Distretto Scolastico 11°

**IX CIRCOLO DIDATTICO STATALE**

# JAPIGIA I

*Via Peucetia n. 50 BARI – Tel. 0805530943/5541991 fax 080 5524042*
*Plesso Don Orione Viale Japigia n.140 BARI – Tel./Fax 0805537467*
*E mail: BAEE009008@istruzione.it ddiapigia1@libero.it*
*Web: www.circolojapigia1bari.it*
C.M.BAEE009008 C.F. 80023130729

PROT. N. 641/B15 Bari, 18/01/2008

***Spett.le Ditta EDITAL 2000***
***Via F.lli De Filippo, 12***
***70131 – Bari***
***FAX 080 5034113***

***Spett.le Ditta KARNAK***
***Agente di Zona Battista DE CESARE***
***70100 - Bari***
***FAX 080 0999281***

***Spett.le Agente di Zona Giuseppe GENGO***
***Via Don Minzioni 48/E***
***70010 Casamassima (BA)***
***FAX 080 677010***

***Spett.le Ditta Tecnolab***
***P.zza Dante 9 –***
***70010 Locorotondo (Bari)***
***FAX 080 4311187***

***Oggetto: Richiesta di preventivo per l'acquisto di strumenti e sussidi per l'allestimento di un laboratorio scientifico.***

***Progetto PON Avviso Prot. n. AOODGAI/872 DEL 01/08/2007 misura/azione B.1 Fondo europeo per lo sviluppo Regionali, Programmazione Fondi strutturali 2007/2013.***

Questa istituzione scolastica, nell'ambito di un progetto finalizzato alla creazione di un laboratorio scientifico per la didattica e finanziato con nota n. 5838/AOODGAI del 21/12/2007 MIUR Direz. Gen.le Affari Internazionali – Ufficio V, per un importo di € 13499.10, è interessata all'acquisto di beni ed attrezzature per un laboratorio scientifico, elencati nell'allegata scheda tecnica (contenente anche il numero elementi da acquistare).
In conformità con la normativa nazionale e comunitaria prevista in materia di appalti pubblici e di acquisizione di servizi e forniture per le istituzioni scolastiche, si richiede a codesta Spett.le Ditta la migliore offerta avente per oggetto:

- la vendita di materiale e di apparecchiature nuove di fabbrica descritte nell'allegata scheda rispondenti alla normativa **CE ed ISO 9002** e tutte le altre come da norma vigente, in modo particolare con la normativa relativa alla sicurezza nei luoghi di lavoro (L.626/94 e 242/96) e con le norme di sicurezza degli impianti (L.46/90);
- la consegna e l'installazione delle apparecchiature suddette nei locali di questa scuola;
- il servizio di assistenza e manutenzione on site nel caso di acquisto di apparecchiature, che devono essere coperte da un garanzia non inferiore a 12 mesi dalla data del collaudo.

Con riferimento al predetto servizio di assistenza e manutenzione, si precisa che esso dovrà essere garantito per tutti i giorni lavorativi della istituzione scolastica dalle ore 8,00 alle ore 14,00 e dovrà essere erogato a partire dalla data del collaudo effettuato con esito positivo e fino al periodo di garanzia. Codesta Spett.le Ditta dovrà specificare eventuali esclusioni dal servizio, nonché i tempi massimi di intervento, che comunque non dovranno superare le 24 ore dalla chiamata, ed i tempi massimi di risoluzione del problema dall'inizio dell'intervento, risoluzione che avverrà per riparazione o sostituzione.
L'eventuale offerta dovrà avere i seguenti requisiti:

- specificare la percentuale di aliquota IVA e l'eventuale sconto praticato sul listino prezzi;
- dettagliare i costi, in cifre e lettere, per i singoli componenti ed il costo complessivo della fornitura come da schede tecniche e tabelle allegate;
- assicurare la fornitura e l'installazione delle apparecchiature in oggetto presso i locali di questa istituzione scolastica entro il termine di 20 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto;

Il preventivo dovrà essere inviato alla scrivente istituzione scolastica in una busta chiusa contenente l'offerta economica e tecnica conforme alla scheda allegata, comprendente anche tutto il materiale non citato nella stessa scheda ma che risulti comunque necessario per le funzionalità richieste e quindi da fornire, e dovrà essere corredato dalle certificazioni o autocertificazioni prescritte dalla normativa vigente.
Si precisa che la suddetta busta dovrà essere indirizzata al dirigente scolastico di questa istituzione scolastica con la dicitura "Non Aprire - Offerta apparecchiature" e dovrà pervenire entro e non oltre il giorno **18 febbraio 2008**. Per i preventivi spediti a mezzo raccomandata farà fede il timbro postale di partenza.
Resta inteso che:

- il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini indicati resta a carico dell'Azienda fornitrice;
- l'istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno per qualsiasi titolo o ragione alla ditte per i preventivi-offerta presentati;

- non sono ammesse le offerte condizionate o quelle espresse in modo indeterminato;
- in caso di discordanza tra il prezzo espresso in cifre e in lettere, è ritenuto valido quello più vantaggioso per l'istituzione scolastica;
- è facoltà dell'istituzione scolastica chiedere la prova di quanto offerto e dichiarato in sede di comparazione dei preventivi.
  Si fa presente che alla ricezione delle offerte entro il termine precedentemente specificato farà seguito un esame comparato delle offerte stesse.

La scelta dell'offerta più conveniente sarà effettuata tenendo conto, sia del prezzo, sia della qualità e caratteristica dei prodotti offerti, della natura delle garanzie, del tipo di assistenza, del numero dei posti di assistenza distribuiti sul territorio, sentito il parere di una commissione, all'uopo nominata.

L'offerta dovrà rimanere valida per la durata di 90 giorni decorrenti dalla data della sua presentazione.

Con l'impresa prescelta sarà stipulato contratto in forma di scrittura privata non autenticata.

All'interno della busta il concorrente dovrà inserire, a pena di esclusione:

- dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante, con la quale il medesimo, con riferimento all'oggetto del presente affidamento, accetti incondizionatamente le condizioni di contratto esplicitati nella presente lettera e s'impegni ad uniformarsi alle disposizioni legislative e regolamentari, in vigore al momento dell'esecuzione delle prestazioni;
- dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante, con la quale il medesimo, con preciso riferimento all'oggetto del presente affidamento, accetti incondizionatamente la facoltà di questa amministrazione di risolvere il contratto mediante semplice comunicazione scritta in caso di inadempimento ai patti concordati ovvero di ritardo nella esecuzione delle prestazioni;
- dichiarazione di essere in regola con tutte le disposizioni previste dalla normativa vigente per la sottoscrizione del eventuale contratto;

Si aggiudicherà l'appalto la ditta che presenterà, l'offerta economicamente più vantaggiosa da valutarsi in base agli elementi seguenti:

1. offerta economica più bassa - max. punti 15;
2. condizioni di garanzia - max. punti 5;
3. condizioni di manutenzione e di assistenza - max. punti 5;
4. eventuali servizi accessori - max. punti 3.

Codesta Spett.le Ditta è comunque invitata a comunicare e documentare qualsiasi altro dato che sia di supporto all'offerta quale:

- referenze circa forniture similari;
- rilascio di certificazioni aggiuntive rispetto a quelle previste per legge;
- condizioni di garanzia;

- condizioni di manutenzione;
- modalità di assistenza tecnica con inclusione o esclusione di manodopera e pezzi di ricambio;
- attivazione relativa alle postazioni attraverso formazione docenti;
- eventuali servizi accessori offerti;
- eventuali omaggi (per esempio complementi di arredo, ecc.);
- quant'altro.

La Scuola si riserva la facoltà di considerare tali dati ai fini della comparazione delle offerte.

La Scuola si riserva, inoltre, la facoltà di effettuare l'aggiudicazione anche in presenza di meno di tre ditte che abbiano presentato offerta.

Il pagamento della fornitura potrà avvenire - previo collaudo positivo che verrà eseguito da una commissione tecnica di questa istituzione scolastica .

**SERVIZI RICHIESTI**

- Installazione delle eventuali apparecchiature acquistate e relativo collaudo.

La Scuola si riserva il diritto di verificare se i componenti richiesti sono stati effettivamente montati.

In attesa di cortese riscontro, si ringrazia e si porgono distinti saluti.

***IL DIRIGENTE SCOLASTICO***
***Prof.ssa Patrizia ROSSINI***

Ass.te Amm.va
L. CURCI

# STRUMENTI E SUSSIDI PER IL LABORATORIO SCIENTIFICO
# **FESR 2007/2008**

| SEZIONE MATERIALE DA LABORATORIO | | | |
|---|---|---|---|
| **STRUMENTI** | **Codice articolo** | **QUANTITA'** | **PREZZO** |
| Bicchieri in plastica | | 2 da 100 ml | |
| Bicchieri in plastica | | 1 da 250 ml | |
| Calici in plastica | | 1 da 100 | |
| Calici in plastica | | 1 da 500 | |
| Imbuto in plastica | | 1 | |
| Imbuto in plastica | | 1 | |
| Aspirapipette | | 1 | |
| ***Bacinelle in plastica*** | | ***2*** | |
| Provette in plastica | | 10 | |
| portaprovette | | 1 | |
| Cilindri in plastica | | 2 da 100 ml | |
| Pipette pasteur in plastica | | Conf. Da 250 pz. | |
| Cilindro portaprovette | | 1 | |
| contagocce | | 1 | |
| Dosatori di precisione per pipette | | da 0 a 10 ml 5 pz | |
| Carta da filtro in dischi piani | | Conf. 100 pz. | |
| Buretta | | 1 da 50 ml | |
| Capsule fondo tondo | | 3 | |
| Capsule Petri | | 10 | |
| Pinza per buretta con asta | | 1 | |
| Pinza per crogioli e capsule | | 1 | |
| Pinza di Mohr | | 1 | |
| spruzzetta | | 1 | |
| Mortaio con pestello | | 1 | |
| beute | | 1 | |
| beute | | 1 | |
| Pinzette | | 1 | |
| Spazzolini | | 1 | |
| Spazzolini | | 1 | |
| spatole | | 1 | |
| Sistema di supporti in acciaio | | 1 | |
| ***Bidone rifiuti tossici*** | | 1 | |
| ***Guanti, mascherine, occhiali*** | | | |
| ***Fornello con treppiedi e retina*** | | 2 | |
| | | ***TOTALE*** | |
| SEZIONE FISICA-CHIMICA-ELETTROMAGNETISMO | | | |
| Termometri | | 1 | |
| Termometri | | 2 | |
| Modello di Termometro | | 2 | |
| Vasi comunicanti | | 1 | |
| diapason | | 1 | |
| Prisma ottico | | 1 | |
| Disco di Newton | | 1 | |
| magnete | | 1 | |
| Aghi magnetici | | 10 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bussola didattica | | 1 | |
| magnetoscopio | | 1 | |
| Motore dinamo alternatore | | 1 | |
| Modello di Turbina idraulica | | 1 | |
| Modello di Turbina eolica | | 1 | |
| Modello DNA | | 1 | |
| | | ***TOTALE*** | |
| SEZIONE BIOLOGIA | | | |
| Modello Fiore di ciliegio | | 1 | |
| Modello Fiore di pesco | | 1 | |
| Modello Radice | | 1 | |
| Modello Foglia | | 1 | |
| Modello impollinazione | | 1 | |
| Scheletro h 1.70 cm | | 1 | |
| Torso umano | | 1 | |
| Modello per igiene dentale | | 1 | |
| Cuore | | 1 | |
| Dente cariato | | 1 | |
| Modelli cellulari | | 1 | |
| ***Tavole anatomiche*** | | 5 | |
| ***Serie di vasetti per culture con sottovasi*** | | 10 | |
| ***Conf. di semi vari*** | | 10 | |
| Raccolta di conchiglie | | 1 | |
| | | ***TOTALE*** | |
| SEZIONE SCIENZE DELLA TERRA | | | |
| Raccolta rocce | | 1 | |
| Raccolta fossili animali e vegetali | | 1 | |
| Modelli geologici | | 1 | |
| Modello della storia della terra | | 1 | |
| Tellurio elettrico | | 1 | |
| Stazione meteo | | 1 | |
| Modello plastico del ciclo dell’acqua | | 1 | |
| Mappa sistema solare | | 1 | |
| | | ***TOTALE*** | |
| SEZIONE MICROSCOPIA | | | |
| Stereomicroscopio | | 1 | |
| Telecamera educam | | 1 | |
| Telecamera optikam | | 1 | |
| Lenti d’ingrandimento | | 10 | |
| Ingranditore per insetti | | 1 | |
| Attrezzi per microscopio | | 1 | |
| Set per pulizia | | 1 | |
| coloranti | | 1 | |
| | | ***TOTALE*** | |
| SEZIONE GEOMETRIA E MISURA | | | |
| Perimetro e area | | 1 | |
| Tavola delle frazioni | | 2 | |
| Kit per la costruzione figure piane | | 1 | |
| Solidi geometrici | | 1 | |
| Dinamometro didattico | | 1 | |
| Bilancia didattica | | 1 | |
| Bilancia di precisione | | 1 | |
| Serie di masse | | 1 | |
| abaco | | 4 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | ***TOTALE*** | |
| SEZIONE AUDIOVISIVI | | | |
| ***DVD varie tematiche scientifiche*** | | 10 | |
| SEZIONE ARREDI | | | |
| ***Armadi con scaffalature chiuse Altezza circa 1,80 m*** | | 2 | |
| ***Armadi con scaffalature chiuse Altezza circa 0,90 m*** | | 2 | |
| ***Tavoli lunghezza 2,00 m circa*** | | 4 | |
| ***Sedie con seduta in plastica*** | | 20 | |
| ***lavandino*** | | 1 | |
| ***videoproiettore*** | | 1 | |
| ***frigo*** | | 1 | |
| ***forno*** | | 1 | |
| ***Pc portatile*** | | 1 | |

Per ulteriori informazioni è possibile contattarci:

tel 0805541991/0805530943 fax 0805524042 e-mail ddiapigia1@libero.it – baee009008@istruzione.it

***IL DIRIGENTE SCOLASTICO***
***Prof.ssa Patrizia ROSSINI***

Ass.te Amm.va
L. CURCI