

via T. Eliot ex Via Madonnelle rione Incis - 80147 Napoli
Tel/Fax 081 5615904
e-mail: presidenza@77circolonapoli.it web: www.77circolonapoli.it
Cod.Mecc. NAEE077004 - Cod. Fiscale 80023400635

Prot. n. 629/ B36 FESR del 02.03.2010

Finanziati con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007
P.O.N.-FESR-2007 IT 16 1 PO 004
" Ambienti per l'apprendimento"
Azione B 1 A

Prot. N. AOODGAI/4881del 06/10/2009- Annualità 2009

Oggetto: **FESR Azione B1.A Codice 2008-727**

Strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del I Ciclo- Matematica e Scienze. Richiesta di preventivo di spesa per l'acquisto di strumenti di misura, di osservazione e per la rappresentazione grafica.

77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"

M.A.D. Apparecchiature scientifiche s.r.l.
Media Direct s.r.l.
Pintoengineering s.as. di Gennaro Pinto & C.
Informatica Telematica Meridionale S.r.l.
EuroLab s.r.l.

Ram informatica di Bruscano Raffaele
Parisi Emilio Vendita e Assistenza prodotti Informatici
Sul sito Web della scuola – All'albo della scuola

A tutte le Ditte inserite nell'albo Fornitori di questa Direzione Didattica

Questa Amministrazione Scolastica è interessata all'acquisto di attrezzature, come indicato in allegato. In ossequio alle disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo Comunitario, si richiede a codesta Ditta la migliore offerta avente per oggetto la fornitura Strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del I Ciclo - Matematica e Scienze.

L'offerta dovrà avere i seguenti requisiti:

- prezzi comprensivi dell' aliquota I.V.A. a norma di legge;
- il dettaglio tecnico (marca, modello, tipo, ecc) delle apparecchiature, le specifiche tecniche e prezzi per le tecnologie, attrezzature, servizi e lavorazioni proposte;
- assicurare la fornitura, l'installazione e il collaudo delle apparecchiature in oggetto nonché degli impianti connessi, presso i locali di questa Istituzione scolastica, entro il termine di 30 giorni dalla data di sottoscrizione dell'ordine

Modalità' di presentazione delle offerte :

La Ditta partecipante dovrà produrre in sede di Offerta la seguente documentazione, pena l'esclusione:

A) Offerta Tecnico-Economica delle attrezzature e tecnologie richieste con la presente;

B) Dichiarazione

- *dell'offerente che garantisce i ricambi e calibrazioni per almeno 5 anni.*
- *che la garanzia dei prodotti offerti è di almeno 2 anni.*
- *che il collaudo è da effettuarsi presso questo Istituto da tecnici in presenza di nostri docenti;*
- *dell' offerente che effettuerà idoneo corso da svolgersi in più periodi, sulle attrezzature fornite;*
- *che l' assistenza tecnica presso l'Istituto da erogarsi nei normali orari di ufficio.*



Unione Europea - Fondo Sociale Europeo
P.O.N. - "Competenze per lo Sviluppo" FSE
P.O.N. - "Ambiente per l'Apprendimento" FESR
D.G. - Occupazione, Affari Sociali e Pari Opportunità
D. G. Politiche Regionali



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D. G. per gli Affari Internazionali - Uff. IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



C) Copia del Certificato di Iscrizione alla C.C.I.A.A. non anteriore a sei mesi, comprovante l'esercizio di attività analoghe all'oggetto della Fornitura.

D) Dichiarazione che non esistono condanne penali ovvero procedimenti penali in corso a carico del Titolare dell'Impresa, se trattasi di Ditte individuali, o degli Amministratori, se trattasi di Società o Cooperative.

E) Dichiarazione dimostrante che la ditta ha già effettuato con esito positivo altre forniture analoghe al presente bando si prega d'indicare l'Ente per verifiche.

L'offerta tecnico ed economica, la documentazione richiesta saranno inserite in una busta debitamente sigillata riportante dicitura

“Contiene Preventivo PON FESR Azione B1.A Strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del I Ciclo- Matematica e Scienze.

e dovrà essere consegnato a mezzo del servizio postale, a mezzo corriere autorizzato o anche a mano.

Il plico dovrà essere indirizzato al Dirigente di questa Amministrazione e dovrà pervenire entro e non oltre le ore 14 del giorno 16 Marzo 2010.

Resta inteso che:

- *Il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini su indicati, resta a carico dell'Azienda fornitrice;*
- *L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno per qualsiasi titolo o ragione alle ditte per i preventivi-offerta presentati;*
- *Non sono ammesse le offerte condizionate o quelle espresse in modo indeterminato.*
- *L'amministrazione si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida ai sensi dell'articolo 69 R.D. 23/51924 N. 827*
- *Per quanto non specificato nel presente si fa riferimento in quanto applicabili al D.P.R. DEL 18/04/1994 N. 573, in materia di semplificazione dei procedimenti di aggiudicazione di Pubbliche Forniture di valore inferiore alla soglia comunitaria.*
- *Il presente invito non costituisce vincolo per questa amministrazione.*
- *L'istituto può acquistare tutto o parte del materiale richiesto.*

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 ns commissione, più vantaggiosa e tenuto conto del rapporto prezzo e qualità dei beni e dei servizi offerti, dei prezzi previsti dalle analoghe forniture esistenti in CONSIP, considerati questi "prezzo massimo d'acquisto" alla data di espletamento della gara.

L'importo massimo previsto per la fornitura è di

€ 14.265,00 quattordicimiladuecentosessantacinque) IVA compresa, soggetto a ribasso.

Inoltre l'offerta sarà valutata sulla base dei seguenti elementi:

Qualità dei beni offerti ripartita secondo le voci:

- *valore tecnico e rispondenza al capitolato di gara*
- *caratteristiche estetiche funzionali*
- *valore didattico (metodologia di lavoro e completezza ausili didattici)*
- *sicurezza (es. marchio C E, Norma ISO 9000, NORME CEI EN61010-1, conformità RoHs, ecc.)*





- assistenza pre e post vendita

Modalità di pagamento

Conformemente a quanto previsto per i fondi a base del finanziamento, saranno corrisposti al fornitore i pagamenti in corrispondenza dello stato di avanzamento dei lavori eseguiti e dall'erogazione dei fondi da parte del MIUR. Il pagamento resterà comunque vincolato al collaudo favorevole e dopo presentazione di regola fattura, documento DURC, certificato conforme lg. 37/08 per realizzazione impianti.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, 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 procedura ed avverrà a cura dello scrivente della presente, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire tali finalità. Il conferimento di tali dati è necessario 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 le richieste al soggetto promotore della procedura.

Clausola di rinvio

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando si rinvia alle "Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei" reperibile sul sito www.istruzione.it

Risoluzione del contratto

In tutti i casi di inadempimento da parte dell'aggiudicatario anche di uno solo degli obblighi derivanti dal contratto, questo potrà essere risolto dall'Amministrazione ai sensi delle disposizioni del Codice Civile.

È prevista la risoluzione contrattuale inoltre anche nei seguenti casi:

- a) nel caso di riscontrata non veridicità in tutto o in parte delle dichiarazioni e dei contenuti della documentazione offerta, anche se riscontrata successivamente alla stipula del contratto ed a forniture parzialmente eseguite;
- b) quando l'aggiudicatario venga sottoposto ad una procedura di fallimento,
- c) nel caso di gravi e ripetute inadempienze dell'aggiudicatario,
- d) nel caso in cui vi sia un ritardo ingiustificato nel termine di esecuzione superiore a 30 gg.

Nelle ipotesi sopra descritte il contratto sarà risolto di diritto con effetto immediato, a seguito di dichiarazione dell'Istituto. Tale comunicazione sarà effettuata con lettera raccomandata.

Nel caso di risoluzione del contratto l'aggiudicatario è obbligato alla immediata sospensione della fornitura e al risarcimento dei danni consequenziali.

Allegati

Fanno parte integrante del presente Bando:

1. Allegato "A" - Modello di domanda di partecipazione;
2. Allegato "B" - Modello di autodichiarazione;
3. Allegato "C" - informativa e consenso ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs 196/03;
4. Scheda tecnica (con riferimento alla fornitura di beni e servizi relativi al presente bando).

Il Dirigente scolastico
Dott.ssa Anna Arenga

L'attività oggetto del presente documento rientra nel "Piano integrato d'Istituto", annualità 2008 /09, ed è cofinanziata dal FSE e dal FESR nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Ambienti per l'apprendimento 2007-2013" a titolarità del MIUR "Direzione Generale per gli Affari Internazionali " Ufficio IV



Unione Europea - Fondo Sociale Europeo
P.O.N. - "Competenze per lo Sviluppo" FSE
P.O.N. - "Ambiente per l'Apprendimento" FESR
D.G. - Occupazione, Affari Sociali e Pari Opportunità
D. G. Politiche Regionali



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D. G. per gli Affari Internazionali - Uff. IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



Allegato A (da predisporre su carta intestata della Ditta Proponente)

Al Dirigente Scolastico
77° Circolo Didattico "A.Moro"
via Thomas Eliot
80147 Napoli

OGGETTO: Offerta PON FESR Azione B1.A Strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del I Ciclo- Matematica e Scienze.

77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"

Il/La sottoscritt _____
nato/a a _____ il _____
Codice fiscale _____ in qualità di Legale Rappresentate
Ditta _____
con sede legale in _____ CAP _____ Via _____
P.IVA _____ Tel. _____ Fax _____
_____ E-Mail _____ Sito Web _____

in relazione al Bando pubblicato dalla vostra Istituzione scolastica in data _____ ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 dello stesso DPR per le ipotesi di atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, con la presente formalizza la propria migliore offerta per la fornitura di apparecchiature e materiali come da scheda dettagliata.

Allega alla presente:

- scheda tecnica con indicazione di prezzi unitari comprensivi di trasporto, montaggio, IVA ed ogni altro onere necessario per il collaudo della fornitura con timbro della Ditta e firma del Legale Rappresentate;
- dichiarazione dell'atto di notorietà;
- certificati iscrizione C.C.I.A.A. in forma autentica;
- copia del documento di identità del Legale Rappresentate della Ditta offerente.

Il/La Sottoscritt _____ autorizza, per le attività connesse al presente Bando, al trattamento dei Dati personali, ai sensi del D.Lgs. n.196/03.

_____, li _____ / _____ / _____
(timbro e firma del legale rappresentante)





Allegato B (da predisporre su carta intestata della Ditta Proponente)

Al Dirigente Scolastico
77° Circolo Didattico "A.Moro"
via Thomas Eliot
80147 Napoli

77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"

Il/La sottoscritt _____ nato/a a _____
il _____
Codice fiscale _____ nella qualità di legale
Rappresentante della Ditta _____ con
sede
legale in _____ CAP _____ Via _____
P. IVA _____ Tel. _____ Fax _____
E-Mail _____ Sito Web _____ Ai sensi
degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 dello
stesso DPR per le ipotesi di atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

DICHIARA

- di essere regolarmente iscritto al registro delle imprese presso la Camera di Commercio di _____ con il numero _____ dal _____ per l'attività di _____ coerente con l'oggetto del presente appalto;
- di non trovarsi in nessuna delle cause di esclusione dalle gare di appalto di cui all'art. 38 del D. Lgs. 163/2006 e in particolare:
 - a) di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
 - b) di non avere nessun procedimento pendente per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'articolo 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575;
 - c) che non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale;
 - d) di non avere violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;
 - e) di non avere commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro;
 - f) di non avere commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara e di non avere commesso un errore grave nell'esercizio della loro attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante;
 - g) di non avere commesso violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti e di essere in possesso del D.U.R.C. in corso di validità che attesti la situazione di regolarità contributiva come da normativa vigente.
 - h) che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non ha reso false dichiarazioni in merito ai requisiti e alle condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di



Unione Europea - Fondo Sociale Europeo
P.O.N. - "Competenze per lo Sviluppo" FSE
P.O.N. - "Ambiente per l'Apprendimento" FESR
D.G. - Occupazione, Affari Sociali e Pari Opportunità
D. G. Politiche Regionali



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D. G. per gli Affari Internazionali - Uff. IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



gara;

i) di non avere commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui sono stabiliti;

l) di avere presentato la certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68;

m) di non avere subito interdizione come previsto dall'articolo 9, comma 2, lettera c), del decreto legislativo dell'8 giugno 2001 n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione;

- di non avere procedimento pendente per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3

della L. 27/12/1956 n. 1423, o di una delle cause ostative di cui all'art. 10 della L. 31/05/1965 n. 575;

- di rispettare nell'esecuzione dell'appalto in oggetto, le disposizioni di legge vigenti in materia con particolare riferimento al D. Lgs. 19 settembre 1994 n. 626;

- 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;

- di aver preso visione delle condizioni indicate nel Bando e di tutte le disposizioni vigenti applicabili alla presente gara e di accettare incondizionatamente le relative disposizioni giudicando l'importo posto a base di gara nel suo complesso remunerativo tale da consentire la pronta offerta;

- di aver preso visione dell'allegato "C" del bando in ordine ai dati personali autorizzandone il trattamento.

_____, li ____/____/____

Il Dichiarante
(timbro e firma del legale rappresentante)





Allegato C

Oggetto: Informativa ai sensi dell'articolo 13 del D. Lgs. n. 196/2003

Si informa la S.V. che, ai sensi dell'art. 13 del T.U. D. Lgs. 196/2003 in materia di tutela della privacy, in quanto interessato al trattamento dei dati effettuati da questa Istituzione scolastica, Lei ha il diritto di essere informato sulle caratteristiche del trattamento e sui diritti che la Legge Le riconosce. Si informa, pertanto, la S.S., che i dati conferiti saranno raccolti e trattati secondo quanto appresso riportato:

A) La natura relativa al conferimento dei dati è necessaria per le seguenti finalità strettamente correlate alla instaurazione e prosecuzione del rapporto:

1. Adempimento di obblighi fiscali e contabili;
2. Adempimento degli obblighi contrattuali;
3. Amministrazione di contratti;
4. Gestione del contenzioso, inadempimenti contrattuali, diffide, arbitrati, controversie giudiziarie.

B) Il Trattamento dei dati personali, forniti da Lei direttamente o comunque acquisiti, avverrà presso la sede dell'Istituto, nel rispetto dei principi di necessità e pertinenza. In particolare i dati verranno trattati con le seguenti modalità:

1. Registrazione ed elaborazione su supporto cartaceo
2. Registrazione ed elaborazione su supporto magnetico.

C) I dati richiesti al fornitore sono strettamente funzionali all'instaurazione e prosecuzione del rapporto, pertanto le conseguenze di un eventuale rifiuto comporteranno l'impossibilità di instaurare e proseguire il rapporto.

D) I dati, qualora ciò sia strumentale al perseguimento delle finalità indicate al punto A, potranno essere comunicati a Forze Armate, Uffici Giudiziari, Altre Amministrazioni pubbliche (qualora ciò sia previsto dalla Legge).

E) Titolare del trattamento è il Dirigente Scolastico prof. Pietrina Messina

F) Si informa altresì la S. V. che potrà esercitare i diritti, di cui all'art. 7 del T. U. sopracitato, presentando istanza alla segreteria o al responsabile del Trattamento. In particolare la Legge, in qualità di interessato, Le consente di:

- accedere alle informazioni che La riguardano e conoscere le finalità e le modalità del trattamento, nonché la logica dello stesso;
- chiedere la cancellazione, il blocco o la trasformazione in forma anonima dei dati trattati in violazione della Legge;
- opporsi al trattamento per motivi legittimi;
- chiedere l'aggiornamento, la rettifica o, qualora ne abbia interesse, l'integrazione dei dati trattati.

F.to Il Titolare del trattamento dei dati personali

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Anna Arenga

_____, li ____/____/____

Per presa visione

(timbro e firma del legale rappresentante)

77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"





SCHEDA TECNICA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PROPOSTA prezzo + IVA
LA METEOROLOGIA		
STAZIONE METEOROLOGICA WIRELESS Prezzo di riferimento € 720,00	Stazione fornita di supporto, treppiede, tiranti e attacco da muro che consente di monitorare a distanza i più importanti parametri meteorologici, mediante sensori. Ogni sensore trasmette i dati in tempo reale ad una centralina remota, con possibilità di scaricare i dati sul PC. La centralina deve essere dotata di schermo per la visualizzazione dei dati in tempo reale per la memoria degli stessi. Il software è compreso Rilevamenti: - Temperatura e indice di calore; - Umidità relativa e punto di rugiada; - Velocità e direzione del vento; - Indice di irraggiamento dei raggi UV; - Pressione atmosferica; - Precipitazioni giornaliere e accumulate; - Previsioni meteorologiche; - Allarmi meteo per ogni grandezza misurata; - Rappresentazione grafica dell'andamento delle grandezze in funzione del tempo delle ultime 24 ore; - Visualizzazione dell'ora, del calendario e delle fasi lunari.	

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PROPOSTA prezzo + IVA
scienze della terra e dell'universo		
Tellurio elettrico Prezzo di riferimento € 658,00	Terra – Luna -Sole Provvisto di due interruttori. Il primo comanda l'accensione della lampada, il secondo quella del motore che dà luogo ai seguenti movimenti: - rotazione della Terra intorno al proprio asse; - rotazione della Luna attorno alla Terra; - variazione della posizione della Luna rispetto al piano dell'ellittica; - rotazione del sistema Terra-Luna attorno al Sole. Provvisto di guida alle esperienze.	
Globo celeste con costellazione Prezzo di riferimento € 500,00	Sfera trasparente del diametro di 30 cm, con impresse le principali costellazioni. Include il globo terrestre, il Sole, il meridiano e l'equatore celeste. Con la guida alle esperienze .	

77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"





ARTICOLO	DESCRIZIONE	PROPOSTA prezzo + IVA
MODELLI GEOLOGICI		
Set di 4 modelli geologici Prezzo di riferimento € 670,00	Descrivono in modo dettagliato le strutture superficiali e le sezioni trasversali delle seguenti quattro configurazioni geologiche: - i litorali - il vulcano - le faglie - la glaciazione alpina Ogni modello è tridimensionale e può essere utilizzato sia per uno studio sul tavolo che per una dimostrazione murale. Provvisto di guida alle esperienze. Dimensione di ogni modello: 38x31 cm.	
Kit sui processi geologici Prezzo di riferimento € 145,00	Con questo kit è possibile eseguire più di 20 attività aventi lo scopo di approfondire la conoscenza dell'azione vulcanica, della formazione delle faglie, delle pieghe e di molti altri processi geologici. Composto da: una bacinella, tre pezzi di gommapiuma flessibile, tre strutture simulate di roccia, un modello di vulcano eruttivo. Provvisto di guida alle esperienze.	
Globo fisiografico a rilievo Prezzo di riferimento € 170,00	Evidenzia la sezione trasversale dell'interno della terra, descrive la crosta, il mantello, il nucleo interno ed esterno. Sono annotate la densità dell'aria, le distanze e gli strati dell'atmosfera. Provvisto di guida alle esperienze.	

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PROPOSTA prezzo + IVA
ANATOMIA		
Scheletro umano 170 cm Prezzo di riferimento € 250,00	Scheletro umano in materiale plastico infrangibile, modello standard. Calco naturale di uno scheletro maschile di prima qualità. Tutte le fessure, i forami e i dettagli anatomici sono riprodotti esattamente. Il cranio può venire smontato in tre parti: volta cranica, base cranica e mandibola. Cranio braccia e gambe sono smontabili. Modello montato su cavalletto mobile a rotelle. Altezza: 170 cm.	
T orso umano maschile – femminile Prezzo di riferimento € 250,00	Torso umano a grandezza naturale, smontabile in 38 parti. Tutti i particolari, i colori e i forami sono realizzati in plastica di elevata qualità e sono riprodotti fedelmente. Il modello comprende gli organi genitali maschili e gli organi genitali femminili. Altezza: 85 cm.	





77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PROPOSTA prezzo + IVA
LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE		
<p>Lavagna interattiva multimediale</p> <p>Prezzo di riferimento</p> <p>€ 1400,00</p>	<p>La lavagna Interattiva Multimediale Eyeboard®, supportata da un nuovissimo software, adotta una tecnologia Touch-sensitive che permette di utilizzare la lavagna oltre che con gli specifici pennarelli anche con un normale pennarello o addirittura con la sola pressione di un dito. Infatti, toccando la superficie semplicemente con una penna o un dito è possibile scrivere, prendere appunti, cancellare, copiare e salvare file. È inoltre possibile gestire il proprio PC come con mouse.</p> <p>Le attività possono essere gestite senza alcuno sforzo da parte dell'utente attraverso i menù situati su entrambi i lati dello schermo.</p> <p>In prossimità della lavagna è possibile controllare con facilità le funzioni evitando le ombre proiettate. È possibile applicare tecniche speciali ed avanzate e sicure tecnologie come quella ad infrarossi.</p> <p>È possibile creare un ambiente interattivo per la didattica e per dimostrazioni di vario genere, con connessione a PC e videoproiettore tramite il supporto del software dedicato.</p> <p>Risoluzione fino a 4096x4096</p> <p>Il software consente di scrivere, annotare o modificare i formati WORD, EXCEL, AVI, PDF, MPEG e JPEG.</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <p>Dimensioni: 78" / mentazione diretta da USB (30m) ≤100MA</p> <p>Velocità di trasmissione: 12m/s</p> <p>Velocità cursore: ≤0.2mm / risoluzione di proiezione: 4:3, 16:9</p> <p>Angolo visualizzazione: orizzontale 170°, verticale 160°</p> <p>Superficie lavabile / Peso netto: 30Kg</p>	





77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"

	Staffe per fissaggio a parete / Portapenne (penne e cancellino inclusi) / Cavo USB/ CD software/ Carrello trasportabile con ruote / Adattatore Wi-Fi / Tavoletta grafica Wifi	
--	---	--

ARTICOLO	DESCRIZIONE	PROPOSTA prezzo + IVA
Kit attrezzatura per laboratorio scientifico L'aria osservazioni e proprietà Prezzo di riferimento € 955,00	Kit per scoprire l'esistenza dell'aria compreso di manuale; Kit per verificare alcune proprietà dell'aria attraverso i propri sensi set di attrezzi per realizzare esperienze relative all'aria	
Kit Meteorologia e ciclo dell'acqua con accessori per kit Meteorologia e ciclo dell'acqua Prezzo di riferimento € 360,00	Kit di approccio alla meteorologia attraverso il quale costruire strumenti di misurazione e scoprire attraverso esperimenti il ciclo dell'acqua- Manuale Meteorologia e ciclo dell'acqua	
Agenti atmosferici gonfiabili Prezzo di riferimento € 50,00	5 figure gonfiabili che illustrano: il sole, la neve, la pioggia, il lampo e la nuvola	
L'acqua kit Prezzo di riferimento € 289,90	Set per attuare esperimenti inerenti l'acqua nei diversi stati	
L'energia kit Prezzo di riferimento € 440,00	Valigetta di materiali vari per la realizzazione di esperienze eseguibili relativi ai diversi tipi di energia + guida	
	Valigetta di materiali per la realizzazione di esperienze	



Unione Europea - Fondo Sociale Europeo
P.O.N. - "Competenze per lo Sviluppo" FSE
P.O.N. - "Ambiente per l'Apprendimento" FESR
D.G. - Occupazione, Affari Sociali e Pari Opportunità
D. G. Politiche Regionali



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D. G. per gli Affari Internazionali - Uff. IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



77° Circolo Didattico di Napoli "Aldo Moro"

<p>La luce, i colori, la visione kit La luce e i suoi fenomeni</p> <p>Prezzo di riferimento</p> <p>€ 800,00</p>	<p>eseguibili relative la luce e i colori + guida Set di attrezzi per la realizzazione di 30 esperimenti + guida</p>	
<p>L'uomo e l'ambiente kit</p> <p>Prezzo di riferimento</p> <p>€ 230,00</p>	<p>Set di attrezzi per la realizzazione di 23 esperienze eseguibili relative al terreno, all'acqua, all'atmosfera</p>	
<p>Maxi solidi geometrici 3 pezzi</p> <p>Prezzo di riferimento</p> <p>€ 81,00</p>	<p>Forme di solidi trasparenti di 15 cm ciascuno</p>	
<p>Collezione pluridisciplinare geometria</p> <p>Prezzo di riferimento</p> <p>€ 690,00</p>	<p>Insieme di articoli per l'insegnamento delle discipline scientifiche</p>	
<p>Energie rinnovabili</p> <p>Prezzo di riferimento</p> <p>231,60</p>	<p>Set da realizzare assemblando mattoncini lego per conoscere le diverse fonti di energia;</p>	

Videoproiettore Full HD
Prezzo di riferimento € 850,00

Tecnologia di visualizzazione	DLP
Risoluzione	FULL HD 1080P
Luminosità	1500 lumen
Contrasto	3500:1





Formato di proiezione	16:9 nativo
Compatibilità video	PAL, SECAM, NTSC, HD (1080P605024, 1080i 720P)
Dimensione proiezione	0.96 - 7.64 (16:9 Diagonale)
Distanza di proiezione	1.5 - 12.5
Dimensioni (L x P x A)	324x234x97
Peso	2,9 kg
Alimentazione	Input: 110 - 220v Consumption: 220W Max Standby <1W

Articolo	Descrizione	Proposta prezzo +IVA
Computer portatile Prezzo di riferimento € 898,00	Processore Intel Core 2 Duo 2 GB di memoria INVIDIA GeForce 9400M In alternativa configurazione superiore	
Computer portatile Prezzo di riferimento € 1.218,00	Monitor 20" 2,66 Ghz Intel core duo a 2,66 GHz 2GB di memoria In alternativa configurazione superiore	

Note :

- **Tutti i prezzi posti a base d'asta si intendono IVA inclusa.**
- **La Ditta concorrente dovrà indicare i prezzi al netto di IVA.**

