



COMUNITA' EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA

**UNIONE EUROPEA**

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale  
P.O.N.

**"Ambienti per l'apprendimento"**  
**B-1.A-FESR-2008-437**

**Ministero dell'Istruzione  
dell'Università e della Ricerca**  
Dipartimento per la programmazione  
Direzione Generale per gli Affari  
Internazionali – Ufficio V



COMPETENZE PER LO SVILUPPO [F.E.S.R.]  
AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO [F.E.S.R.]

P.O.N. "Ambienti per l'apprendimento"  
Obiettivo B – 1.A – FESR – AOODGAI 8124  
Codice progetto B-1.A-FESR-2008-437  
**"OSSERVO E SPERIMENTO"**

Prot. n° 6426/B11.1

## AVVISO

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il P.O.N. "Ambienti per l'apprendimento" Obiettivo B – 1.A – FESR – AOODGAI 8124 del 15/07/2008

VISTO il Piano integrato FESR "Ambienti per l'apprendimento", denominato "Osservo e sperimento"

### INDICE

**un bando di gara per la fornitura di strumenti tecnologici, sussidi e materiali per attrezzare un laboratorio scientifico nella scuola.**

Il suddetto bando, affisso all'albo dell'Istituzione Scolastica, è scaricabile dal sito della scuola [www.pestalozzi.cc](http://www.pestalozzi.cc)

La scadenza per la presentazione dei preventivi da parte delle Ditte interessate è fissata per le ore 12:00 del 11/11/2009.

Riferimenti normativi essenziali:

- ✚ disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate con fondi strutturali europei annualità 2008;
- ✚ D.lvo 626/94 e successive modifiche e integrazioni;
- ✚ L. 46/90.

Catania, 23/10/2009

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Dott. Santo MOLINO)**

SEDE: Villaggio S. Agata Zona A 95121 CATANIA ☎ 095/454566 📠 095/260625

Cod. Fisc. 80013790870 – Cod. Mecc. CTIC86200L

🌐 [www.pestalozzi.cc](http://www.pestalozzi.cc)

✉ [ctic86200l@istruzione.it](mailto:ctic86200l@istruzione.it)



COMUNITA' EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA

## REGOLAMENTO

### **per la fornitura di strumenti tecnologici, sussidi e materiali per attrezzare un laboratorio scientifico nella scuola**

#### **art. 1 – oggetto dell'appalto**

Fornitura ed installazione di apparecchiature tecnologiche, accessori nuovi di fabbrica e dispositivi di rete, in conformità con le direttive e la normativa europea, con la legge ed i regolamenti italiani sull'installazione di impianti e sulla sicurezza dei luoghi di lavoro (L. 46/90, D.lvo 626/94, 242/96 e successive modifiche e/o integrazioni), aventi le caratteristiche indicate nella scheda tecnica allegata.

#### **art. 2 – importo**

Nel prezzo devono essere comprese la fornitura e l'installazione dell'hardware e del software, il trasporto, la consegna, l'IVA e quant'altro necessario per rendere immediatamente fruibile quanto realizzato e fornito.

#### **art. 3 – modalità di attivazione**

L'appalto sarà tenuto tramite licitazione. Non saranno ammesse offerte condizionate o espresse in modo indeterminato. L'amministrazione si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida ai sensi dell'art. 69 R.D. 23.05.1924 n. 827

#### **art. 4 – partecipazione alla gara**

Per partecipare alla licitazione le ditte dovranno far pervenire al protocollo della Istituzione Scolastica, un plico sigillato sui lembi, indirizzato al Dirigente Scolastico con riportata la dicitura "offerta economica per la fornitura di strumenti tecnologici, sussidi e materiali per attrezzare un laboratorio scientifico nella scuola", entro e non oltre le ore 12:00 del 11/11/2009.

Il plico deve essere chiuso, controfirmato sui lembi e sigillato con cera lacca.

Il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini sopraindicati resta a carico dell'Azienda fornitrice.

SEDE: Villaggio S. Agata Zona A 95121 CATANIA ☎ 095/454566 📠 095/260625

Cod. Fisc. 80013790870 – Cod. Mecc. CTIC86200L

💻 [www.pestalozzi.cc](http://www.pestalozzi.cc)

✉ [ctic86200l@istruzione.it](mailto:ctic86200l@istruzione.it)



COMUNITA' EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA

## **art. 5 – aggiudicazione della gara**

La trattativa privata verrà aggiudicata alla ditta che produrrà l'offerta economicamente più conveniente per l'istituzione scolastica, tenendo conto:

- ✚ rapporto qualità/prezzo;
- ✚ valore tecnico e conformità al capitolato di appalto;
- ✚ chiarezza nell'esposizione dell'offerta;
- ✚ sicurezza dei materiali utilizzati (es. marchio CE norma ISO 1909000, norme CEI EN 1010 ecc.);
- ✚ garanzia offerta e certificazione fornita;
- ✚ assistenza pre e post vendita.

Le offerte dovranno risultare di importo inferiore a quello previsto nell'apposita offerta CONSIP (consultabile sul sito [www.acquistiinretepa.it](http://www.acquistiinretepa.it))

## **art. 6 – contenuto del plico**

Il plico deve contenere, pena esclusione:

- ✚ Offerta economica redatta su carta semplice ed in lingua italiana debitamente sottoscritta contenente la scheda tecnica/preventivo, così come prevista dal capitolato tecnico; seguire dettagliatamente lo schema Allegato 1.
- ✚ Schede tecniche e materiale informativo descrittivo dei materiali e delle apparecchiature offerte.
- ✚ Dichiarazione sottoscritta dal titolare o dall'Amministratore dell'azienda ove si evince l'impegno della stessa al dichiararsi in possesso di tutti i requisiti richiesti sul bando.
- ✚ Dichiarazione sottoscritta del titolare o dall'Amministratore dell'azienda di incondizionata accettazione del capitolato.
- ✚ Impegno sottoscritto dal titolare o dall'Amministratore dell'azienda di mantenere invariati i prezzi degli articoli offerti per almeno tre mesi.
- ✚ Copia del documento di riconoscimento firmato dal titolare dichiarante.

SEDE: Villaggio S. Agata Zona A 95121 CATANIA ☎ 095/454566 📠 095/260625

Cod. Fisc. 80013790870 – Cod. Mecc. CTIC86200L

💻 [www.pestalozzi.cc](http://www.pestalozzi.cc)

✉ [ctic86200l@istruzione.it](mailto:ctic86200l@istruzione.it)



COMUNITA' EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA

### **art. 7 – analisi tecnica delle attrezzature informatiche**

Le caratteristiche tecniche delle attrezzature informatiche fornite dovranno essere quelle indicate nel capitolato tecnico, non saranno accettate apparecchiature, materiali o accessori con caratteristiche tecniche inferiori a quelle previste.

### **art. 8 – garanzie**

Per quanto riguarda i prodotti hardware e la componentistica della rete, la ditta aggiudicataria, dovrà fornire apparecchiature hardware e componenti nuovi di fabbrica ed in produzione al momento della fornitura.

La ditta dovrà altresì garantire che le macchine, all'atto dell'installazione, siano in regolare condizione di funzionamento, in conformità alle specifiche tecniche previste.

A decorrere dalla data del certificato di favorevole collaudo, la ditta aggiudicatrice dovrà assicurare, senza ulteriori oneri da parte della amministrazione scolastica, il regolare funzionamento del sistema nell'ambito delle garanzie fornite, come in conformità a quanto previsto nel relativo paragrafo del capitolato tecnico.

L'istituto si riserva di effettuare perizie in corso d'opera.

L'offerta dovrà prevedere l'indicazione dei costi unitari delle singole parti di "fornitura e installazione", nonché l'indicazione dei costi di assistenza e manutenzione per 36 mesi, dovrà essere altresì indicato il costo di estensione di assistenza e manutenzione per ulteriori 12 mesi.

L'offerta dovrà, altresì, prevedere l'addestramento del personale della scuola all'uso della stessa

### **art. 9 – valutazione tecnico-economica dell'offerta**

L'esame delle offerte sarà demandato al Gruppo Operativo di Piano (GOP) della scuola, sulla scorta delle risultanze fornite dalla C.T. all'uopo costituita.

L'Istituzione Scolastica si riserva, tuttavia, la facoltà di acquistare solo parte delle attrezzature, di procedere all'aggiudicazione di gruppi di attrezzature a ditte diverse ed, eventualmente, di non procedere a nessuna aggiudicazione, qualora le offerte non siano ritenute idonee, senza che per questo possa essere sollevata eccezione o pretesa alcuna da parte dei concorrenti stessi.

SEDE: Villaggio S. Agata Zona A 95121 CATANIA ☎ 095/454566 📠 095/260625

Cod. Fisc. 80013790870 – Cod. Mecc. CTIC86200L

💻 [www.pestalozzi.cc](http://www.pestalozzi.cc)

✉ [ctic86200l@istruzione.it](mailto:ctic86200l@istruzione.it)



COMUNITA' EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA

### **art. 10 – tempi di consegna**

Il tempo utile per dare corso alla fornitura in oggetto è fissato in giorni 30 dalla data della conferma d'ordine da parte dell'amministrazione scolastica, previa presentazione di regolare fattura.

### **art. 11 – pagamenti**

Il pagamento della fornitura e dei lavori avverrà, previo collaudo positivo, effettuato da una commissione tecnica di questa istituzione scolastica assieme ad un Vs. responsabile, entro 30 giorni dalla data del collaudo stesso.

### **art. 12 – documentazione**

La ditta aggiudicataria si dovrà assumere l'onere di fornire senza alcun ulteriore corrispettivo, i manuali ed ogni altra documentazione, redatti nella lingua originale e nella lingua italiana, idonei ad assicurare il funzionamento delle Apparecchiature e del software, compresi i manuali delle procedure per l'eventuale diagnostica ed utilizzo.

### **art. 13 – trattamento dati personali**

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lvo 196/2003, si informa che il trattamento dei dati personali forniti dalle ditte nel corso della procedura tesa all'acquisto di beni e/o servizi, ovvero all'affidamento dell'appalto di opere e forniture, è finalizzato unicamente all'espletamento della stessa fornitura ed avverrà a cura dell' Istituzione Scolastica con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei tempi necessari a perseguire tale finalità. Il conferimento di tali dati è necessari o per valutare i requisiti di partecipazione ed il possesso delle qualità richieste e la loro mancata indicazione può precludere tale valutazione. In relazione alle suddette indicazioni, la ditta interessata ha il diritto di accedere ai propri dati personali, di richiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo la richiesta al soggetto promotore della procedura.

Costituisce parte integrata del presente capitolato, l'Allegato 1 scheda tecnica.

SEDE: Villaggio S. Agata Zona A 95121 CATANIA ☎ 095/454566 📠 095/260625

Cod. Fisc. 80013790870 – Cod. Mecc. CTIC86200L

💻 [www.pestalozzi.cc](http://www.pestalozzi.cc)

✉ [ctic86200l@istruzione.it](mailto:ctic86200l@istruzione.it)

| <b>Descrizione e caratteristiche di riferimento</b>   | <b>Quantità</b> |
|---|-----------------|
| ORECCHIO 3D SCOMPONIBILE – dimensioni 70 cm   | 1               |
| KIT GENETICA E DNA.   | 1               |
| KIT SCOPRIAMO I NOSTRI SENSI.   | 1               |
| OCCHIO DIDATTICO – modello in PVC su base di plastica, ingrandito 6 volte   | 1               |
| ORECCHIO GIGANTE.   | 1               |
| IL SISTEMA CIRCOLATORIO IN 3D - Dimensioni: 60 cm x 45 cm - Completo di guida per l'insegnante  | 2               |
| IL SISTEMA NERVOSO 3D Dimensioni: 45,72 H x 60,96 L. Completo di guida per l'insegnante   | 2               |
| LA DIGESTIONE IN 3D - Dimensioni: 60 cm x 45 cm, Completo di guida per l'insegnante   | 2               |
| LA RESPIRAZIONE IN 3D - Dimensioni: 24" H x 18" W, Completo di guida per l'insegnante   | 2               |
| LA RIPRODUZIONE – SET 9 PZ. Ciascun modello si compone di un modello di 60cm x 45 cm. La guida comprende un glossario e la guida per l'insegnante | 1               |
| LA CELLULA ANIMALE - Diametro 13 cm, Completo di guida per l'insegnante.  | 1               |
| LA CELLULA VEGETALE - Diametro 13 cm, Completo di guida per l'insegnante  | 1               |
| KIT COS'E' LA FOTOSINTESI. Completo di materiale informativo ed istruzioni per l'uso  | 1               |
| KIT LA LEGGE DI MENDEL.   | 1               |
| PIRAMIDE NUTRIZIONALE.  | 1               |
| RADICI, FUSTO, FOGLIE IN 3D - Dimensioni: 60cm x 45 cm, Completo di guida alle esperienze   | 1               |
| ARMADIO AD ANTE A VETRI SCORREVOLI.   | 1               |