



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Prot. 2476/C21

Napoli, 05/05/2010

Oggetto: Bando di gara per l'acquisto di un LABORATORIO LINGUISTICO cofinanziato dal F.E.S.R. Codice Nazionale Progetto B-1.B-FESR-2008-1136

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto l'Avviso Prot. AOODGAI/8124 del 15.07.2008 relativo al Piano Integrato d'Istituto FESR annualità 2008/2009;
Viste le note di autorizzazione dei Piani Integrati Prot. n. AOODGAI/4841 del 06.10.2009; e Prot. n°- AOODRCA/R.U. 1474 del 15.10.2009;
Visto il Regolamento (CE) n°1083/2006 recante disposizioni generali sui fondi strutturali;
Visto il Regolamento (CE) n°1081/2006 relativo all'FSE;
Visto il Regolamento (CE) n°1080/2006 relativo al FESR;
Visto il Regolamento (CE) n°1828/2006 che stabilisce modalità di applicazione del Regolamento (CE) n°1083/2006 e del Regolamento (CE) n°1080/2006;
Viste le "Disposizioni e le Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007-2013" – Edizione 2009 - Prot. n. AOODGAI/749 del 6 febbraio 2009;
Vista la delibera del 28/10/2009 N° 143 del Consiglio di Istituto relativa all'iscrizione nelle entrate finalizzate e la registrazione nelle uscite del Programma Annuale 2009 del finanziamento assegnato;
Vista la circolare del MIUR - Direzione generale per gli Affari internazionali – Ufficio IV– prot. AOODGAI/8124 del 15 luglio 2008;
Visti gli articoli 32, 33 e 34 del decreto 1/2/2001, n°44 e successive modificazioni;
Visto il decreto legislativo 12 aprile 2006, n°163 e successive modificazioni (Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE);
Visto il decreto legislativo 7 marzo 2005, n°82 e successive modificazioni;

STABILISCE QUANTO SEGUE

Questa Istituzione Scolastica, è destinataria di fondi FESR, relativi al finanziamento Europeo PON 2008/2009 – **Cod. B-1.B-FESR-2008-1136** per la realizzazione del progetto dal titolo **"Parole senza frontiere"**.

E' pertanto interessata all'acquisto di beni e servizi per la realizzazione delle seguenti opere:

Interventi autorizzati	Importo in euro
Laboratorio linguistico	23.507,12

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Tali opere e servizi sono dettagliatamente descritte nel capitolato tecnico riportato nell'allegato 1.

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, in un unico Lotto, di un:

“LABORATORIO LINGUISTICO”

L'offerta dovrà avere **validità per sessanta giorni** e pervenire a cura dell'offerente presso l'Ufficio Protocollo del nostro Istituto, entro e non oltre le **ore 12,00 del giorno 21/05/2010. Non fa fede il timbro postale.**

L'eventuale offerta dovrà avere i seguenti requisiti:

- Specificare la percentuale dell'aliquota I.V.A.
- Riportare una chiara indicazione del totale dell'offerta economica I.V.A. inclusa
- Dettagliare in maniera puntuale le apparecchiature, le specifiche tecniche, corredate eventualmente da depliant illustrativi, ed i prezzi per le singole tecnologie, attrezzature, servizi e lavorazioni di cui all'allegato 1
- Assicurare la fornitura e l'installazione 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 del Contratto.
- Il presente bando è affisso all'albo dell'Istituto in data 05/05/2010 e pubblicato sul sito internet www.istitutocomprensivoromeo.it



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con l'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Modalità di presentazione delle offerte :

La Ditta partecipante dovrà produrre in sede di Offerta la seguente Documentazione:

BUSTA n. 1

sigillata e contrassegnata dall'etichetta "**Busta 1 - Documentazione**" contenente:

- A)** Certificato comprovante l'iscrizione alla C.C.I.A.A. di data non anteriore a sei mesi da quella della gara, comprovante l'attivazione dell'esercizio per le attività richieste dall'oggetto della fornitura e dal quale risulti l'abilitazione all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento ed alla manutenzione degli impianti relativi alle lettere A e B del DM 37/08;
- B)** Dichiarazione che non esistono condanne penali ovvero procedimenti penali in corso a carico del titolare / amministratori, direttori tecnici della impresa/società
- C)** Dichiarazione di assenza di stato di fallimento, di liquidazione, di cessazione di attività, di concordato preventivo, ovvero di procedimenti in corso per la dichiarazione di una di tali situazioni
- D)** Dichiarazione di assenza di uno degli impedimenti di cui alle disposizioni in materia di lotta alla delinquenza mafiosa
- E)** Dichiarazione di essere in regola per quanto attiene gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e sociali a favore dei propri dipendenti, nonché gli obblighi relativi al pagamento delle imposte (si fa presente che la ditta aggiudicataria sarà tenuta alla compilazione, inoltre, del modello di cui alla L. n.286/2006 art. 48bis del D.P.R. 602/1973 Circolari Ministero Economia e Finanze n.28 del 06/08/2007 e n.29 del 04/09/2007: Disposizioni sui pagamenti di importo superiore ai 10.000,00 euro da parte delle Pubbliche Amministrazioni)
- F)** Dichiarazione di aver preso conoscenza delle condizioni dei locali, previo sopralluogo, nonché di tutte le circostanze generali e particolari, di aver valutato tutte le difficoltà e di aver tenuto conto, nel prezzo offerto, di tutti gli oneri e magisteri che dovrà sostenere per dare l'opera completa, funzionale e collaudabile
- G)** Dichiarazione dello svolgimento della fornitura nel pieno rispetto delle leggi 626/94, 242/96, 46/90 e s.m. ed altra normativa sulla sicurezza vigente al momento dell'emanazione del presente bando

Capacità Tecnica

- H)** Dichiarazione che le persone designate al servizio di installazione ed assistenza siano in possesso di certificazione/i, attestante/i le competenze informatiche e/o tecniche individuali
- I)** Dichiarazione dell'erogazione dell'assistenza tecnica in garanzia nei normali orari di ufficio per almeno due anni dal collaudo della fornitura.

N.B.

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

La mancanza e/o non idoneità dei documenti di cui alle lettere B, C, D, E, F, G, H, I comporta l'ammissione con riserva alla gara, la ditta sarà invitata ad integrazione successiva della documentazione nel caso in cui risultasse prima in graduatoria, in mancanza sarà considerata rinunciataria. **In caso di mancanza e/o non idoneità del documento di cui alla lettera A, con particolare riferimento ai requisiti richiesti dal DM 37/08, sarà effettuata verifica immediata dei suddetti requisiti sul sito Infocamere; in caso di esito negativo la ditta sarà esclusa e non sarà valutata l'offerta tecnico-economica.** Per quanto previsto dalla lettera F sarà richiesto il protocollo relativo al sopralluogo effettuato. Le dichiarazioni previste dalle lettere B e D devono essere rilasciate da tutti i legali rappresentanti anche a firma disgiunta, nonché dai direttori tecnici. Le dichiarazioni relative alle lettere B,D,F,G,H,I vanno rilasciate anche dai direttori tecnici. Le ditte **sono vivamente invitate ad utilizzare il prestampato allegato al presente bando (allegato 2).**

BUSTA n.2

Sigillata e contrassegnata dall'etichetta "**Busta 2 - Offerta Tecnico-Economica**" Contenente :

Offerta Tecnico-Economica per le attrezzature e tecnologie di cui all'allegato 1.

L'offerta dovrà prevedere:

- Dichiarazione dell'offerente che garantisce i ricambi per almeno 5 anni
- Collaudo da effettuarsi entro un mese dalla data di consegna dei lavori, presso questa Scuola da Vs. tecnici alla presenza di personale esperto
- Assistenza tecnica presso l'Istituto da erogarsi nei normali orari di ufficio che dovrà essere erogata, a partire dalla data del collaudo effettuato con esito positivo, per tutto il periodo di garanzia
- Conformità degli arredi al DLGS 81/08
- Dichiarazione sul periodo e tipo di garanzia e sulle modalità e tempi di intervento, indicazione se la garanzia offerta sarà fornita dal produttore o dalla ditta, fatte salve le condizioni di garanzia espressamente richieste nell'allegato 1
- Elenco forniture di uguale tipologia eseguite negli ultimi 3 anni
- Ove sia necessaria manualistica per l'utilizzo del bene fornito, garanzia che essa sia in lingua italiana
- Fotocopie delle certificazioni in possesso della ditta o dei tecnici della stessa pertinenti con l'oggetto della fornitura

Il PLICO, contenente le buste N.1 e N.2, debitamente sigillato, dovrà riportare la dicitura: "**Contiene Offerta per Laboratorio Linguistico – Cod. B-1.B-FESR-2008-1136**" e dovrà essere indirizzata al Dirigente Scolastico di questa Amministrazione e pervenire, a mezzo del servizio postale, corriere autorizzato o anche a mano.

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Si fa presente che le apparecchiature devono essere realizzate a regola d'arte in materia di sicurezza in conformità alle norme C.E.I. 74-2 (recepimento nazionale delle norme dell'Unione Europea). Inoltre devono ottemperare alle disposizioni prescritte dalla Circolare Ministeriale F.P. nr. 71911/10.0.296 del 22.02.1991 e devono essere conformi ai punti a), b), c), dell'allegato VII del D.Lgs 19/09/1994 n. 626 e s.m..

Resta inteso che:

- La fornitura dovrà essere unitaria e comprensiva di tutto il materiale di cui al Capitolato Tecnico (allegato 1)
- 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 (Aggiornato in G.U. n. 83 del 10/04/1999) al dl 358 del 24/07/92 e s.m. e alle Linee Guida del PON
- 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 ad una valutazione tecnica dell'offerta. Tale valutazione tecnica 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 60

offerta economica: punti 40

Il punteggio per l'offerta **tecnica** sarà attribuito secondo quanto specificato nell'allegato tecnico. Tale punteggio sarà poi "normalizzato" a 60 secondo la seguente formula:

$$A = \frac{B \times C}{D}$$

in cui:

A = punteggio normalizzato da assegnare all'offerta tecnica in considerazione;

B = punteggio massimo attribuibile = 60 punti;

C = punteggio dell'offerta in considerazione;

D = punteggio dell'offerta che ha acquisito il massimo punteggio

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Il punteggio relativo all'offerta **economica** verrà attribuito secondo la seguente formula:

$$\alpha = \frac{\beta x \delta}{\gamma}$$

in cui:

α = **punteggio da assegnare all'offerta economica in considerazione;**

β = **punteggio massimo attribuibile = 40 punti;**

γ = **prezzo dell'offerta in considerazione.**

δ = **prezzo dell'offerta caratterizzata dal prezzo più basso;**

In particolare, nell'attribuire i punti alla Offerta Tecnica, la Commissione procederà a valutare i seguenti parametri:

- | | | |
|---|---|--------------|
| ➤ | Caratteristiche tecniche della rete didattica: | max punti 40 |
| ➤ | Caratteristiche tecniche dei pc: | max punti 10 |
| ➤ | Caratteristiche tecniche dei monitor: | max punti 5 |
| ➤ | Presenza di titoli hardware/software posseduti per l'installazione di apparecchiature informatiche: | max punti 15 |
| ➤ | Esperienza specifica pregressa nella fornitura di laboratori linguistici: | max punti 5 |
| ➤ | Presenza di propri centri di assistenza tecnica nel territorio Campano: | max punti 5 |
| ➤ | Durata, qualità e modalità dei servizi di assistenza in garanzia: | max punti 10 |
| ➤ | Qualità e dettaglio dell'offerta tecnica: | max punti 10 |

N.B. Le certificazioni e i titoli vanno allegati all'offerta tecnica, in caso contrario non saranno valutati.

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 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.

Modalità di pagamento

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Questo Istituto procederà al pagamento a decorrere dalla data di effettuazione del collaudo, con esito positivo, previa presentazione di fattura e con le seguenti modalità: il 50% entro 30 giorni dalla data del collaudo positivo ed in base alle percentuali di accreditamento da parte del MIUR, il rimanente 50% dopo accredito del MIUR salvo possibilità da parte della scuola di effettuare delle anticipazioni.

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 dell'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.

Specifiche delle condizioni di assegnazione punteggio zero

Si elencano di seguito le condizioni di assegnazione punteggio zero all'offerta tecnica o economica:

- **documentazione incompleta e/o non idonea**
- **offerte economiche superiori alla cifra assegnata al laboratorio**
- **offerte economiche con la mancata indicazione del totale della fornitura**
- **mancato rispetto delle caratteristiche tecniche minime richieste nel capitolato tecnico**
- **mancata indicazione di marche e modelli (ove esistenti) e relativa documentazione (schede tecniche)**

Rinvii

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

Il Direttore Amministrativo

Dott.ssa Giuseppina Piscopo

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Maria Evelina Megale

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Allegato 1 – CAPITOLATO TECNICO.

REALIZZAZIONE DI UN LABORATORIO LINGUISTICO

Devono essere indicati, ad ogni tipo di attrezzatura, i costi unitari e quelli totali.

Descrizione analitica del progetto

Titolo: "Parole senza frontiere"

ELENCO BENI E SERVIZI

Descrizione Tecnica del bene	Quantità richiesta
PC DI PRIMARIA MARCA INTERNAZIONALE 3 ANNI DI GARANZIA ON SITE CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME: PROCESSORE 2.7 GHZ - RAM 1 GB DDR2 ESPANDIBILE A 4GB - HARD DISK SATA II 250 GB 7200RPM- CD/DVD DVD±R/RW/DL - SCHEDA VIDEO INTEGRATA - CONNETTIVITÀ LAN - 10/100/1000, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 7/XP PRO 32BIT PREINSTALLATO E CONFIGURATO, CON CD DI RIPRISTINO IN DOTAZIONE	21
MONITOR 19" WIDE DI PRIMARIA MARCA INTERNAZIONALE 3 ANNI DI GARANZIA ON SITE CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME: RISOLUZIONE STD.: 1.366, 768 - FREQUENZA STD.: 60 HZ - DOT PITCH: 0,300 MM – CONTRASTO: 1.000:1 CONTRASTO DINAMICO: 25.000:1- TEMPO DI RISPOSTA: 5MS - CERTIFICAZIONE: CE, ENERGY STAR, FCC CLASS B, UL/ CUL	21
RETE DIDATTICA SOFTWARE CON SUPPORTO LINGUISTICO PER UNA POSTAZIONE DOCENTE E 20 POSTAZIONI ALLIEVO CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME: <ul style="list-style-type: none"> • TRASFERIMENTO AUDIO, VIDEO, TASTIERA, MOUSE E DATI TRA PERSONAL COMPUTER INTERCONNESSI VIA LAN. • INVIO DEI FILMATI ALLA CLASSE IN REAL-TIME, CON BASSISSIMA OCCUPAZIONE DI BANDA. • PANNELLO DI COMANDO PROFESSIONALE, CON I TRADIZIONALI COMANDI LINGUISTICI DEI LABORATORI CLASSICI (COM, ALL, LISTEN, CONF, ECC.). • VISIONE CONTEMPORANEA DI TUTTI GLI SCHERMI DEGLI ALLIEVI NELLA MAPPA DEL PANNELLO DI COMANDO. • 8 GRUPPI AUDIO DI CONVERSAZIONE E DI ALLIEVO FONTE DI PROGRAMMA. • ASCOLTO DISCRETO DELL'ATTIVITÀ DELL'ALLIEVO (SIA DEL MICROFONO CHE DEL COMPUTER) E IL SUO INVIO ALLA CLASSE O A UN GRUPPO (ALLIEVO FONTE DI PROGRAMMA). 	1

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

<ul style="list-style-type: none"> • INVIO MESSAGGI SCRITTI ALLA CLASSE. • LANCIO DI PROGRAMMI O DI ESERCIZI DALLA CATTEDRA AD UNO, UN GRUPPO O TUTTI GLI ALLIEVI. <ul style="list-style-type: none"> • RITIRO COMPITI AUTOMATIZZATO PER QUALUNQUE APPLICATIVO. • DOTATA DI REGISTRATORE LINGUISTICO PROFESSIONALE MULTIMEDIALE COMPARATIVO INTERATTIVO, COMPLETO DI SUONI, TESTI E IMMAGINI, PER L'UTILIZZO IMMEDIATO DI QUALUNQUE TIPO DI FILE AUDIO, DI TRADUZIONE SIMULTANEA E DI FINESTRA DI SCRITTURA, FORNITO DI SISTEMA AUTORE PER LA PREPARAZIONE DI LEZIONI E QUIZ SIA ORALI CHE SCRITTI CON RISPOSTE SIA ORALI CHE SCRITTE, IN TUTTE LE COMBINAZIONI, UTILIZZABILE ILLIMITATAMENTE ANCHE DA CASA DA PARTE DI DOCENTI ED ALUNNI, PREVEDENDO L'ESERCITAZIONE E LA CREAZIONE DI COMPITI A CASA CHE SI POSSANO RACCOGLIERE AUTOMATICAMENTE E VALUTARE IN LABORATORIO. • DOTATA DI UN SOFTWARE DI GESTIONE DINAMICA DELLE RESTRIZIONI DI ACCESSO DEGLI ALLIEVI AL LORO SISTEMA OPERATIVO E A INTERNET, CON MODIFICA Istantanea DELLE RESTRIZIONI DALLA CATTEDRA, SEGNALEZIONE IMMEDIATA DEI TENTATIVI DI VIOLAZIONE E MEMORIZZAZIONE DEGLI STESSI PER OGNI ALLIEVO. • ASSISTENZA REMOTA DI UN ANNO. • AGGIORNAMENTI PER TRE ANNI. 	
POLTRONCINA SENZA BRACCIOLI PER ALUNNO, CONFORME DLGS 81/08	20
POLTRONCINA CON BRACCIOLI PER DOCENTE, CONFORME DLGS 81/08	1
TAVOLO POSTAZIONE ALUNNO 120x80x72 CANALIZZATO CONFORME DLGS 81/08	21
TAVOLO POSTAZIONE DOCENTE 180x80x72 CANALIZZATO CONF. DLGS 81/08	1
PUNTO RETE CERTIFICATO A NORMA CONFORME DM 37/08 COME DI SEGUITO DESCRITTO	21
PUNTO ELETTRICO CERTIFICATO A NORMA CONFORME DM 37/08 COME DI SEGUITO DESCRITTO	21
QUADRO ELETTRICO DI AULA, CONNESSO DIRETTAMENTE AL QUADRO DI PIANO, CHE PREVEDA ALMENO DUE LINEE SEPARATE PER I PC ALUNNI ED UNA LINEA PER IL PC DOCENTE E L'ELETTRIFICAZIONE DELL'ARMADIO DI RETE CONFORME DM 37/08 COME DI SEGUITO DESCRITTO	1
ARMADIO RACK 6U 19" COMPLETO DELLA COMPONENTISTICA PASSIVA PREVISTA E DI ELETTRIFICAZIONE CONFORME DM 37/08 COME DI SEGUITO DESCRITTO	1
SWITCH DI PRIMARIA MARCA INTERNAZIONALE 3 ANNI DI GARANZIA ON SITE 24 PORTE 10/100 MBITS , FORMATO RACK , CONFORMITA' : IEEE802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, ANSI/ IEEE802.3 Auto-negotiation, IEEE802.3x Flow Control	1
TENDE OSCURANTI PER NUMERO TRE VETRATE OGNUNA CON LE SEGUENTI DIMENSIONI: H \approx 2,20MT, L \approx 1,75MT	1



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Rete Dati

a) Architettura della rete

L'architettura della rete dovrà essere aperta a fornire adeguato supporto trasmissivo alle comunicazioni all'interno dei locali interessati, nel pieno rispetto degli standard del cablaggio strutturato.

La topologia di rete dovrà essere del tipo stellare, garantendo il raggiungimento di tutti gli utenti, comunque dislocati all'interno dell'edificio. In ottemperanza ai dettami dello standard di riferimento si dovrà implementare un'architettura poggiata su una rete costituita da una LAN che collega i singoli punti di cablaggio all'apparato attivo installato all'interno di un singolo armadio.

b) Cablaggio strutturato: trasmissione dati

La realizzazione dell'intera rete di collegamenti dovrà essere conforme alle Normative vigenti, con utilizzo di connettori e cavi per link di classe D.

Il cablaggio dovrà essere realizzato nel pieno rispetto degli Standard e delle Normative vigenti al fine di ottenere un alto grado di affidabilità, sicurezza e funzionalità, nonché permettere, nel caso di malfunzionamento dell'impianto, una facile e rapida determinazione delle cause.

È richiesto che la struttura portante della rete di comunicazione, abbia una potenzialità di utilizzo anche per evoluzioni future dei protocolli di trasmissione. Si precisa inoltre che tutti i produttori dei componenti impiegati dovranno rispondere agli standard qualitativi ISO 9000 per cui dovrà essere allegato il certificato di ogni casa costruttrice ed i relativi certificati di conformità di ogni componente secondo la normativa EN 45014.

In definitiva l'infrastruttura dovrà offrire una risposta alla necessità di comunicazione che nel tempo permetteranno e favoriranno l'aggiornamento tecnologico.

c) Punto di cablaggio

Il punto di cablaggio, punto di collegamento tra l'apparato attivo e la postazione utente, dovrà essere equipaggiata con un modulo completo di n. 1 presa RJ45 o n. 2 prese RJ45, a seconda delle esigenze, di Cat. 5e o superiore conforme alla normativa di riferimento, montato su placca modulare tipo rettangolare fissata su scatola a parete. Ad ogni presa dovrà essere attestato un distinto cavo a 4 coppie UTP di Cat. 5e. Il frutto dovrà avere una struttura modulare.

Le prese RJ45 dovranno essere provviste di sistema di connessione delle coppie IDC (Insulation Displacement Contact) con sequenza di attestazione dei conduttori tipo EIA T568B.

Per limitare la tipologia di materiali e nel contempo aumentare le garanzie di funzionalità nel tempo per le applicazioni in Cat. 5e la presa RJ45 impiegata, dovrà essere della stessa famiglia (costruttore) di quelle installate sui patch panel.



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

La placca porta frutto, dovrà avere uno spazio dedicato al posizionamento delle etichette identificative della postazione, univoca per l'intero edificio. Le codifiche identificative saranno concordate con questa amministrazione. Ogni singola presa dovrà avere una immediata identificazione d'utilizzo, attraverso l'applicazione di icone colorate complete del relativo simbolo, asportabili e sostituibili secondo la destinazione d'uso della presa stessa.

Ogni postazione dovrà essere corredata delle opportune bretelle (Patch Cord) di lunghezza adeguata al collegamento con le Postazioni Utente installate.

La bretella dovrà essere composta da un cavo flessibile a 4 coppie UTP di Categoria 5e con conduttori in rame con coppie da 24AWG: impedenza caratteristica 9,38 Ω /100 m; capacità di supportare velocità di comunicazione di 1000 Mbps; frequenze sino a 200 MHz e dotata alle due estremità di connettori RJ45 di Cat. 5e per il completo utilizzo delle 4 coppie.

d) Pannello di permutazione

Il pannello di permutazione (Patch panel) in rame dovrà essere utilizzato all'interno degli Armadi di zona, per l'attestazione di cavi a 4 coppie UTP di Cat. 5e provenienti dalle Postazioni Utente e la loro relativa permutazione verso gli apparati attivi (Hub, Switch).

Il permutatore dovrà avere una struttura in lamiera metallica verniciata con la parte frontale provvista di supporto per rack 19", equipaggiato con 24 prese RJ45 di Cat. 5e conformi alla normativa di riferimento.

Per limitare la tipologia di materiali e nel contempo aumentare le garanzie di funzionalità nel tempo per le applicazioni in Cat. 5e, le prese RJ45, dovranno essere della stessa famiglia (costruttore) di quelle installate sulla Postazione d'Utente.

Sulla parte frontale, in corrispondenza di ogni presa deve essere corredato di etichette identificative di ogni singola utenza. La dicitura riportata sull'etichetta identificherà i due punti di attestazione del cavo.

Le codifiche identificative saranno concordate con questa Istituzione Scolastica. Ogni singola presa dovrà avere una immediata identificazione d'utilizzo, attraverso applicazione di icone colorate complete del relativo simbolo, asportabili e sostituibili secondo la destinazione d'uso della presa stessa.

La bretella dovrà essere composta da cavo flessibile a 4 coppie UTP di Categoria 5e con conduttori in rame con coppie da 24 AWG: impedenza caratteristica 9,38 Ω /100 m; capacità di supportare velocità di comunicazione di 1000 Mbps; frequenze sino a 200 MHz e dotata alle due estremità di connettori RJ45 di Cat. 5e per il completo utilizzo delle 4 coppie, La lunghezza della bretella dovrà essere finalizzata in dipendenza della distanza di permutazione, con lunghezza minima di 50 centimetri.

e) Cavi

I cavi dovranno essere posati in tubazioni e/o canalizzazioni di distribuzione a loro esclusivamente dedicate, e dovranno essere installate all'interno del locale fino all'armadio di attestazione. Durante la



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

posa dei cavi si dovrà avere la massima cura di non superare sia la tensione di tiro sia il raggio di curvatura minimo, prescritto dai costruttori e dallo standard di riferimento.

Caratteristiche minime dei cavi a coppie binate da 4cp UTP di categoria 5e da impiegare nella struttura di cablaggio che dovrà essere implementata:

- cavo a coppie binate di Cat. 5e in filo solido di rame elettrolitico ricotto di \varnothing AWG24
- impedenza = 9,83/100 m max a 20°C
- frequenza max: 200 MHz
- isolamento in polietilene ad alta densità (HDPE)
- rivestimento in polivinilcloruro (PVC)

I cavi a 4coppie UTP di Cat. 5e dovranno essere completamente attestati ai rispettivi pannelli di permutazione di pertinenza. Le tratte dovranno essere senza giunzioni intermedie tra i punti di attestazione (pezzatura unica).

f) Armadi concentratori

Gli armadi avranno la funzione di contenere tutta la componentistica necessaria ad equipaggiare i nodi di concentrazione (dagli apparati attivi ai patch di permutazione della rete di distribuzione fisica).

Gli armadi che verranno installati, dovranno essere costituiti da una struttura in lamiera d'acciaio passivata, pressopiegata ed elettrosaldata e verniciata con polveri epossidiche. Dovranno avere una struttura in formato da 19 pollici secondo IEC 297-1 (482,6 mm), relativamente al fatto che devono avere due montanti laterali completamente preforati (doppia foratura), con passo multiplo di IU (44,45mm).

Negli armadi dove andranno alloggiati gli apparati attivi, dovranno essere installate sulla parte frontale in modo visibile, attraverso il sostegno della struttura a 19", i pannelli di alimentazione elettrica con un minimo di n. 6 prese UNEL/Schuko e interruttore differenziale bipolare con spia luminosa.

Caratteristiche di riferimento specifiche degli armadi a parete:

- adatto per montaggio a parete;
- numero di unità come richiesto all'art.2;
- portello trasparente con chiusura a chiave;
- profondità di almeno 600mm;
- griglie di aerazione.

Gli armadi, all'intero dei quali vengono installati gli apparati attivi: Hub, Switch, Router dovranno essere alimentati elettricamente come descritto qui di seguito:

- Alimentazione elettrica a 220 Volts, 50 Hz, da quadro generale già esistente.

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

- Protezioni magnetotermiche e differenziali.
- Impianto di messa a terra delle utenze elettriche.

g) Canalizzazioni

Come regola generale, le canalizzazioni e/o tubazioni da implementare dovranno essere dimensionate in base ai flussi di cavi che ospiteranno, garantendo comunque un'ulteriore disponibilità di spazio utile all'interno di circa il 100%. In particolare per quanto attiene il contenimento dei cavi UTP di distribuzione orizzontale.

Dovranno essere compresi, il fissaggio alla parete e quanto necessario per fornire il lavoro finito a regola d'arte.

Per quanto attiene le caratteristiche dei materiali da impiegare si conferma che dovranno essere utilizzati prodotti di primarie case, e comunque rispondenti per tipologia «impiego alle Normative CEI e IMQ: CRI 23-31 canalizzazioni in acciaio zincato a caldo - CRI 23-32 canalizzazioni in materiale plastico - CEI 23-14, CR1 23-8 tubazioni in materiale plastico.

h) Certificazione

Nella certificazione del sistema dovranno essere impiegate le metodologie e le indicazioni previste dalle Normative vigenti e dagli Standard di riferimento.

Di ogni misura effettuata dovrà essere rilasciata la relativa stampa fornita dallo strumento utilizzato o valore riscontrato dall'Operatore.

La Certificazione dovrà essere ottenuta con strumento ad alta precisione, secondo le Normative vigenti per cavi binati UTP di Cat. 5e relativa al funzionamento a 200 MHz, dalla quale dovrà risultare la rispondenza di ogni singola tratta ai seguenti parametri:

- nominativo dell'azienda certificatrice;
- nominativo dell'operatore;
- tipologia, numero di serie, revisione software dello strumento utilizzato;
- numero identificativo della tratta testata;
- tipo di test effettuato (link di classe D);
- lunghezza, impedenza, resistenza e capacità di ogni singola coppia;
- valore massimo di attenuazione per ogni singola coppia e relativa frequenza di test;
- valore massimo del cross-talk loss per ogni possibile combinazione di coppie;
- valore minimo di ACR per ogni possibile combinazione di coppie.



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Rete Elettrica

a) Quadri

Nei quadri dovranno essere contenuti i dispositivi di sezionamento e protezione per i sovraccarichi, cortocircuiti e dispersioni. La protezione per i sovraccarichi dovrà essere assicurata rispettando le seguenti relazioni:

$$I_b < I_n < I_z$$

$$I_f < 1.45 * I_z$$

dove: I_b = corrente di impiego in [A];
 I_z = portata in regime permanente del cavo in [A]
 I_n = corrente nominale del dispositivo di protezione in [A]

I_f = corrente che assicura il funzionamento del dispositivo entro il tempo convenzionale.

La protezione per i corto circuiti dovrà essere assicurata rispettando la seguente relazione:

$$(I^2 t) < K^2 S^2$$

dove: I = corrente di corto circuito in [A]
 t = tempo di intervento del dispositivo di protezione;
 K = fattore dipendente dal tipo di conduttore e isolamento;
 S = sezione del conduttore in mm^2

La protezione contro le dispersioni dovrà essere assicurata dai dispositivi differenziali.

b) Linee di alimentazione elettrica

Le linee di alimentazione elettrica degli apparati attivi dovranno essere dimensionate in modo che la caduta di tensione percentuale non superi il 4%.

Le linee elettriche devono essere costituite ciascuna da due cavi unipolari non propaganti l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, con conduttore a corda flessibile di rame ricotto, con isolamento in PVC qualità R2 e con tensione nominale 450/750 kV del tipo N07V e marchio IMQ, aventi le seguenti sezioni:

L1N: 2x2.5 mm unipolare in PVC del tipo N07V-T 450/750 kV;

PE: 1x2.5 mm unipolare in PVC del tipo N07V-K 450/750 kV;



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

L'impianto elettrico dovrà essere realizzato in ottemperanza alle leggi:

- 1) D.P.R. 547 del 27-04-1955 (Norme per la prevenzione degli infortuni) e s.m.;
- 2) Decreto Ministeriale n. 37 del 22 gennaio 2008;
- 3) Legge del 1-03-1986, n. 186 (Regola d'arte) e s.m.;
- 4) DLGS 81/08.

Ed in base alle norme del Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI) vigenti:

- CEI 64.8 Impianti utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000 Volt C.A. e a 1500V in C.C.;
- CEI 64.2 Impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione o incendio;
- CEI 17-13/1 Prescrizione per apparecchiature del tipo AS e ASN;
- CEI 20-35 Non propagazione la fiamma dei cavi;
- CEI 20-22 II Non propagazione d'incendio dei cavi;
- CEI 20-37 I Ridotta emissione di gas corrosivi dei cavi.
- CEI 17.6 (fascicolo 2056) IEC Norma 298 Quadri;
- CEI Norma 17.1 (fascicolo 1375) IEC Norma 56 Interruttori;

Documentazione da consegnare:

Entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di comunicazione di ultimazione dei lavori, la Società aggiudicataria dovrà fornire i seguenti documenti:

- dichiarazione di conformità alla regola d'arte e progetto come previsto dal DM 37/08;
- descrizione della struttura della rete con l'elenco complessivo dei prodotti utilizzati;
- posizionamento di ogni componente messo in campo, percorsi utilizzati, dislocazione di ogni componente e sua numerazione identificativa;
- tabella riepilogativa di attestazione di ogni singolo punto, riportando tutte le diciture identificative utilizzate per le connettizzazioni sia dei cavi in rame che di eventuali cavi in F.O., dalla presa d'utente all'armadio di concentrazione indicando tutti i componenti della rete;
- documentazione tecnica di tutti i componenti ed i dispositivi installati con relativi manuali e CD;
- certificato di garanzia del costruttore di ogni singolo materiale e dispositivo.

Indicazioni per l'offerta

INDICARE MARCA e MODELLO dei prodotti offerti ed allegare documentazione tecnica.

Si precisa che i pc assemblati o similari (es. Olidata) non saranno considerati rispondenti alle caratteristiche tecniche minime richieste ed avranno punteggio zero. Per primaria marca internazionale si intendono marchi del tipo: Lenovo, IBM, Acer, Fujitsu Siemens, HP, Toshiba, Cisco ecc.

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Il laboratorio dovrà essere completamente installato e configurato, compreso le funzionalità di ottimizzazione.

Le ditte interessate potranno contattare il consulente progettista esterno incaricato dall'Istituto per ulteriori chiarimenti in merito: **Ing. Luca Maletta, cell. 3483158250 in orari di ufficio.**

Il Direttore Amministrativo

Dott.ssa Giuseppina Piscopo

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Maria Evelina Megale

L'attività oggetto del presente documento rientra nel Piano Integrato di Istituto, annualità 2008-2009, ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo e dal Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007-2013 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca - Direzione Generale Affari Internazionali - Ufficio IV



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
 Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
 Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
 Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

ALLEGATO 2

Spett.le Dirigente Scolastico
 Istituto Comprensivo "Nicola Romeo"
 Via Campanariello n. 3, 80020 – Casavatore(NA)

Oggetto: Autocertificazione relativa al bando di gara prot. n. 2476/C21 del 05/05/2010

Il/I sottoscritto/i:

1) _____, nato a _____ il
 , residente nel Comune di _____ cap _____ Provincia
 _____, Stato _____, Via/piazza _____
 n. civ. _____, nella sua qualità di _____

2) _____, nato a _____ il
 , residente nel Comune di _____ cap _____ Provincia
 _____, Stato _____, Via/piazza _____
 n. civ. _____, nella sua qualità di _____

3) _____, nato a _____ il
 , residente nel Comune di _____ cap _____ Provincia
 _____, Stato _____, Via/piazza _____
 n. civ. _____, nella sua qualità di _____

4) _____, nato a _____ il
 , residente nel Comune di _____ cap _____ Provincia
 _____, Stato _____, Via/piazza _____
 n. civ. _____, nella sua qualità di _____

, consapevole/i del fatto che, in caso di dichiarazione mendace, verranno applicate nei suoi/loro riguardi, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti, oltre alle conseguenze amministrative previste per le procedure relative agli appalti di pubblici,

autocertifica/autocertificano

ai sensi di quanto disposto dalla vigente normativa,



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
 Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
 Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
 Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

- A) Che l'impresa/società è iscritta alla C.C.I.A.A., e che è attivo l'esercizio per le attività richieste dall'oggetto della fornitura e che risulta l'abilitata all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento ed alla manutenzione degli impianti relativi alle lettere A e B del DM 37/08 (si allega Certificato di Iscrizione completo di certificazione del casellario giudiziario non anteriore a mesi sei rispetto alla data del bando);
- B) Che non esistono a proprio carico condanne penali ovvero procedimenti penali in corso;
- C) Che l'impresa/società non è in stato di fallimento, di liquidazione, di cessazione di attività, di concordato preventivo, ovvero non vi sono procedimenti in corso per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- D) Che non è presente uno degli impedimenti di cui alle disposizioni in materia di lotta alla delinquenza mafiosa;
- E) Di essere in regola per quanto attiene gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e sociali a favore dei propri dipendenti, nonché gli obblighi relativi al pagamento delle imposte;
- F) Di aver preso conoscenza delle condizioni dei locali, previo sopralluogo, nonché di tutte le circostanze generali e particolari, di aver valutato tutte le difficoltà e di aver tenuto conto, nel prezzo offerto, di tutti gli oneri e magisteri che l'impresa/società dovrà sostenere per dare l'opera completa, funzionale e collaudabile;
- G) Che la fornitura si svolgerà nel pieno rispetto delle leggi 626/94, 242/96, 37/2008 ed altra normativa sulla sicurezza vigente al momento dell'emanazione del presente bando;
- H) Che le persone designate al servizio di installazione ed assistenza siano in possesso di certificazione/i, attestante/i le competenze informatiche e/o tecniche individuali;
- I) Che l'assistenza tecnica in garanzia sarà erogata nei normali orari di ufficio per almeno due anni dal collaudo della fornitura.

DICHIARANTI

FIRME

Sig. _____
 In qualità di titolare o legale rappresentante
 Sig. _____
 In qualità di _____
 Sig. _____
 In qualità di _____
 Sig. _____
 In qualità di _____



Unione Europea
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 - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



2007-2013 Con L'Europa investiamo nel vostro futuro!



ISTITUTO COMPRENSIVO "N. ROMEO"
Via Campanariello 3 - 80020 Casavatore (NA)
Cod.Mecc. NAIC84500E - C.F. 80023560636
Tel/fax 081/7380264 e-mail naic84500e@istruzione.it

Avvertenza: La dichiarazione deve essere resa dai seguenti soggetti: tutti gli amministratori con poteri di rappresentanza se trattasi di società di capitali, cooperative e loro consorzi; tutti i soci se trattasi di società in nome collettivo; soci accomandatari se trattasi di società in accomandita semplice; il titolare se trattasi di ditta individuale, coloro che rappresentano stabilmente la Ditta nel territorio dello Stato se trattasi di società di cui all'articolo 2506 del codice civile; i direttori tecnici limitatamente alle lettere B,D,F,G,H,I.

Avvertenza: Tutti i soggetti di cui sopra dovranno allegare fotocopia di un documento di identità, in corso di validità, di ciascuno dei soggetti dichiaranti (carta di identità, patente di guida o passaporto). In tale caso le firme non dovranno essere autenticate, ai sensi della legge 15 maggio 1997, n. 127, e successive modificazioni ed integrazioni; IN CASO CONTRARIO, LE FIRME DOVRANNO ESSERE AUTENTICATE AI SENSI DELL'ARTICOLO 20 DELLA LEGGE 4 GENNAIO 1968, N. 15, E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI ED INTEGRAZIONI, PENA L'ESCLUSIONE DALLA GARA

N.B. Le suddette dichiarazioni ed in particolare quelle relative alle lettere B e D sono strettamente personali, per cui vanno necessariamente rilasciate da ogni legale rappresentante della ditta anche in caso di firma disgiunta.

ATTENZIONE: STAMPARE FRONTE RETRO O FIRMARE ANCHE IL PRIMO FOGLIO

LA PRESENTE AUTOCERTIFICAZIONE DOVRA' ESSERE NECESSARIAMENTE CONSEGNATA A MANO DA UN INCARICATO DELLA SOCIETA'/IMPRESA, CHE DOVRA' EFFETTUARE SOPRALLUOGO PRESSO LA SCUOLA E RITIRARE PRESSO LA SEGRETERIA IL NUMERO DI PROTOCOLLO ATTESTANTE IL SOPRALLUOGO EFFETTUATO.