presente appalto e l'elenco dei legali rappresentanti con relativa qualifica (riportare cognome, nome, data di nascita, luogo di nascita, luogo di residenza e codice fiscale), nonché l'abilitazione alla installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e manutenzione degli impianti di cui all'Art.1 della Legge 46/90 per i punti a, b, c, d, e, f, g.
 - ✓ l'inesistenza delle cause di esclusione di cui all'Art.38 del D. Lgs. 163/2006;
 - ✓ indicazione di precedenti forniture fatturate negli ultimi tre anni assimilabili a quelle oggetto del presente appalto, di importo congruo rispetto all'attuale fornitura ;
 - ✓ di considerare il prezzo offerto remunerativo e di impegnarsi a mantenere valida l'offerta per un periodo di 180 giorni a decorrere dalla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte;
 - ✓ di aver preso visione dei luoghi dove dovrà essere eseguita la fornitura, di aver valutato tutte le circostanze che possono aver influito sulla determinazione del prezzo e di considerare il medesimo congruo e remunerativo.

- ✓ di essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi assistenziali e previdenziali a favore dei lavoratori;
- ✓ di essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse;
- ✓ di aver tenuto conto nel redigere le offerte degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori nonché alle condizioni di lavoro;
- ✓ di accettare integralmente le condizioni espresse nelle presenti norme di partecipazione, nonché quelle espresse nel capitolato tecnico;
- ✓ di non essere stata temporaneamente esclusa dalla presentazione di offerte in gare pubbliche;
- ✓ di essere in regola con le prescrizioni sulla sicurezza e salute dei lavoratori di cui al D.Lgs. 81/'08 e successive modificazioni ed integrazioni;
- ✓ che il firmatario dell'offerta Tecnico-Economica e di tutti i documenti di gara è il Sig. _____ nato a _____ il _____ dotato dei poteri necessari per impegnare legalmente la società in virtù di (indicare la fonte dei poteri: Procura speciale, Delega del CDA, verbale assemblea ordinaria o straordinaria, etc....):
- ✓ di non avere rapporti di controllo o collegamento, a norma dell'Art.2359 c.c. oppure di situazioni di identità tra gli amministratori con altre imprese che hanno partecipato alla gara;
- ✓ di non essersi avvalso di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383 del 2001 (oppure di essersi avvalsi di piani individuali di emersione di cui alla Legge n. 383 del 2001, ma che il periodo di emersione si è concluso);
- ✓ di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili ed ottempera alle norme della L. 12 marzo 1999 n. 68;
- ✓ che il trasporto e l'installazione è a suo carico fino alla sede dell' istituto e nei locali indicati;
- ✓ che i prodotti sono garantiti per almeno due anni;
- ✓ che il servizio di assistenza è garantito per tutti i giorni lavorativi dell'Istituzione Scolastica dalle ore 8,30 alle ore 18,30, e che assicurerà la fornitura ed installazione di eventuali pezzi di ricambio per un periodo di almeno cinque anni;
- ✓ che le apparecchiature e gli impianti richiesti, sono rispondenti alle specifiche descritte e comunque tali da essere idonei alla destinazione prefissata;
- ✓ di fornire prodotti hardware con Marcatura CE conformi agli standard internazionali relativi alla tutela della salute, ergonomia ed interferenze elettromagnetiche;
- ✓ di fornire:
 - i software originali completi di licenze d'uso e manualistica per ogni singola copia, nella versione italiana, se rilasciata dalla casa produttrice,
 - le apparecchiature e le esercitazioni possibili corredate da idonea documentazione cartacea ed eventualmente multimediale;
- ✓ di non sussistenza delle cause ostative di cui all' Art.10 della l. n.575/1965.

Si richiedono, inoltre, dichiarazioni esplicite in merito

- a) al fatto che le apparecchiature elettriche/elettroniche proposte devono essere corredate alla consegna, delle rispettive Dichiarazioni di Conformità inerenti al **dir.108/2004/CE d.Lgs. 194/07 (ex D.L. 476 del 04.12.1992 e dir.89/336/CEE)** Conformità **C.E.** (compatibilità elettromagnetica).
- b) al fatto che devono essere allegate regolari dichiarazione di conformità, **DM 37/2008 (ex D.L. 46/90)** e regolari dichiarazioni che attestino gli arredi ergonomici in materia di sicurezza **D.Lgs.81/2008 (ex D.L. 626/94)**.
- c) che le apparecchiature offerte sono certificate ISO 9000 o successivi;

- d) al fatto 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 18/1/2008;
- e) al fatto di accettare le condizioni di pagamento stabilite dall'autorizzazione del progetto. Il pagamento, comunque, potrà essere effettuato previa verifica di eventuali inadempienze di cui al citato Art. 48/bis del D.P.R. 29/9/1973, n. 602;
- h) al fatto di non essere in presenza di procedimenti per l'applicazione di misure di prevenzione coatta;
- i) al fatto di non essere in presenza di cause ostative in materia di criminalità organizzata (antimafia);
- j) al fatto di non trovarsi in presenza di sentenze penali definitive di condanna passate in giudicato;
- k) al fatto di non trovarsi in presenza di decreti penali divenuti irrevocabili;
- l) al fatto di non trovarsi in presenza di sentenze di applicazione della pena su richiesta (patteggiamento);
- m) al fatto che pur essendosi trovato in presenza di sentenze penali, ha ottenuto il provvedimento di riabilitazione o di estinzione del reato.
- n) al fatto di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione, di amministrazione controllata, di concordato preventivo o in qualsiasi altra situazione equivalente secondo la legislazione del Paese in cui sono stabiliti;
- o) al fatto che non abbia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- p) al fatto di non trovarsi in stato di sospensione o cessazione dell'attività commerciale;
- q) al fatto di non aver riportato condanne, con sentenza passata in giudicato, per qualsiasi reato che incida sulla propria moralità professionale o per delitti finanziari;
- r) al fatto di non aver commesso, nell'esercizio della propria attività professionale, gravi errori accertati con qualsiasi mezzo di prova addotto dall'amministrazione aggiudicatrice;

Presentare i sottoindicati certificati pena esclusione:

1. Un certificato generale del casellario giudiziale di data non anteriore a sei mesi a quella fissata per la presentazione dell'offerta.
2. Un certificato della cancelleria del tribunale competente per territorio, di data non anteriore a sei mesi a quella fissata per la presentazione dell'offerta, contenente l'attestazione che la medesima non si trovi in stato di liquidazione o di fallimento e che a carico della stessa non si sono verificate procedure di fallimento o concordato nel quinquennio anteriore alla data fissata per la presentazione dell'offerta, nel caso in cui detta attestazione non sia riportata nel certificato della C.C.I.A.A.
3. Certificato Iscrizione C.C.I.A.A. di data non anteriore a sei mesi da quella della gara, comprovante l'iscrizione per l'attività oggetto della fornitura;
4. Documento Unico Regolarità Contributiva (D.U.R.C.) INAIL E INPS di data non anteriore a sei mesi.
5. Referenze certificate relative alla fornitura di attrezzature e/o laboratori Didattici ad Istituzioni Scolastiche nell'ultimo triennio.

Le dichiarazioni ed i certificati di cui sopra potranno essere rese e/o sostituiti da autocertificazioni ai sensi del D.P.R. 445/2000. Sono ammesse copie fotostatiche ai sensi del predetto D.P.R. 445/2000.

AVVERTENZE:

- in ordine alla veridicità delle dichiarazioni dei concorrenti, l'IPIA "M. BOSCO" si riserva di procedere a verifiche a campione, ai sensi dell'art.71, comma i del D.P.R. 445/2000;
- le dichiarazioni sostitutive rese dai concorrenti hanno valore di piena assunzione di responsabilità da parte dei dichiaranti e pertanto sono sottoposte al disposto di cui all'art.76 del D.P.R. 445/2000.

Tutte le dichiarazioni indicate nel presente bando dovranno essere prodotte, pena l'esclusione, unitamente alla copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità, del soggetto che ha sottoscritto le dichiarazioni stesse. Il mancato rispetto di tutte le modalità di partecipazione richieste per la compilazione e la presentazione dell'offerta o la mancanza anche di uno solo dei documenti richiesti, potrà essere a discrezione dell'Amministrazione causa di esclusione.

La verifica del possesso dei requisiti sarà effettuata prima della stipulazione del contratto con il soggetto aggiudicatario.

CONTENUTO BUSTA "B":

- Dichiarazione, a firma del legale rappresentante ed ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. n.445 del 28/12/2000, con la quale la ditta, sotto la propria personale responsabilità, assume l'impegno, in caso di aggiudicazione, di effettuare la **consegna ed il relativo collaudo entro e non oltre la data del 27 dicembre 2011 o, comunque entro 15 gg. dalla comunicazione di aggiudicazione della gara.**
- Illustrazione tecnica dettagliata delle singole apparecchiature - divisa per capitolato. Più in dettaglio la busta dovrà contenere:
 - Le specificazioni relative alla fornitura (marche e modelli offerti dei prodotti offerti, certificazioni richieste) che, oltre al prezzo, costituiranno gli altri elementi di valutazione e determinazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
 - Documenti, depliant, fotografie e quant'altro ritenuto utile dalla Ditta partecipante ai fini della valutazione dei parametri relativi ai fattori qualitativi e tecnici;
 - Dichiarazioni o certificazioni dei costruttori delle apparecchiature citate nell'allegato tecnico che attestino che la ditta che svolge il servizio di garanzia, qualora diversa dal costruttore, ha la necessaria capacità tecnica per svolgere tale servizio, che quest'ultimo sarà svolto per conto del costruttore e che autorizzano la Ditta ad effettuare gli interventi in garanzia presso le sedi di installazione.

CONTENUTO BUSTA "C" :

Offerta economica – riportata su capitolato Tecnico – FIRMATA DAL LEGALE RAPPRESENTANTE

Non sarà ammessa alla gara l'offerta nel caso manchi o risulti incompleto o irregolare qualcuno dei documenti richiesti o che non attestino quanto richiesto; parimenti determina l'esclusione dalla gara il fatto che l'offerta non sia contenuta nelle apposite buste così come precedentemente descritto.

La gara potrà essere aggiudicata anche in presenza di una sola busta valida.

Fanno parte integrale del presente bando il Capitolato *Speciale d'Appalto (All.1)*, il Capitolato *Tecnico (All. 2)*

Art. 4 Modalità di pubblicità

Il presente bando viene pubblicato, in data odierna, all'albo ed all'interno del sito web dell'Istituto Professionale di Stato "M. BOSCO" : www.ipiaalife.it; nonché inviato per la pubblicazione sui rispettivi siti web delle scuole della provincia di Caserta ed USP di Caserta e sul sito <http://www.pubblica.istruzione.it/fondistrutturali>.

ART. 6 - Codice Identificativo di Gara

L'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici ha deliberato con nota in data 24/1/2008 come modificata in data 30/7/2008, in "merito alla necessità di richiedere il Codice Identificativo di Gara (C.I.G) anche per le procedure di importo inferiore a euro 150.000,00 e superiore ad €20.000" : il codice assegnato è **34911170E3**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(PROF. BOVENZI GIORGIO)



Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato



"Manfredi Bosco"

Viale Caduti sul Lavoro
81011 ALIFE (CE)

tel. 0823 918287 – 0823 787961

fax. 0823 918578

e-mail: ceri01000c@istruzione.it

sito web: www.ipiaalife.it



ALL. 1

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE-FONDO EUROPEO SVILUPPO REGIONALE
Codice nazionale B-2.B-FESR06-POR-CAMPANIA-2011-53

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Art.1 — Oggetto dell'appalto e modalità dello stesso.

L'Istituto Professionale di Stato Industria e Artigianato "M. BOSCO" di Alife (Ce) deve procedere, a seguito di autorizzazione, del PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE FONDO EUROPEO SVILUPPO REGIONALE - B.2.B-FESR06_POR_CAMPANIA- 2011-53, all'implementazione e aggiornamento del **laboratorio linguistico** per l'importo di **€ 31.060,00 IVA INCLUSA**; a tal fine, in ossequio alle disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo Comunitario, si richiede la migliore offerta avente per oggetto la fornitura del materiale e delle apparecchiature di cui all'**ALLEGATO TECNICO**

L'offerta dovrà avere **validità per novanta giorni**.

Art.2- Specifiche del sistema.

Le caratteristiche **indicative** delle strumentazioni ed apparecchiature richieste sono precisate nel Capitolato tecnico, fermo restando che le ditte partecipanti potranno offrire **prodotti equivalenti e/o migliorativi**.

Art.3- Caratteristiche Tecniche.

Tutto quanto oggetto della fornitura da parte della ditta aggiudicataria dovrà essere nuovo di fabbrica e marcato da case costruttrici certificate ISO 9000, EN 60950 ed EN 55022 e successivi con marcatura CE apposta sulle apparecchiature e sul materiale. Inoltre, dovranno essere conformi alle seguenti norme: L. 46/90 ; Direttiva CEE n.85/374 e DPR n.224/88 ; Direttive Comunitarie 89/392 — 89/336 — 73/23; DPR n.547/55; norme prevenzione incendi; D.Lgs.81/2008; D.Lgs. n.115/95.

Art.4- Aggiudicazione e Fornitura.

La fornitura del materiale dovrà essere completa secondo la consueta formula "CHIAVI IN MANO", entro e non oltre **la data del 27/12/2011, comunque, entro 20 gg. dalla comunicazione di aggiudicazione della gara**, che potrà avvenire anche a mezzo fax. Trascorso il termine suindicato l'Ente potrà con atto proprio, senza azione giudiziaria, revocare l'aggiudicazione senza pregiudizio per ulteriori azioni alle quali l'inadempienza potrà aver dato luogo.

Art.5- Ditte partecipanti.

Alla gara possono partecipare le ditte, anche se non produttrici delle apparecchiature, purchè sianoin grado di dimostrare di:

- essere iscritte alla CCIAA;
- di avere effettuato forniture similari ad altri istituti scolastici o Enti Pubblici.

Non è ammesso il ricorso al Sub-Appalto.

Art.6- Finanziamento.

Il finanziamento è assicurato con fondi Pon-Fesr Scuole.

Art.7- Importo fornitura.

L'importo complessivo della fornitura è di **€31.060,00** iva inclusa.

Art. 8- Pagamento.

Il pagamento verrà effettuato secondo i dettami del contratto di fornitura da stipulare tra le parti e comunque non prima di aver ricevuto, dall'ENTE AUTORIZZATORIO DELLA SPESA, i dovuti acconti a seguito della rendicontazione effettuata. Prima di effettuare il pagamento, questo Istituto verificherà, tramite il sistema informatico EquitaliaS.p.A., eventuali inadempimenti relativi al pagamento di cartelle esattoriali ai sensi dell'art.48-Bis del D.P.R. 29-09-1973 n.602, sistema introdotto dall'art.2, co.9 del D.L. 03-10-2006 n.262, convertito con modificazioni dalla L.24-11-2006 n.286 e del D.M. 18-01-2008 n.40.

Art.9- Contenuto dell'offerta.

Oltre ai certificati amministrativi e/o alle dichiarazioni sostitutive, dovranno essere presentati, pena l'esclusione dalla gara, i seguenti documenti:

- Offerta economica firmata dal legale rappresentante;
- Elencazione dei prodotti (numero, marca, modello, caratteristiche, nome casa produttrice, caratteristiche salienti e prezzo)
- Eventuali referenze;
- Servizi offerti e loro tempistica;

I prezzi relativi a tutti i prodotti devono intendersi comprensivi di installazione e corretta attivazione e/o configurazione nei locali indicati dall'Istituto.

Art. 10- Aggiudicazione della gara

La gara verrà aggiudicata ad insindacabile giudizio dell'Ente appaltante, mediante la comparazione dei prezzi dei singoli prodotti, a seguito di valutazione tecnica da effettuarsi entro 15 giorni dalla data di chiusura del bando, sulla base di parametri di efficienza, innovatività della soluzione proposta, capacità professionale della Ditta fornitrice e valore dell'offerta complessiva.

Saranno altresì valutati positivamente eventuali servizi e forniture aggiuntivi oltre quelli minimali elencati nel Capitolato tecnico. al mero fine di apportare un evidente miglioramento qualitativo e quantitativo del laboratorio già funzionante presso l'Istituto a condizione che:

- tali miglioramenti arrechino un reale **valore aggiunto** all'insieme degli strumenti già a disposizione dell'Istituto utilizzati per il raggiungimento degli obiettivi formativi ed educativi che lo stesso si prefigge;

- l'importo complessivo dell'offerta, comprensivo delle eventuali integrazioni migliorative, non sia superiore ad **€ 31.060,000** iva inclusa e che le offerte del capitolato tecnico pur avvicinandosi al valore soglia citato negli articoli n.1 e n.7 non li superi per nessuna ragione.

Più nello specifico: fatto 100 il punteggio massimo ad attribuire si otterranno le seguenti segmentazioni:

➤ **COSTO (MAX 65 punti)**

Al costo verrà assegnato un punteggio fino ad un massimo di 65 punti calcolato mediante l'applicazione della seguente formula:

punteggio dell'offerta economica considerata = $(Q_{min}/Q_x) \times 65$

dove Q_{min} è la quotazione economica più bassa pervenuta e Q_x è la quotazione economica della ditta in esame

FATTORI QUALITATIVI E TECNICI (MAX 35 punti)

Ai fattori qualitativi e tecnici verrà assegnato il punteggio massimo di punti 35 in base ai seguenti elementi:

- Qualità tecnica delle attrezzature proposte (*con particolare riferimento a: modalità di presentazione, schede tecniche chiare, indicazione delle marche, indicazione dei servizi offerti, certificazioni possedute, prestazioni e caratteristiche funzionali*) fino ad un **massimo di 20 punti** ;
- Eventuali miglioramenti delle condizioni di garanzia e dei servizi di assistenza, fino ad un **massimo di 4 punti** – ivi compresi interventi on site entro 24 ore -;
- Qualificazione del personale impiegato nei servizi di assistenza e manutenzione, fino ad un **massimo di 1 punto**;
- Tempi di consegna fino ad un **massimo di 5 punti** (solo se inferiori a quelli previsti dal bando);
- Curriculum della ditta, fino ad un massimo di 5 punti;

durata garanzia in mesi	punteggio
fino a 24 mesi	0,5
da 25 a 36 mesi	1
Oltre 36 mesi	2

tempo intervento in ore	punteggio
oltre 48 ore	0,5
tra 25 e 48 ore	1
entro le 24 ore	2

durata consegna in giorni	punteggio
da 23 a 30 giorni	1
da 16 a 22 giorni	3
Entro 15 giorni	5

curriculum	punteggio
fino a 3 forniture nell'ultimo	1
da 4 a 6 forniture nell'ultimo triennio	2
da 7 a 9 forniture nell'ultimo triennio	3
oltre 9 forniture nell'ultimo triennio	5

La valutazione degli elementi individuati in via puramente indicativa e non limitativa sarà effettuata ad insindacabile giudizio dell'Istituzione Scolastica in relazione alle proprie esigenze e a discrezione soggettiva.

L'Amministrazione si riserva il diritto, a suo giudizio e con atto motivato, di sospendere, reindire o revocare la presente gara in qualsiasi stadio della procedura, senza l'obbligo di rifusione di spese e pagamento degli indennizzi ai concorrenti.

L'Istituto si riserva la facoltà insindacabile di non procedere all'assegnazione della gara se le offerte pervenute non sono coerenti, conformi e/o funzionali al servizio richiesto, o qualora decidesse per qualsivoglia motivo di non usufruire più della fornitura.

L'Istituto si riserva, per causa di forza maggiore, il diritto di non stipulare il contratto anche se sia in precedenza intervenuta l'aggiudicazione.

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

Art. 11- Aggiudicazione dell'appalto

- La Commissione composta dal Dirigente Scolastico, il DSGA, i progettisti e il Responsabile Unico del Procedimento, elaborerà una graduatoria delle offerte, ottenuta sommando i punteggi relativi al costo e ai fattori qualitativi e tecnici, selezionando in ultimo l'offerta con il punteggio complessivamente più elevato come economicamente più vantaggiosa.

- In caso di offerte uguali si procederà all'aggiudicazione a norma del secondo comma dell'art.77 del R.D.827/1924, cioè mediante sorteggio

- Qualora sia pervenuta o rimasta in gara una sola offerta valida si procederà all'aggiudicazione a favore dell'unico concorrente se ritenuta congrua e funzionale a quanto richiesto - Non saranno ammesse alla fase di valutazione economica le offerte giudicate non rispondenti alle prestazioni minime richieste nell'allegato tecnico.

- Modalità di pubblicizzazione e impugnativa

1. La graduatoria provvisoria sarà pubblicata all'albo dell'Istituto e sul sito web dell'Istituto entro 5 giorni dalla data di apertura delle buste;

2. Avverso la graduatoria di cui al punto 1) sarà possibile esperire reclamo, entro quindici giorni dalla sua pubblicazione, così come previsto dal comma 7, art. 14, del DPR 8/3/1999, n°275 e successive modificazioni ed integrazioni.

3. Trascorso il termine di cui al punto 2) ed esaminati eventuali reclami, sarà pubblicata la graduatoria definitiva.

4. Dalla data della graduatoria di cui al punto 3), saranno attivate le procedure per la stipula del contratto di fornitura con la ditta risultata aggiudicataria.

Art. 12- Documentazione tecnica

La Ditta aggiudicataria si impegna a fornire, senza ulteriore corrispettivo, i manuali ed ogni altra documentazione tecnica originale idonei ad assicurare il funzionamento delle apparecchiature fornite, compresi i manuali e le istruzioni concernenti le procedure di installazione, l'autodiagnosi e l'utilizzo (avviamento, fermi, interventi per guasti, etc.)

Art.13- Verifiche e collaudi

La fornitura di cui al presente capitolato sarà sottoposta a verifica di regolare esecuzione mirata a valutare, per le apparecchiature fornite, che siano funzionanti e conformi al tipo ed ai modelli descritti in contratto.

Il collaudo sarà effettuato a cura dell'Amministrazione appaltante entro non oltre 15 (quindici) giorni dalla comunicazione della data di avvenuta installazione e messa in esercizio di tutte le attrezzature e dal completamento delle attività di cui ai pp. 2 e 3 dell'allegato tecnico, alla presenza del responsabile tecnico della Ditta, che dovrà controfirmare il relativo processo verbale. Esso tenderà a verificare, che le apparecchiature e i programmi forniti, siano conformi al tipo o ai modelli descritti in contratto (o nei suoi allegati) e che siano in grado di svolgere le funzioni richieste, anche sulla scorta di tutte le prove funzionali o diagnostiche stabilite nella documentazione e riguarderà la totalità delle apparecchiature oggetto del contratto.

Sono a carico della Ditta le spese inerenti ad eventuali esami tecnici che l'Amministrazione a suo insindacabile giudizio, potrà effettuare in sede di collaudo sui beni oggetto della fornitura, per accertarne la rispondenza con le caratteristiche dichiarate e descritte.

Qualora le apparecchiature, ovvero parti di esse, o i programmi installati non superino le prescritte prove funzionali e diagnostiche, le operazioni di collaudo saranno ripetute alle stesse condizioni e modalità, con eventuali oneri a carico della ditta fornitrice, entro altri tre giorni dalla data del primo collaudo.

I risultati del collaudo potranno avere esito:

- a) Positivo e, quindi, di accettazione dei prodotti;
- b) Negativo e, quindi, di rifiuto dei prodotti, con invito alla ditta a ritirarli e a riconsegnarne di nuovi e conformi alle richieste contrattuali;
- c) Rivedibilità, ovvero di verifica di vizi di modesta entità, tali da essere eliminati dalla ditta, con successiva nuova sottoposizione a collaudo, sempre entro sette giorni dalla data del primo. Le parti rifiutate dovranno essere sostituite entro 30 (trenta) giorni dal rifiuto a spese e cura della Ditta.

In mancanza l'Amministrazione ha facoltà di affidare ad altri la fornitura delle partite rifiutate, con l'applicazione delle penalità previste dal successivo art. 18 del presente capitolato, fatta salva la rivalsa da parte dell'Amministrazione per il maggiore onere affrontato per la sostituzione.

Il trasferimento di proprietà avrà luogo dalla data di accettazione da parte dell'Amministrazione, coincidente con la data di approvazione del certificato di collaudo con esito favorevole.

Le operazioni di collaudo dovranno essere verbalizzate e costituiranno titolo per il pagamento del corrispettivo, nonché del saldo del progetto.

Art.14 - Garanzia e assistenza

La Ditta garantisce la fornitura oggetto del presente capitolato per un periodo minimo di anni due a partire dalla data del collaudo con esito positivo. Eventuali estensioni saranno oggetto di valutazione da parte dell'Amministrazione. Essendo la Ditta l'unica responsabile del servizio e della qualità dello stesso, essa stessa deve essere autorizzata alla prestazione del servizio di assistenza dai costruttori delle attrezzature oggetto della fornitura, con opportuna dichiarazione, come previsto all'interno del Bando di Gara. Pertanto, si obbliga, in detto periodo, ad eseguire a sua cura e spese, montaggio e collocazione, riparazione, ripristino, sostituzione della parte o del tutto comunque presentassero imperfezioni per qualità di materiali, difetti di costruzione, carenza di funzionamento anche dovuta alla normale utilizzazione, pure se non rilevati all'atto del collaudo e

della presa in carico, con le seguenti modalità di servizio:

- Gli interventi manutentivi dovranno essere effettuati da personale che interverrà su richiesta telefonica da parte del personale dell'amministrazione;
- Gli interventi, da intendersi in numero illimitato, dovranno effettuarsi di norma tutti i giorni feriali dal lunedì al venerdì dalle ore 8,00 alle ore 18,00;
- È interamente a carico della Ditta la determinazione della causa del problema, l'individuazione del guasto ed il ripristino della piena funzionalità dell'oggetto in errore;
- La Ditta dovrà garantire inoltre la fornitura e l'installazione di tutte le parti di ricambio necessarie, che dovranno essere originali e nuove di fabbrica;
- Qualora si ritenga necessaria la sostituzione definitiva, la Ditta deve fornire un'apparecchiatura o la parte, funzionalmente equivalente e di prestazione non inferiori a quelle dell'attrezzatura rilevata. Il ritiro delle apparecchiature da sostituire e di quelle fornite in loro sostituzione, nonché la consegna di quelle in sostituzione e di quelle ripristinate dovranno essere effettuati a cura e spese della Ditta.

Art. 15 - Prezzo e modalità di pagamento

Il corrispettivo è quello risultante dagli atti di gara e riportato nel contratto di fornitura e non potrà subire alcuna variazione per tutta la durata del contratto.

I pagamenti saranno preceduti dalle verifiche di cui al D.M. 40/2008 nonché dalle verifiche di regolarità contributiva desumibile dal DURC.

Trattandosi di finanziamenti da parte della U.E., non essendo certi i tempi di accreditamento, il pagamento della fornitura sarà effettuato, dopo il termine dell'attuazione del progetto, entro 30 gg. dalla effettiva erogazione ed accreditamento dei fondi da parte dell'Autorità di gestione competente a favore dell'Istituto.

Resta precisato e convenuto che l'istituto provvederà al pagamento delle spettanze a fronte di regolare fatturazione, intestata all'Istituto Professionale di Stato Industria e Artigianato "M. BOSCO", che dovrà contenere gli estremi di detto contratto e che l'Istituto provvederà al pagamento delle spettanze, restando sollevato da ogni responsabilità per l'eventuale ritardo connesso con l'effettivo accreditamento dei fondi da parte dell'Ente competente.

Nel senso predetto la Società/Ditta non potrà eccepire alcunché per il ritardato pagamento in relazione alla data di collaudo conclusivo della fornitura.

Pertanto, l'offerente aggiudicatario non potrà avvalersi da quanto previsto dal decreto legislativo 9 ottobre 2002, n.232, in attuazione della direttiva CEE 2000/35, relativa alla lotta contro i ritardi di pagamento nelle transazioni commerciali, rinunciando sin d'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.

Art. 16 - Obblighi e responsabilità della Ditta aggiudicataria

La Ditta aggiudicataria della gara si obbliga:

- Ad effettuare la fornitura entro i termini e secondo le prescrizioni tecniche stabiliti dal presente capitolato e nei luoghi indicati dall'Amministrazione;
- A eseguire, con tempestività, ogni adempimento prescritto dall'Amministrazione, conseguentemente alla rilevazione di difetti o imperfezioni o difformità nell'esecuzione dell'appalto;
- Ad assumere in proprio ogni responsabilità in caso di infortuni o di danni arrecati eventualmente a persone o cose tanto all'Amministrazione che di terzi, a causa di negligenza, imperizia o imprudenza nell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto;
- A ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti in conformità a quanto previsto dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e di assicurazioni sociali assumendo a suo carico tutti gli oneri relativi;

- Ad attuare nei confronti dei propri dipendenti impegnati nella prestazione disciplinata dal presente capitolato, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavori vigenti nelle località in cui viene svolta la prestazione. I suddetti obblighi vincolano la Ditta anche se non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse.

Art. 17 - Obbligo di riservatezza

La Ditta aggiudicataria si impegna a rispettare e a far rispettare ai propri dipendenti il vincolo di riservatezza su tutte le informazioni, i dati, le documentazioni e le notizie, in qualunque forma acquisite successivamente alla stipula del contratto, che non siano di pubblico dominio o che siano ritenute dall'Amministrazione non finalizzate alla pubblica diffusione.

La Ditta aggiudicataria è tenuta al vincolo di riservatezza di cui al presente articolo anche successivamente alla conclusione del rapporto derivante dal contratto, e comunque finchè le informazioni riservate non diventino di pubblico dominio.

Art.18 - Penali

La Ditta riconosce all'Amministrazione il diritto di applicare le seguenti penalità:

- Nel caso i prodotti forniti non siano conformi a quelli offerti in sede di gara il contratto è risolto in danno del fornitore;
- Nel caso di risoluzione del contratto per inadempienza, la Ditta sarà tenuta al pagamento dell'eventuale maggiore spesa che l'Amministrazione dovesse sostenere per l'acquisto da altra Ditta dei beni di che trattasi;
- Nel caso di ritardo nella consegna, configurazione e messa in esercizio delle attrezzature oggetto della fornitura superiore a gg.30, non dipendente da causa di forza maggiore, sarà applicata una penalità pari al 0,2% dell'importo di aggiudicazione per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo oltre il 30esimo;
- Nel caso di ritardi o inadempienze nell'espletamento del servizio di assistenza tecnica, con riferimento a quanto previsto all'art.14, trascorso il tempo previsto per il ripristino dell'apparecchiatura guasta e/o del programma malfunzionante senza che sia stata effettuata la riparazione, per ogni giorno di fermo, per cause non imputabili all'Amministrazione, è applicata una penale pari a euro 250 (duecentocinquanta) per ogni giorno di ritardo;
- Qualora la Ditta ritardi oltre i cinque giorni lavorativi nell'eseguire il ripristino, l'Amministrazione, indipendentemente da quanto previsto in precedenza, ha facoltà di far eseguire a terzi le riparazioni addebitando alla Ditta le spese sostenute;
- L'applicazione delle penali previste non preclude il diritto dell'Amministrazione a richiedere il risarcimento dell'eventuale maggiore danno subito.

Le penali di cui al comma precedente non sono applicabili qualora a causa del ritardo non sia imputabile alla Ditta aggiudicataria, e tale circostanza sia dalla Ditta stessa dimostrata documentalmente. Qualora la somma delle penali complessivamente applicate superi il 20% dell'importo complessivo di aggiudicazione, l'Amministrazione si riserva la possibilità di risolvere il contratto.

Art.19 - Risoluzione del contratto

Nei casi di inadempienza dell'Aggiudicatario, secondo quanto stabilito ai precedenti articoli del presente capitolato, l'Amministrazione ha la facoltà di dichiarare risolto il contratto e procedere alla richiesta del maggiore danno.

Il contratto si intenderà risolto a partire dalla data nella quale l'Amministrazione dovesse contestare per iscritto l'eventuale inadempienza, dichiarando contestualmente di volersi avvalere della facoltà prevista dal presente articolo. In ogni caso, la mancata contestazione delle inadempienze non costituirà tacita accettazione alla modifica delle previsioni contrattuali.

Se la risoluzione del contratto viene dichiarata prima del collaudo - mentre l'Amministrazione sia in possesso di apparecchiature connesse alla fornitura di cui al presente capitolato speciale e queste

non siano ritirate dalla Ditta nel termine assegnato dall'Amministrazione – quest'ultima è liberata da ogni obbligo di custodia e può depositare le apparecchiature, a spese e a rischio della Ditta, in un locale di pubblico deposito o in altro locale idoneo.

Art. 20. - Esclusione delle offerte anormalmente basse

Ai sensi dell'art. 86, commi 2 e 3, del codice, essendo stato adottato il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la stazione appaltante valuterà la congruità delle offerte che, in base ad elementi specifici, appaiano anormalmente basse e cioè quando *“sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, sono entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara”*.

Ai sensi dell'art.87 co.1 la stazione appaltante nel caso di cui sopra richiederà all'offerente le giustificazioni, eventualmente necessarie in aggiunta a quelle già presentate a corredo dell'offerta, ritenute pertinenti in merito agli elementi costitutivi dell'offerta medesima.

In assenza o in difetto di giustificazione tali offerte verranno escluse dalle procedure di aggiudicazione, ad insindacabile giudizio della stazione appaltante.

Art.21 - Controversie

Per quanto non espressamente previsto si rimanda al regolamento di cui al DPCM 6/8/97 n. 452 approvativo del capitolato di cui all'art.12, comma 1 del decreto legislativo 12/12/93 n. 39. Qualsiasi controversia che dovesse insorgere in ordine al contratto tra l'Amministrazione e la Ditta aggiudicataria sarà di competenza dell'Autorità giudiziaria ordinaria del Foro di S. Maria C. Vetere.

Art. 22 - Esclusioni

Saranno motivi di esclusione:

- a) la formulazione di offerte che non siano conformi al presente bando; qualora le condizioni non siano tassativamente quelle richieste, potranno essere accettate solo se più favorevoli per l'Istituto.
- b) la presentazione di più di un offerta;
- c) le offerte anormalmente basse non congrue;
- d) la dichiarazione che le offerte sono assoggettate a brevetti o casi analoghi protetti.

Art. 23 - Brevetti industriali e diritti d'autore

L'impresa assume ogni responsabilità per l'uso di dispositivi o per adozione di soluzioni tecniche od altra natura che violino brevetti (per invenzioni, modelli industriali e marchi e diritti d'autore); le installazioni di software aggiuntivo saranno concordate con i referenti della scuola sulla base delle necessità espresse e/o di eventuali diritti già in possesso.

Art. 24 - Modalità di accesso agli atti

L'accesso alle offerte, da parte degli offerenti, secondo quanto previsto dall'art. 13, comma 1, del codice, sarà consentito, secondo la disciplina della novellata legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'art. 3 - differimento - comma 3 del decreto ministeriale 10 gennaio 1996, n. 60, solo dopo la conclusione del procedimento.

Art. 25 - Trattamento dei dati personali

- Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs n. 196/03 (codice Privacy)

- L'Istituto si impegna a raccogliere, a trattare e a trattenere i dati esclusivamente per fini istituzionali, secondo i principi di pertinenza e di non eccedenza.

Nell'istanza di partecipazione, gli interessati dovranno dichiarare di aver letto l'informativa ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs 196/03, allegata al presente bando, ed esprimere il loro consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali conferiti, con particolare riguardo a quelli definiti "sensibili dall'art.4, comma 1 lettera d) del D. Lgs 196/2003, nei limiti, per le finalità e per la durata necessaria per gli adempimenti connessi alla prestazione lavorativa richiesta. In mancanza della predetta dichiarazione le istanze "non saranno trattate".

- Per l'I. P. I. A. "M. BOSCO", il responsabile del trattamento dei dati è stato individuato nella persona del Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi.

Art. 26 - Responsabile del procedimento amministrativo

1. L'I. P. I. A. "M. BOSCO" ha individuato, quale responsabile del procedimento l'ASSISTENTE AMMINISTRATIVO Sig. DI DONATO VINCENZO.
2. Lo stesso potrà essere contattato per eventuali chiarimenti:
 - a) A mezzo telefono al n. 0823 918287;
 - b) A mezzo fax al n. 0823 918578;
 - c) e-mail: CIRI01000C@istruzione.it

Art.27 – Norme finali

La partecipazione alla gara comporta la piena e incondizionata accettazione di tutte le disposizioni contenute nel presente capitolato, nonché la perfetta conoscenza dei luoghi nei quali saranno collocate le apparecchiature oggetto della presente procedura di gara (vedi all. n.3).

Per quanto altro non espressamente previsto dal presente capitolato si farà riferimento alla normativa vigente al momento della celebrazione della gara.

Il DIRIGENTE SCOLASTICO
(PROF. BOVENZI GIORGIO)



Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato



"Manfredi Bosco"

**Viale Caduti sul Lavoro
81011 ALIFE (CE)**
tel. 0823 918287 – 0823 787961
fax. 0823 918578
e-mail: ceri01000c@istruzione.it
sito web: www.ipiaalife.it



ALL. N. 2

CAPITOLATO TECNICO

GARA SECONDO PROCEDURA NEGOZIATA (ART.125 – L. 163/06) PER LA FORNITURA, INSTALLAZIONE E COLLAUDO DI MATERIALE PER LA IMPLEMENTAZIONE E AGGIORNAMENTO DEL LABORATORIO LINGUISTICO PRESSO L' I. P. I. A. " M. BOSCO" DI ALIFE (CE) – Codice Nazionale B-2.B-FESR06_POR_CAMPANIA-2011-53

PER LA REALIZZAZIONE DI QUANTO INDICATO NELLA GARA, SI RICHIEDE IN TERMINI DI PRODOTTI E DI SERVIZI QUANTO SOTTO RIPORTATO.

1. TECNOLOGIE RICHIESTE

LO SCOPO DI QUESTO INTERVENTO È QUELLO DI IMPLEMENTARE E AGGIORNARE UN AMBIENTE DI FORMAZIONE PER L' INSEGNAMENTO DELLE LINGUE.

2. ATTREZZATURE E SERVIZI NECESSARI ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO.

Descrizione materiale	Quantità richiesta	Prezzo Unitario (Iva 21% inclusa) in cifre	Prezzo Unitario Iva 21% inclusa) in lettere	Prezzo Totale (Iva 21% inclusa) in cifre
Aggiornamento software didattico - Tell me more V 10 Inglese per rete fino a 25 PC	1			
Personal Computer Postazione "Docente" S. O. Windows® 7 Premium Family Edition 64 bit : CPU Dual core i5 3,2GHz, Ram 4GB, Sk Video 512 MB con uscita VGA, DVI e TV OUT; HD 1TB ; Multi Card reader; Sk Audio, Lan 10/10/100/1000Mpb/s Microsoft Office 2010 preinstallato	1			

monitor LCD 21.5" - widescreen; risoluzione max 1920 x 1080 / 60 Hz	1			
Personal Computer postazione allievo - Intel Core i3-2120 Con clock a 3,3 GHz memoria Cache 3 MB L3 cache Sistema operativo Windows® 7 Premium Family Edition 64 bit RAM 4 GB DDR3 Hard disk 1 TB Lettore dischi ottici Masterizzatore DVD SuperMulti doppio strato Lettore schede memoria Lettore di schede 6 in 1 USB 6 porte USB 2.0 Porta Ethernet Interfaccia di rete Ethernet 10/100BT integrata Microsoft Office 2010 preinstallato	19			
monitor LCD 19" - Ingressi video DVI- D, VGA	19			
Cuffia intercomunicante completa di apparecchiatura ricetrasmittente wi-fi	2			
Software rete didattica Tell me more Integral Inglese per rete fino a 25 PC	1			
Cuffie con padiglioni imbottiti, microfono, regolatore di volume	30			
Schermo per videoproiezione motorizzato mt4,00 x 4,00 con telecomando	1			
Armadio in ferro con ante a battente, 4 ripianti interni. Dimensioni cm.100 x 47p x 200h	3			
Banchi base 200X100X90(h)	3			
Sedie operative colore blu	20			
Sedie impilabili tessuto acrilico colore BLU	50			

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(PROF. BOVENZI GIORGIO)