



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

San Giorgio a Cr, 18/12/2013

Spett.le Ditta

OGGETTO:

Bando di gara per l'acquisto di Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del primo ciclo – PON F.E.S.R. – Gara espletata secondo il cottimo fiduciario.

CODICE NAZIONALE PROGETTO: A1 FESR06 POR CAMPANIA 2012 370

FORNITURA DOTAZIONI TECNOLOGICHE E LABORATORI MULTIMEDIALI
€ 68.300,00 CIG: 5511538908

PICCOLI ADATTAMENTI EDILIZI
€ 2.950,00 CIG: ZDF0CFA469

PREMESSO CHE

- questa Istituzione scolastica deve procedere al potenziamento delle dotazioni tecnologiche;
- l'acquisto dei materiali oggetto del presente avviso rientra nel Piano Integrato d'Istituto cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale;
- le informazioni sulle azioni previste dal PON sono diffuse con la massima pubblicità, allo scopo di valorizzare il ruolo dell'Unione Europea e di garantire la massima trasparenza dell'intervento dei Fondi;
- il presente bando, in data 18/12/2013, è affisso all'Albo dell'Istituzione Scolastica, pubblicato su apposita pagina web del sito della Scuola all'indirizzo <http://www.2circolosangiorgio.gov.it> ed inviato alle ditte che hanno prodotto istanza per la partecipazione ad eventuali avvisi di gare e a quelle conosciute attraverso materiale pubblicitario.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTO la Circolare AOODGAI/10621 del 05/07/2012 Programmazione dei Fondi Strutturali europei 2007/2013 PON FESR "Ambienti per l'apprendimento" Asse I Obiettivo A "Incrementare le dotazioni tecnologiche e reti delle Istituzioni scolastiche" – Attuazione POR FESR Regioni Obiettivo Convergenza – Procedura straordinaria "Piano di Azione Coesione – Attuazione dell'Agenda digitale";

VISTE le "Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

- VISTA** Strutturali Europei' 2007/2013;
la nota del M.P.I del Dipartimento per la Programmazione - Direzione Generale per gli Affari Internazionali — Ufficio IV, Prot. n° AOODGAI/9411 del 24/09/2013 con la quale è stato autorizzato il Progetto A-1-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-370 per l'annualità 2012/2013/2014. Codice autorizzazione Nazionale A-1-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-370 di € 75.000,00;
- VISTO** il proprio Provvedimento prot. n. 02 del 27/09/2013 di inserimento nel Programma Annuale 2013 del finanziamento autorizzato dal MIUR – Roma – a valere sul progetto codice nazionale A-1-FESR06_POR _CAMPANIA-2012-370 per l'annualità 2012/2013/2014;
- VISTO** il D.P.R. n.275/99 – Regolamento dell'autonomia;
- VISTO** il D.I. 1° febbraio 2001, n.44 – Regolamento concernente le "Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO** il D.Lgs. n. 163 del 12 Aprile 2006 - Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE;
- VISTO** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE";
- VISTO** le Disposizioni e Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007/2013 prot. n. AOODGAI/ 749 del 06/02/2009;
- VISTA** la nota operativa Prot. n. AOODGAI/3227 del 25/03/2010 del Ministero della Pubblica Istruzione – Dipartimento per l'Istruzione Direzione Generale per gli Affari Internazionali Uff. IV;
- VISTE** le delibere degli Organi Collegiali;
- VISTE** le disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo comunitario;

EMANA

il presente bando di gara per l'acquisto di dotazione tecnologica per la realizzazione di:

Progetto	Acquisti attrezzature	Piccoli adattamenti edilizi
Lotto 1 "LIM ... in classe"	68.300,00 €	2.950,00 €

Tali forniture e servizi sono dettagliatamente descritti nel capitolato tecnico di cui **all' ALLEGATO 1 LE ATTREZZATURE DEVONO ESSERE CONTRADDISTINTE DA APPOSITE TARGHE CON IL LOGO DELL'UNIONE EUROPEA E CON LA DICITURA "ACQUISTO EFFETTUATO CON IL SOSTEGNO DEL FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE" (TARGA E TARGHETTE ADESIVE PER OGNI ATTREZZATURA).**

La scuola fornirà alla ditta aggiudicataria il logo da utilizzare per quanto sopra.

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, in n. 1 Lotti, per la realizzazione dei progetti di cui alla superiore tabella.



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

L'offerta dovrà rispondere alle seguenti condizioni:

- Il prezzo comprensivo di iva di ogni singola attrezzatura dovrà essere trascritto nelle apposite colonne dell'allegato 1.
- L'importo totale delle forniture relative all'allegato 1 non potrà superare la somma di € 68300,00 IVA inclusa.
- La fornitura dovrà essere unitaria e comprensiva di tutto il materiale ed i servizi di cui al Capitolato Tecnico (Allegato 1), incluso eventuali piccoli adattamenti edilizi necessari alla installazione del laboratorio;
- Garanzia delle apparecchiature per un periodo di almeno 2 anni, salvo periodo maggiore offerto dalle singole ditte costruttrici.
- Alla ditta partecipante è fatto obbligo, pena l'esclusione dalla gara, effettuare un sopralluogo nei locali dove andrà installata la fornitura per valutare le possibili complicazioni che potranno sorgere nell'installazione così che l'offerta possa tenere conto di ogni eventuale onere (di installazione, di adeguamento, di collegamento) per rendere l'insieme delle apparecchiature perfettamente funzionanti. A tal fine la ditta può contattare l'istituto e previo appuntamento, comunque dalle ore 10,00 alle ore 12,00 nei giorni di apertura dell'Istituto, effettuare il sopralluogo.
- Ogni onere derivante dalla mancata conoscenza dei luoghi sarà a carico del fornitore.
- Fornire per ogni apparecchiatura depliant o dettagliare in maniera puntuale le caratteristiche trascrivendo sempre il riferimento riportato nelle apposite colonne dell'allegato 1.
- Assicurare la fornitura, l'installazione e il collaudo delle apparecchiature in oggetto nonché l'esecuzione dei lavori richiesti presso i locali di questa Istituzione scolastica, entro il termine di 30 giorni dalla data di sottoscrizione del Contratto. L'Istituto si riserva la facoltà di applicare, a suo insindacabile giudizio, una penale giornaliera per ritardo nel completamento della Fornitura pari a Euro 50,00.
- Le apparecchiature devono essere di livello pari o superiore rispetto a quelle indicate nella Configurazione minima, devono essere nuove di fabbrica e prodotte da aziende certificate ISO 9001:2000, essere robuste, affidabili, prodotte per uso professionale. Si dovrà fornire copia della certificazione ISO 9001:2000.
- Le strumentazioni elettriche ed elettroniche dovranno essere conformi alle vigenti normative europee in materia di sicurezza, salubrità dell'ambiente di lavoro, emissione sonore e d'inquinamento.
- Si deve garantire il servizio di assistenza on-site gratuito per qualsiasi guasto hardware delle apparecchiature presso il laboratorio del nostro istituto (se non già fornito dalle ditte produttrici delle singole apparecchiature) per il periodo di garanzia legale di due anni, intervenendo entro tre giornate lavorative successive la nostra richiesta di assistenza che sarà effettuata o telefonicamente o a mezzo fax.
- L'offerta dovrà avere validità per sessanta giorni.

Resta inteso che:

- Il fornitore, completata l'intera fornitura e l'esecuzione dei lavori, è tenuto a comunicare all'Istituto, entro 2 giorni, che tutte le apparecchiature possono essere collaudate.
- L'operazione di collaudo, da effettuarsi entro 10 giorni dalla comunicazione del fornitore, avverrà in presenza dei rappresentanti della commissione tecnica designati da questo Istituto e del fornitore. Riguarderà, per i componenti forniti, la verifica rispetto all'offerta del fornitore, l'installazione, la configurazione ed il funzionamento delle attrezzature. Qualora il collaudo non



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania"

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° - MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

dia esito positivo, il fornitore dovrà provvedere all'eliminazione delle cause di ostacolo e comunicare all'Istituto la disponibilità a riprendere le operazioni di collaudo. Ad operazioni concluse verrà redatto da parte dell'Istituto uno specifico verbale, con firma dei rappresentanti della commissione tecnica dell'Istituto e del fornitore. Senza di esso questo Istituto non effettuerà il pagamento della fornitura. Di ogni intervento di assistenza gratuita on site dovrà essere redatto un rapporto con indicate tutte le informazioni necessarie per l'individuazione della macchina, il giorno e l'ora della chiamata, l'inizio e la conclusione dell'intervento, le anomalie riscontrate, i componenti, se sostituiti. Detto rapporto dovrà essere controfirmato dall'Istituto nella persona del referente designato ed a questo consegnato in copia.

Modalità di presentazione delle offerte

La Ditta partecipante dovrà produrre la seguente Documentazione Amministrativa contenente:

BUSTA n. 1 - sigillata e contrassegnata dall'etichetta **"Busta 1 - Documentazione Amministrativa"** contenente, pena l'esclusione, la seguente documentazione :

1. DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA CUMULATIVA (ex art. 47 DPR 28/12/2000 n. 445) firmata dal legale rappresentante e accompagnata da fotocopia del documento riconoscimento del firmatario

in corso di validità, di cui all'allegato modello, in cui la ditta dichiara:

- Di non trovarsi in alcuna delle condizioni di esclusione di cui all'art. 11, c. 1 lett. a), b), c), d), ed f) del D. lgs. 24/07/1992 n. 358 e s.m.i.;
- Di non trovarsi in alcuna delle posizioni o condizioni ostative previste dalla vigente legislazione in materia di lotta alla delinquenza di tipo mafioso;
- Di non avere condanne penali e procedimenti penali in corso a carico del titolare dell'impresa, se trattasi di ditte individuali, o degli amministratori, se trattasi di società o cooperative;
- Di essere a conoscenza dello stato dei locali in cui dovranno essere eseguite le opere o che ogni eventuale onere derivante dalla mancata conoscenza dei luoghi sarà a carico del fornitore;
- Che ha preso visione del capitolato e che lo accetta senza alcuna riserva;
- Che ha avuto modo di valutare tutte le circostanze che hanno portato alla determinazione del prezzo e che ha considerato lo stesso congruo e remunerativo;
- Che mantiene la validità dell'offerta per 60 giorni;
- Che consegna e installa il materiale con proprio personale specializzato entro e non oltre i 30 giorni successivi all'ordine; che il trasporto e l'installazione sono 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 e nell'orario di apertura degli uffici dell'istituzione scolastica;
- Che assicura il servizio di assistenza on site gratuito per un periodo di n.1 anno;
- Che assicurerà la fornitura e l'installazione di eventuali pezzi di ricambio per un periodo di almeno 5 anni;
- Che, in caso di aggiudicazione, provvederà alla stipula di polizza assicurativa di responsabilità civile in relazione alle apparecchiature fornite che garantisca l'acquirente da eventuali danni a persone o cose involontariamente cagionati da prodotti difettosi, o per



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

furto e deterioramento fino ad esperimento del collaudo tecnico e alla presa in carico delle apparecchiature da parte dell'Istituto;

- Che le apparecchiature e gli impianti del Laboratorio richiesto sono rispondenti alle specifiche descritte;
 - Che non applicherà oneri aggiuntivi in caso di ritardato pagamento indipendente dalla volontà di questa istituzione scolastica;
 - Che assume tutti gli obblighi previsti sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 legge 13/08/2010 n. 136 e successive modifiche;
 - Di essere abilitata alla realizzazione e manutenzione degli impianti con rilascio di relativa certificazione di conformità (L.37/08)
1. CERTIFICATO DI ISCRIZIONE ALLA C.C.I.A.A. comprovante l'attivazione dell'esercizio per le attività richieste dall'oggetto della Fornitura di data non anteriore a mesi 3;
 2. Copia della polizza assicurativa per la responsabilità civile della ditta partecipante;
 3. Certificazione di qualità ISO 9000 della ditta partecipante (la mancata presentazione non comporta l'esclusione dalla gara ma il possesso della stessa verrà favorevolmente valutato - vedi tabella -);
 4. Copia del Documento di valutazione dei Rischi Ai sensi del d. lgs. 81/08 e s.m.i. (la mancata presentazione non comporta l'esclusione dalla gara ma il possesso della stessa verrà favorevolmente valutato - vedi tabella -);
 5. Copia della certificazione AER Microsoft (la mancata presentazione non comporta l'esclusione dalla gara ma il possesso della stessa verrà favorevolmente valutato - vedi tabella -);
 6. CAPACITA' TECNICA: dichiarazione firmata dal legale rappresentante della ditta concernente il fatturato relativo alle forniture di medesimo oggetto realizzate presso istituzione scolastiche negli ultimi 3 esercizi finanziari, accompagnata da eventuali referenze lavorative riscontrabili;
 7. Certificazioni, rilasciate dalle case produttrici (indispensabile per l'installazione delle LIM), che attestino, univocamente, il grado di competenza raggiunto dalla ditta (la mancata presentazione non comporta l'esclusione dalla gara ma il possesso della stessa verrà favorevolmente valutato - vedi tabella -).

AVVERTENZA: Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia (art. 76 DPR 445/00). Il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

BUSTA n.2 - sigillata e contrassegnata dall'etichetta "**Busta 2 - Offerta Tecnico-Economica**"
Contenente :

1. OFFERTA TECNICO ECONOMICA per le attrezzature e tecnologie di cui all'allegato 1, completa, a pena di esclusione, di documentazione tecnica.

IL PLICO, contenente le buste N.1 e N.2, debitamente sigillato, dovrà riportare la dicitura:

"CONTIENE PREVENTIVO PER LE DOTAZIONI TECNOLOGICHE PER L'I.C. 2°-MASSAIA rif. A-1-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-382" e dovrà essere indirizzata alla Dirigente Scolastica di questa Amministrazione e pervenire, a cura dell'offerente, presso l'Ufficio di Segreteria del nostro Istituto, entro e non oltre le **ore 12,00 del giorno 07/01/2014. Non fa fede il timbro postale.**



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

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.
- Il presente invito non costituisce vincolo per questa amministrazione, che si riserva di confrontare le offerte delle ditte con le convenzioni CONSIP attive e di effettuare ordini parziali.

Valutazione delle offerte e criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta più vantaggiosa in termini di prezzo e caratteristiche tecniche.

La Commissione di Valutazione delle offerte procederà alla valutazione tecnico-economica dell'offerta.

Tale valutazione sarà basata sull'analisi della rispondenza delle offerte rispetto ai requisiti elencati in Allegato 1 Capitolato Tecnico e sull'analisi delle caratteristiche qualitative delle stesse.

I punteggi sono così ripartiti:

Offerta tecnica: punti 70

	Valori	punteggio max da assegnare
Caratteristiche qualitative e tecniche dei beni/servizi offerti		max 10 pt.
<i>Offerta di prodotti con caratteristiche tecniche corrispondenti a quelli indicati nel capitolato tecnico</i>		10 pt.
Merito tecnico e Certificazioni/Attestati dell'Azienda fornitrice		max 60 pt.
<i>Fatturato complessivo negli ultimi 3 esercizi finanziari di apparecchiature per uso didattico</i>	> 1.000.000,00 € Compreso tra 500.000,00 € - 1.000.000,00 € < 500.000,00 €	5 pt. 3 pt. 0 pt.
<i>Servizio di assistenza on-site gratuito</i>	Oltre 2 anni 2 anni	5 pt. 3 pt.
<i>Assicurazione</i>	Assicurazione Responsabilità Civile verso terzi	10 pt.
<i>Certificazione</i>	ISO9001- 2008	5 pt.
<i>Certificazione</i>	Attestato qualificante come installatore/manutentore LIM	10 pt.



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

Certificazione	AER Microsoft	5 pt.
DVR	Documento di valutazione dei Rischi (Ai sensi del d. lgs. 81/08 e s.m.i.)	10 pt.
Requisito tecnico	Possibilità da parte dell'azienda fornitrice di rilasciare dichiarazione ai sensi del D.M. 37/08	5 pt.
Proposta attività di formazione per l'uso delle tecnologie		Da 0 a 5 pt.
TOTALE		70

Il punteggio sarà assegnato in relazione ai seguenti parametri

Offerta economica: punti 30

Il punteggio assegnato sino ad un massimo di 30 punti, sarà determinato come segue:

$$p = \frac{C_{\max} - \text{Coff}}{C_{\max} - C_{\min}} \times 30$$

p= punteggio attribuito

C_{max}=compenso massimo indicato nelle offerte ammesse

Coff= compenso offerto dal concorrente esaminato

C_{min}= compenso minimo indicato nelle offerte ammesse

Qualità dei materiali

Il materiale per la realizzazione delle opere dovrà essere conforme alle specifiche tecniche descritte nel capitolato tecnico (allegato 1). L'istituzione scolastica potrà effettuare controlli e prove su campioni per stabilire l'idoneità del materiale offerto e, a suo insindacabile giudizio, disporre la sostituzione in caso di non conformità.

Tutte le apparecchiature (apparati di rete, computers, ecc.) dovranno essere nuove di fabbrica, presenti nei listini ufficiali delle case madri al momento dell'offerta, possedere le seguenti certificazioni:

- certificazione ISO 9000/9001 del produttore rilasciata da enti accreditati;
 - certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza elettrica;
 - certificazione EN 60950 e EN 55022 con marcatura CE apposta sull'apparecchiatura o sul materiale.
- È ammessa l'apposizione del marchio CE sui documenti allegati al prodotto solo qualora ne sia impossibile l'apposizione diretta sul componente.

Specifiche delle condizioni di esclusione

Si elencano di seguito le condizioni di esclusione dalla gara:

- documentazione mancante e/o incompleta;
- offerte economiche superiori alla cifra assegnata alla fornitura;
- offerte condizionate o espresse in modo indeterminato;
- offerte parziali (riguardanti solo alcuni lotti);
- mancato rispetto delle caratteristiche tecniche richieste nel capitolato tecnico;



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° - MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

- mancata dichiarazione relativa all'assistenza on site gratuita;
- mancata indicazione di marche (ove esistenti) e relativa documentazione (schede tecniche);
- mancata garanzia dell'espletamento della fornitura entro i termini previsti;
- mancata consegna della certificazione di avvenuto sopralluogo rilasciata dalla scuola;
- mancata dichiarazione di non richiedere alcun onere per ritardati pagamenti indipendenti dalla volontà di questa istituzione scolastica.

Obblighi e oneri della ditta aggiudicataria

La ditta aggiudicataria è l'unica responsabile della perfetta installazione delle attrezzature. In particolare restano a carico della ditta aggiudicataria:

il trasporto, lo scarico e l'installazione dei materiali nei locali dell'istituto compresi eventuali piccoli adattamenti edilizi;

l'indicazione del personale specializzato per l'installazione e per il collaudo delle attrezzature; i procedimenti e le cautele per la sicurezza del personale ai sensi del D. lgs. 626/94 e DM 37/08; la verifica e la certificazione degli impianti realizzati.

La ditta aggiudicataria al termine della fornitura dovrà consegnare all'istituzione scolastica:

la dichiarazione di conformità di cui al DM 37/08 completa degli allegati obbligatori;

la stampa delle certificate di tutti i cavi di rete dati in categoria 5E effettuate con lo strumento calibrato secondo la norma CEI EN50173.

Modalità di pagamento

Questo Istituto procederà al pagamento a decorrere dalla data di effettuazione del collaudo, con esito positivo, previa presentazione di fattura, in base alle percentuali di accreditamento da parte del MIUR.

A tal proposito l'Azienda fornitrice deve rinunciare sin da 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.

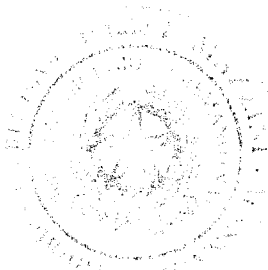
Prima di effettuare il pagamento, questa Scuola verificherà, tramite il sistema informatico **Equitalia S.p.A.** eventuali inadempimenti relativi al pagamento di cartelle esattoriali ai sensi dell'art.48-Bis del D.P.R. 29-09-1973 n.602, sistema introdotto dall'art.2, co.9 del D.L. 03-10-2006 n.262, convertito con modificazioni dalla L.24-11-2006 n.286 e del D.M. 18-01-2008 n.40.

Informativa ai sensi del D. Lgs. 196/03

L'istituzione scolastica informa che i dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla gara e per l'eventuale stipula del contratto saranno trattati dall'ente appaltante in conformità alle disposizioni del D.Lgs. 196/03 e saranno comunicate a terzi solo per motivi inerenti la stipula e la gestione del contratto.

Rinvii

Per quanto non previsto nel presente invito si rinvia alle leggi, regolamenti norme vigenti in materia di pubbliche forniture.



La Dirigente Scolastica
prof.ssa Giovanna Stranges

"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
Ufficio Segreteria Tel. 081472383 – Fax 081276440 – Dirigenza 081276410
Codice Fiscale 95186700639 – Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

ALLEGATO 1

Lavagna Multimediale Interattiva – LIM		Prezzo singolo IVA inclusa
		€ _____
Indicazione sulla Tecnologia	2 tocchi simultanei	
Modalità di interazione e relativi dispositivi	Dual Board su tutta la superficie. A matrice, no ad onde con triangolazione <u>Penne senza batterie o accumulatori, almeno 2 dotazioni</u> Si richiede una lavagna due tocchi e doppio-utente capace di ricevere la scrittura contemporanea di più utenti su tutta la superficie della lavagna anche con colori diversi. Non sono ammessi dispositivi asportabili che rendono interattiva qualsiasi superficie.	
Dimensione riferita alla diagonale dell'area attiva	Non inferiore a 78 pollici formato 4:3	
Superficie	Antiriflesso, antigraffio e resistente agli urti.	
Connessione al personal computer	USB 2.0: La dotazione deve includere tutti i cavi di connessione necessari alla comunicazione tra la LIM ed il PC.	
Speaker	Integrati nella cornice 2x20 watt	
Compatibilità S.O.	Windows; MAC OS 10.4.11 e versioni successive, Linux Ubuntu 8.04 - Windows 8 - Mac OSX 10.8.1 (Mountain Lion) - Linux Ubuntu:12.04, Debian, ALT Linux, LinKAT, Guadalinux	
Risorse onLine	• Disponibilità di forum didattico e di forum tecnico in lingua italiana • Portale/community del produttore online dove insegnanti e studenti possano trovare supporto continuo e dove sia possibile scaricare risorse/lezioni create con l'applicativo software proposto e dove sia possibile condividere risorse didattiche con la comunità stessa. Il portale deve essere fruibile in diverse lingue, incluso italiano e inglese. Indicare l'URL • Lezioni nel formato del software autore LIM in lingua Italiana • Accesso a risorse e/o contenuti digitali • Portale in lingua italiana dedicato all'assistenza con faq e possibilità di contatto diretto tramite mail con apertura di ticket. Indicare url	
Lic. Software	Licenza SW didattico per la LIM con download gratuito dal sito del produttore Il software didattico deve poter essere utilizzato con una modalità di visualizzazione specifica per la scuola primaria o secondaria.	



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
 Ufficio Segreteria Tel. 081472383 – Fax 081276440 – Dirigenza 081276410
 Codice Fiscale 95186700639 – Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

	Tale software deve anche poter gestire, importare ed esportare diversi profili insegnanti e un database studenti, ed essere provvisto di editor di equazioni matematiche. Si richiede inoltre software tipo plug-in per PowerPoint che permetta a questo di utilizzare funzionalità interattive tipiche dei programmi per LIM come tendina e righello.
Garanzia	36 mesi del produttore

Videoproiettore con staffa		Prezzo singolo IVA inclusa
		€ _____
Risoluzione nativa	1024x768 XGA	
Tecnologia	LCD	
Luminosità	Non inferiore a 2.600 ANSI LUMEN in modalità normale	
Contrasto	Almeno 3.000:1	
Compatibilità sistemi video	NTSC, PAL, SECAM	
Lampada (W)	Massimo 230 watt	
Durata lampada	Non inferiore a 3.000 ore in modalità normale	
Telecomando	Si	
Braccio / staffa di sostegno	La distanza di proiezione, dal piano della LIM alla lente, o specchio di proiezione, deve essere minore o uguale a 60 cm, per un'area di proiezione non inferiore ai 77 pollici riferita alla diagonale della area proiettata (aspect ratio 4:3) interna all'area attiva della LIM Per motivi di sicurezza la staffa di supporto del proiettore deve essere proprietaria (non artigianale) e certificata per l'utilizzo nella configurazione proposta sia dal produttore della LIM che dal produttore del videoproiettore. E' necessaria la Certificazione CE e indicazione del massimo carico sopportato alla distanza massima.	
Connessione video	Ingresso video composito, ingresso S-video, VGA, HDMI	
Connessione audio	RCA, mini-jack stereo	



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
 Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
 Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

Carrello per LIM		Prezzo singolo IVA inclusa
		€ _____
SUPPORTO A TERRA	Adatto per lavagne di 75" a 80" Altezza massima 250 cm (del braccio porta proiettore) Altezza minima 210 cm (del braccio porta proiettore) Il supporto a terra utilizzato dona piena mobilità alla soluzione. • Ruote con freni per maggiore stabilità. • Braccio proiettore ripiegabile per passare attraverso le porte. • Stabilizzatori inclusi.	
BRACCIO	Adatto per videoproiettori ad ottica ultra corta; per videoproiettori che proiettano a distanze da 15 cm a 50 cm e per videoproiettori ad ottica corta fino a 100 cm di distanza	

Notebook		Prezzo singolo IVA inclusa
		€ _____
Schermo	15"	
Sistema Operativo	Windows 8 Home	
Processore	Velocità clock di almeno 2,4 Ghz	
Memoria RAM	Almeno 4 GB	
Capacità Hard Disk	Minimo 500 GB	
Porte USB	Almeno 2	
Masterizzatore DVD	Dual Layer integrato	
Connessione alla rete LAN e connessione Wireless	Collegamento alla rete Ethernet anche in modalità wireless 802.11b/g/n; certificazione WI-FI	
EPA ENERGY STAR	Versione 5.0 o equivalente	



"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
 Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
 Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

Armadietto a parete per Notebook	Prezzo singolo IVA inclusa € _____
Armadietti metallici a parete per notebook con chiusura a chiave. Banda con velcro per il fissaggio del notebook, predisposizione per lucchetto tipo kensington, ribaltina con funzione di piano d'appoggio per notebook. Provvisto di fori per il passaggio dei cavi e di un vano per riporre l'alimentatore e i cavi. Compatibile con notebook fino a 17".	

Tablet	Prezzo singolo IVA inclusa € _____
Tipo prodotto	Tablet
Sistema operativo	Android 4.2 (Jelly Bean)
Schermo	10.1" - 1024 x 600 - Multi-Touch
Processore	Allwinner A31s (Quad-Core)
Frequenza di clock del processore	1.2 GHz
Memoria	8 GB
RAM	1 GB
Schede Flash Memory supportate	microSD, microSDHC
Connettività wireless	Wi-Fi
Fotocamera	2 Megapixel posteriore + 0,3 megapixel anteriore
Caratteristiche	Host USB , porta HDMI

Custodia per tablet	Prezzo singolo IVA inclusa € _____
Custodia protettiva per tablet utilizzata anche come supporto, munita di chiusura magnetica	

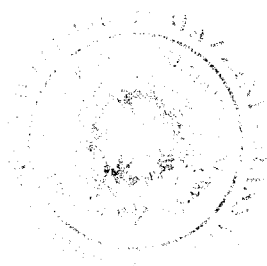


"Programma Operativo Regionale 2007 IT161PO009 FESR Campania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 2° – MASSAIA

Corso Umberto I°, 70 - 80046 San Giorgio a Cremano (NA)
 Ufficio Segreteria Tel. 081472383 - Fax 081276440 - Dirigenza 081276410
 Codice Fiscale 95186700639 - Codice Meccanografico NAIC8FE00Q

Access Point		Prezzo singolo IVA inclusa
		€
Interfaccia	1 Porta RJ45 10/100Mbps	
Pulsanti	QUICK Setup Security e Reset	
Standard Wireless	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b	
Tipo di antenna	2*4dBi Omnidirezionale Removibile	
Modalità wireless	AP Mode Multi-SSID Mode Client Mode Repeater Mode (WDS/Universal) Bridge with AP Mode	
Funzionalità wireless	Enable/Disable Wireless Radio WDS Bridge AC Address Filter	
Sicurezza wireless	64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2-PSK	
Quality of Service	WMM	



Il Dirigente Scolastico
 Prof.ssa Giovanna Stranges