

Unione Europea



Fondo Sociale Europeo

Regione Campania



Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania



*Istituto Superiore Statale
"PITAGORA"*

*Liceo Classico/Scientifico/Scienze Umane
ITI Informatica/Elettronica e Telecomunicazioni - IPIA
via Tiberio, 1 - 80078 Pozzuoli (NA)
cod. mecc. NAIS00400C*

Dirigente Scolastico tel/fax 0818042624 - Uff. ^{di} Amm. ^{di} tel 0818555372/fax 0818662263
nais00400c@istruzione.it

Prot. 6904 / D19

Pozzuoli, 26/10/2011

Codice CIG Z150222B85

- **All' Albo d'istituto**
- **Al sito web**

Oggetto: Bando di gara attraverso "Cottimo Fiduciario" per la fornitura, installazione di Attrezzature Tecniche/ scientifiche nell'ambito del progetto

Obiettivo B Incrementare il numero dei laboratori per migliorare l'apprendimento delle competenze chiave, in particolare quelle matematiche, scientifiche e linguistiche

Azione 2.A Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del II ciclo - Matematica e scienze

LA FISICA IN LABORATORIO

(come da scheda allegata)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto l'Avviso Prot. N. AOODGAI/5685 del 20/04/2011 relativo alla Programmazione dei Fondi Strutturali 2007/2013 – Avviso per la presentazione delle proposte relative alle Azioni previste dal Programma Operativo Nazionale “Ambienti per l'Apprendimento” - 2007IT161PO004 - finanziato con il FESR. Annualità 2011, 2012 e 2013;

Vista la nota della Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV – MIUR prot.AOODGAI n.10370 del 15/09/2011, con la quale è stato autorizzato il progetto denominato “LA FISICA IN LABORATORIO”;

Visto il D.P.R. 275/99 Regolamento dell'autonomia scolastica;

Visto il D.l. 44/2001 Regolamento Amministrativo contabile;

Considerato che per la realizzazione degli interventi da porre in essere occorre ricorrere a fornitura di beni e servizi tramite gare di appalto fornitrice;

Viste le “Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007/2013” Prot. n. AOODGAI/ 749 del 6 Febbraio 2009;

EMANA

il presente bando di gara per l'individuazione della ditta/e fornitrice dei beni, indicati nella scheda allegata.

Oggetto della presente gara è inoltre l'affidamento ad un'unica impresa, che ne abbia i requisiti, della fornitura dei servizi idonei, nonché delle attività collaterali necessarie alle piccole opere di adeguamento strutturale degli ambienti destinati allo svolgimento delle esperienze didattiche ovvero alla custodia dei materiali, in ottemperanza alle norme di sicurezza vigenti.

L'offerta relativa all'oggetto dovrà:

- avere validità di 2 (due) mesi dal termine di scadenza della presentazione dell'offerta stessa;
- pervenire a cura dell'offerente in busta sigillata, indirizzata al Dirigente Scolastico, **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 11/11/2011** all'ufficio protocollo, con sopra riportata la dicitura “**Contiene Preventivo Attrezzature progetto LA FISICA IN LABORATORIO B-2.A-FESR06_POR_CAMPANIA-2011-167**”.

Posto quanto sopra, in ossequio alle norme vigenti in materia per le istituzioni scolastiche e nel rispetto delle linee guida progettuali, si richiede a Codesta Spett.le Ditta la migliore offerta come di seguito elencata

IMPORTO A BASE D'ASTA

Il costo complessivo della fornitura, omnicomprensiva, non dovrà superare € 23.854,82 secondo la seguente ripartizione:

- a) Euro 22.718,88 IVA inclusa per la fornitura di attrezzature ad alto contenuto tecnologico “chiavi in mano”;
- b) Euro 1.135,94 IVA inclusa, per piccoli adattamenti edilizi e uniformità agli impianti esistenti.

Nel rispetto di quanto disposto al comma 449 dell'art. della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 (.....) non possono essere superati i parametri di prezzo-qualità del Mercato Elettronico della PA

Questa amministrazione scolastica si riserva, qualora non ricorrano le condizioni, di affidare alla ditta vincitrice la sola fornitura di attrezzature riservandosi di procedere ad affidare ad altra ditta i piccoli adattamenti edilizi e uniformità agli impianti esistenti.

PUNTO 1: Requisiti dell'offerta

1. Descrizione dettagliata delle apparecchiature con particolare riferimento alle specifiche tecniche, alla marca ed al modello, avvalendosi anche di depliant illustrativi ed informativi in originale e non in fotocopia;
2. L'indicazione dei prezzi, da intendersi comprensivi di IVA, deve riferirsi ai singoli articoli;
3. In caso di aggiudicazione, codesta ditta si obbligherà fin da ora alla fornitura ed alla installazione delle apparecchiature nonché degli impianti connessi, il tutto in locali di questo Istituto, entro e non oltre 40 (quaranta) giorni dalla sottoscrizione del contratto/ordine.
4. Qualora il termine perentorio di quaranta giorni non fosse rispettato, la scuola si rivarrà, nelle sedi legali opportune, contro la ditta per mancato finanziamento, a causa della scadenza dei termini.

PUNTO 2: Documentazione richiesta

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

- a) dichiarazione di iscrizione al registro delle imprese presso la C.C.I.A.A. (con oggetto sociale in cui sia esplicitamente dichiarato l'esercizio di attività analoghe all'oggetto della fornitura), dalla quale risulti il numero di iscrizione; il termine di attività dell'impresa; l'indicazione del legale rappresentante dell'impresa, e nel caso questa sia una società di capitali, le indicazioni degli amministratori;
- b) dichiarazione di avere avuto modo di valutare tutte le circostanze che hanno portato alla determinazione del prezzo e delle condizioni contrattuali influenti sulla esecuzione delle opere in oggetto e che ha considerato lo stesso prezzo congruo e remunerativo;
- c) dichiarazione di fornire prodotti hardware con Marcatura CE conformi agli standard internazionali relativi alla tutela della salute, ergonomia ed interferenze elettromagnetiche; fornire i software originali completi di licenze d'uso e manualistica per ogni singola copia, nella versione italiana, rilasciata dalla casa produttrice;
- d) dichiarazione che l'impresa non si trova in 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;
- e) dichiarazione che nei confronti dei seguenti soggetti non è stata pronunciata una condanna con sentenza passata in giudicato, per qualsiasi reato che incida sulla propria moralità professionale o per delitti finanziari: i legali rappresentanti dell'impresa concorrente; gli amministratori nel caso che l'impresa concorrente sia una società per azioni o a responsabilità limitata; tutti i soci nel caso sia una società in nome collettivo, presentando in tal caso l'elenco dei soci; i soci accomandatari nel caso sia una società in accomandita semplice;
- f) dichiarazione che l'impresa è in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori;
- g) dichiarazione che l'impresa è in regola con gli obblighi relativi al pagamento delle imposte e delle tasse;
- h) dichiarazione di non aver rilasciato false dichiarazioni circa il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione agli appalti pubblici;
- i) 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;
- j) copia del documento di identità valido di tutti i sottoscrittori.

PUNTO 3: Criterio di aggiudicazione

L'appalto sarà affidato, secondo i canoni di legge, con aggiudicazione in base al criterio dell'offerta economicamente e qualitativamente ritenuta dalla nostra commissione tecnica più vantaggiosa e valutata sulla base dei seguenti elementi:

a) Qualità dei beni offerti ripartita secondo le voci:

- valore tecnico e rispondenza al capitolato di gara
- caratteristiche estetico funzionali
- sicurezza (es. marchio C E, Norma ISO 9000, Norme CEI EN 61010-1, ecc.)
- assistenza pre e post vendita
- unicità di marchio

b) prezzo

c) termini di pagamento

PUNTO 4: Disposizioni finali

1. Non saranno prese in considerazione le offerte condizionate, espresse in modo indeterminato, e/o quelle prive parzialmente o in toto della documentazione richiesta.
2. L'istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso alle ditte per i preventivi e le offerte presentati.
3. L'aggiudicazione avverrà in base al criterio di cui all'art. 19, comma 1 lettera b) del D.Lgs. 358/92 e ss.mm.ii. e cioè, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa.
4. L'istituzione scolastica si riserva la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta purchè rispondente alle esigenze che si intendono soddisfare.
5. I prezzi relativi ai software applicativi e specifici, oggetto del presente capitolato, devono intendersi comprensivi di installazione e corretta attivazione e/o configurazione su tutte le macchine previste e assistenza per almeno tre mesi.
6. Il pagamento della fornitura sarà effettuato a consegna avvenuta e con collaudo favorevole.
7. Il collaudo si effettuerà presso questo Istituto, ad installazione e completamento ultimati, da tecnici della ditta ed in presenza di ns. personale delegato.
8. Il trasporto presso la ns. sede è a Vs. carico.
9. L'Istituto si impegna a raccogliere e trattare i dati per finalità connesse allo svolgimento delle attività istituzionali in particolare per tutti gli adempimenti relativi alla piena attuazione del rapporto. Il consenso al trattamento dei dati viene richiesto ai sensi della vigente normativa, ed in particolare dell'art. 12 della Legge 675/1996. La controparte, dal canto suo, si obbliga a comunicare tempestivamente eventuali variazioni dei dati anagrafici e fiscali dichiarati.

Il presente bando di gara è pubblicato sul sito internet dell'Istituto e con affissione all'albo.

**F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Cesare Fournier**

ALLEGATO^(*)

Descrizione della voce	Quantità
Set di 9 masse a doppio gancio	4
Dinamometri metallici con scala in N e grammi con differenti portata e sensibilità	4
Interfaccia LabQuest V-LABQ	1
Asta in acciaio rettificato (diametro 10 mm, L = 1000 mm)	8
Morsetto a manicotto in all. verniciato (max 13mm)	8
Sistema Meccanica 1 per lo studio della Statica	2
Rotaia a cuscino d'aria	1
Logger Pro 3.8 per Windows	1
Sensore di forza muscolare	1
Piano inclinato	1
Multimetro digitale	8
Asta metrica da 100 cm a sez. quadrata Taratura delle facce: 50 cm, 25 cm, 10 cm, 1 cm. Lungh.lati: 2 cm	4
Base triangolare a stella	8
Set di masse 1 kg	4
Set di 5 sfere da pendolo	2
Set di 5 molle	2
Kit per le leve	4
Cronometro digitale	8
Bilancia digitale (Portata 300g, sensibilità 0,001 g)	1
Campana di vetro	1
Piatto per campana di vetro	1
Sistema Ottica 1	1
Generatore di Van de Graaff big	1
Sfera di scarico big, diametro sfera 25 cm, con base isolante	1
Set di accessori per Van de Graaf	1
Set elettrostatica	2

Sistema Campo magnetico	2
Bobina per campo magnetico	2
Dinamo da dimostrazione	2
Gabbia di Faraday	1
Sistema elettricità 1	2
Sensore di temperatura (Inox)	6
Sistema Termologia	2
Calorimetro infrangibile completo	4
Dilatometro lineare di precisione	1
Valigetta Solar Trainer Junior	1
Termometri da dimostrazione ad alcool (range -20°: +120 °C)	8
Valigetta Energia Eolica	1
Notebook per il Docente con accessori	1
Tavoli da laboratorio per gli studenti 00952. Dimensioni mm. 1600x900x780h. Struttura tubolare acciaio Traversa poggiapiedi. Piano di lavoro in legno spessore 30 mm, rivestito in materiale plastico	6
Sgabello a 5 razze senza schienale	24
ARMADIO MILLEUSI RINFORZATO- Dimensioni mm. 1000x500x2000 h. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Antine con doppia parete. ▪ Chiusura a chiave con maniglia in acciaio cromato. 	4

^(*) In considerazione degli obiettivi del PON "Ambienti per l'apprendimento" (allegato 5 **2007 IT 05 1 PO 004 F.E.S.R.**) e della specificità della presente fornitura, è facoltà della ditta, previo appuntamento, effettuare un sopralluogo al fine di prendere visione dei locali destinati all'allestimento del laboratorio e alla custodia delle attrezzature. Ciò costituisce garanzia per la scuola riguardo la corretta formulazione dell'offerta economica per quanto concerne l'esecuzione dei piccoli adattamenti edilizi necessari per l'allestimento del laboratorio secondo le vigenti normative di sicurezza (37/08 e 81/08).

Vedi anche la **SCHEDA DI VALUTAZIONE.**

SCHEDA DI VALUTAZIONE

<p>1. Caratteristiche qualitative e tecniche dei beni/servizi offerti</p> <p><i>Rispondenza a quanto richiesto nella lettera invito/capitolato</i></p>	<p>Punti da 0 a 40</p>
<p>2. Prezzo</p> <p><i>Più vantaggioso a parità di caratteristiche e/o migliorativo rispetto al rapporto qualità tecnica/innovazione</i></p>	<p>Punti da 0 a 10</p>
<p>3. Merito Tecnico</p> <p><i>Pregresse forniture ad Istituzioni Scolastiche di pari oggetto (Referenze)</i></p>	<p>Punti da 0 a 10</p>
<p>4. Durata della garanzia</p> <p>In mesi 24 In mesi 36 Oltre 36 mesi</p>	<p>Punti 5 Punti 8 Punti 10</p>
<p>5. Tempi di intervento</p> <p>Entro 48 ore Tra le 24 e 48 ore Entro le 24 ore</p>	<p>Punti 5 Punti 8 Punti 10</p>
<p>6. Tempi di consegna</p> <p>In 30 giorni In 20 giorni</p>	<p>Punti 8 Punti 10</p>
<p>7. Estensione dell'assistenza tecnica della garanzia</p>	<p>Punti da 0 a 10</p>