

N.B.: STAMPARE - FIRMARE E ALLEGARE ALL'OFFERTA



ISIS "ALBERTINI"- Liceo Scientifico e Linguistico

Via Circumvallazione, 292 - 80035 Nola (Na) - C.M. NAIS03900B - C.F. 92004180631 - tel. 0815121558 - fax 0815120128
e-mail: naia03900b@istruzione.it - naia039006@pec.istruzione.it - sito web: <http://www.liceoalbertinino.it>

Prot. 448

Nola, 25.01.2014

All'Albo dell'Istituto
Al sito web dell'Istituto

Spett. ditta _____

Programma Operativo Nazionale FESR 2007IT161PO009 Regione Campania Annualità 2013 e 2014
Attuazione dell'Agenda digitale - P. I. 10621 del 5.7.2012 - Autorizzazione Prot. AOODGAI 9411/24.9.13

Oggetto: Procedura di affidamento in economia, mediante contratto fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto PON/POR -FESR

Apprendi@mo in ... digitale -A-2-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-134

CUP: I73J12000360007 - CIG: 5571086D97

Nell'ambito del PON/POR FESR "Società dell'Informazione e della conoscenza", obiettivo A) "Incrementare le dotazioni tecnologiche e le reti delle istituzioni scolastiche" Azione 2, a seguito dell'autorizzazione del MIUR prot. n. AOODGAI/9411 del 24.09.2013, si intende affidare in economia, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/20 e della Determina del DS dell'Istituto Scolastico Albertini di Nola prot. 346 del 22.01.2014 per la realizzazione del progetto **Apprendi@mo in ... digitale -A-2-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-134**. La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nell'allegata lettera di invito.

Codesta impresa, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta tecnica-economica per la realizzazione dell'attività in oggetto entro e non oltre le ore 12,00 di lunedì 10 febbraio 2014.

Si prega di voler comunicare il mancato interesse a partecipare all'indicata procedura.

Le offerte tecniche - economiche o le eventuali comunicazioni di mancato interesse a partecipare alla procedura, dovranno pervenire entro il suddetto termine ~~per telefono~~, non farà fede il timbro postale, al seguente indirizzo:

ISIS "ALBERTINI"- Liceo Scientifico e Linguistico, Via Circumvallazione, 292 - 80035 Nola (Na)

dirigente scolastico
(prof. Amelia La Rocca)

LETTERA DI INVITO

Oggetto: Procedura di affidamento in economia, mediante cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006 per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto PON/POR -FESR

Apprendi@mo in ... digitale -A-2-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-134

CUP: I73J12000360007 - CIG: 5571086D97

1. Premessa

Il PON FESR 2007/2013 "Ambienti per l'apprendimento" "Società dell'Informazione e della conoscenza", obiettivo A) "Incrementare le dotazioni tecnologiche e le reti delle istituzioni scolastiche" Azione 2, del Ministero della Pubblica Istruzione, in coerenza con la politica nazionale, pone in primo piano la qualità del sistema di Istruzione come elemento fondamentale per l'obiettivo di miglioramento e valorizzazione delle risorse umane. Essa è finalizzata a garantire che il sistema di istruzione offra a tutti i giovani e le giovani i mezzi per sviluppare competenze chiave a un livello tale da permettere l'accesso ad ulteriori apprendimenti per la durata della vita. Nell'ambito di questo obiettivo gli interventi del presente programma incidono più specificamente sulla qualità degli ambienti dedicati all'apprendimento e sulla implementazione delle tecnologie e dei laboratori didattici come elementi essenziali per la qualificazione del servizio.

La presente lettera di invito a partecipare alla gara è stata redatta ai sensi e per gli effetti del D.L.vo n.163/2006 "Codice dei Contratti Pubblici", come modificato ed integrato dal D.Lgs.152/2008, dalla L.201 del 22 dicembre 2008, dalla L.94 del 15 luglio 2009, dalla L.102 del 3 agosto 2009 e dalla L.166 del 26 novembre 2009 e del suo Regolamento di esecuzione ed attuazione D.P.R. n.207 del 5 ottobre 2010; in conformità alla L.136 del 13 agosto 2010 "Tracciabilità dei flussi finanziari", come modificata ed integrata D.L.187 del 12 novembre 2010 convertito in legge con modificazioni dalla L.217 del 17 dicembre 2010, e dalle Determinazioni dell'A.V.C.P. n. 8 del 18 novembre 2010 e n. 10 del 22 dicembre 2010 e Deliberazione del 3 novembre 2010 per l'attuazione dell'art.1, commi 65 e 67, della L.266 del 3 dicembre 2005 resa esecutiva con D.P.C.M. del 3 dicembre 2010, relativa al versamento dei contributi per le gare a favore all'A.V.C.P.

Viene applicato il combinato disposto dell'art.125 comma 11 del D.Lgs.163/2006 "Codice dei Contratti Pubblici" e dell'art. 34 del D.L. n.44/2001 per acquisizione, sotto soglia di rilevanza comunitaria con gara realizzata mediante procedura negoziata di individuazione del contraente di cottimo fiduciario a garanzia del rispetto dei principi della rotazione della trasparenza e della parità di trattamento.

I soggetti che possono presentare offerta sono tutti quelli in grado di fornire il servizio/i richiesti garantendo la coerenza con le caratteristiche tecnico/qualitative caratterizzanti il progetto ed in possesso delle abilitazioni allo svolgimento del servizio/i affidato/i attestati da idonee certificazioni ad hoc.

Si invita codesta società/impresa a presentare la propria migliore offerta per la fornitura dei servizi richiesti in oggetto e di seguito meglio specificati, la cui fornitura sarà regolata dalle condizioni contrattuali di seguito specificate. La presente lettera d'invito viene inviata a mezzo posta elettronica certificata istituzionale ai sensi e per gli effetti della vigente normativa prevista in materia dal CAD - Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82.

La presente richiesta non è in alcun modo vincolante per l'Istituto, per cui nessun onere deriva da essa.

2. Contesto

Gli interventi previsti dal PON POR FESR "Ambienti per l'apprendimento" sono stati programmati per continuare il percorso già avviato di creazione di ambienti di apprendimento idonei alle nuove metodologie didattiche, che facilitino l'attuazione del POF e il conseguimento di competenze trasversali e specifiche da parte degli alunni, aumentando le dotazioni tecnologiche presenti sia nella sede centrale di Via Circumvallazione che nella sede succursale di Via Puccini.

3. Obiettivi e Finalità

I principali obiettivi generali previsti sono: utilizzare nuove metodologie nella pratica didattica per migliorare i livelli di apprendimento degli studenti, migliorare gli strumenti per la verifica e la valutazione, utilizzando esercitazioni multimediali, arricchite da animazioni, video, ecc. al fine di renderle più coinvolgenti, rendere più efficace la didattica, facilitando negli alunni atteggiamenti positivi verso la scuola, accrescendone la motivazione e la curiosità, al fine di raggiungere le competenze chiave, facilitare il successo formativo di tutti gli alunni, migliorare le competenze digitali di studenti e docenti, costruire una community dei docenti, per diffondere le best practices e le attività sperimentate nelle classi, sviluppando autoformazione e miglioramento continuo.

4. Contenuti

La fornitura richiesta dovrà soddisfare i seguenti elementi:

- Caratteristiche tecniche come da capitolato, compreso l'imballaggio ed il trasporto presso le sedi centrali e succursale, di attrezzature nuove di fabbrica descritte nel capitolato Allegato tecnico;
- Garanzia delle attrezzature e del lavoro non inferiore a 2 anni e validità offerta non inferiore a 90 gg;
- Il collaudo di tutte le attrezzature fornite;
- L'obbligo di sopralluogo per il cablaggio richiesto per il quale bisogna fornire anche tutto il materiale elettrico occorrente;
- Tutte le apparecchiature dovranno avere il marchio di conformità CE;
- Tutti i componenti oggetto della fornitura devono essere di marche primarie di fama internazionale.

5. Durata del servizio

La fornitura dovrà essere espletata entro 30 (trenta) gg. dalla stipula del contratto.

6. Importo a base d'asta

L'importo a base d'asta per la fornitura di cui alla presente lettera di invito è di € 117.350,00 centodiciasettemilatrecentocinquanta/00 (IVA ESCLUSA) compreso il contributo SIMOG versato dalla stazione appaltante. Non sono ammesse offerte in aumento.

Tenuto conto del disposto della nota prot. AOODGAI/3354 del 29 marzo 2013 l'Ufficio IV- Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale - precisava che è possibile procedere ad acquisti extra Consip, nelle seguenti ipotesi:

1. in caso di indisponibilità di convenzioni Consip aventi ad oggetto il bene o servizio da acquistare;
2. qualora, in considerazione delle peculiarità del progetto, ai fini dell'attuazione del medesimo sia inderogabilmente necessario procedere unitariamente all'acquisizione di un insieme di beni e servizi non facilmente scorparabili, e tale insieme di beni e servizi non formi oggetto di una convenzione Consip;
3. laddove il contratto stipulato dall'amministrazione, a seguito dell'espletamento di procedura di gara, preveda un corrispettivo più basso di quello derivante dal rispetto dei parametri di qualità e di prezzo delle convenzioni messe a disposizione da Consip S.p.A., ed a condizione che tra l'amministrazione interessata e l'impresa non siano insorte contestazioni sulla esecuzione di eventuali contratti stipulati in precedenza (art. 1, comma 1, ultimo periodo, del DL 95/2012 come modificato dall'art. 1, comma 154, legge n. 228 del 2012);

la fornitura totale è stata così suddivisa:

1	LIM completa di PROIETTORE, SOFTWARE di gestione, CASSE, STAFFE per installazione a muro, INSTALLAZIONE	20
	LIM con CARRELLO, completa di PROIETTORE, SOFTWARE di gestione, CASSE, INSTALLAZIONE	1
2	DISCHI di RETE NAS	4
	AUTOCAD con LICENZA EDUCATIONAL	1
	NOTEBOOK	19
3	VIDEOPROIETTORI	4
	CASSE	2

	CARRELLI per VIDEOPROIETTORE e NOTEBOOK	2
4	NETBOOK	100
	TABLET	4
5	ARMADIO di SICUREZZA	4
6	ACCESS POINT	1
	AULA SPECIALE 2.0	4
	GRUPPO di CONTINUITA'	4
7	CARRELLO per STAMPANTE A2	4
	STAMPANTE A2	4

e può essere aggiudicata anche separatamente, previa verifica delle ipotesi in cui è possibile procedere ad acquisti extra Consip nel rispetto del disposto della nota prot. AOODGAI/3354 del 20 marzo 2013 l'Ufficio IV - MIUR.

L'Istituto si riserva di variare la quantità di materiale da acquistare a seconda dei prezzi e/o eventuali economie.

Le quantità previste sono puramente indicative e non vincolanti per l'Istituto, come non lo è assolutamente la presente richiesta, per cui nessun onere deriva da essa.

7. Adempimenti relativi alla presentazione delle offerte e della documentazione, richiesta per l'ammissione alla procedura VERIFICA SOGGETTA ALL'AVCPASS

L'offerta tecnica, l'offerta economica e la relativa documentazione, redatta in lingua italiana contenuta, a pena di esclusione, in un unico plico chiuso, controfirmato su tutti i lembi di chiusura, sigillato con ceralacca e/o nastro adesivo e/o striscia incollata idonei a garantire la sicurezza contro eventuali manomissioni; recante all'esterno la denominazione, l'indirizzo, il numero di telefono e di fax del proponente e la dicitura "PON/POR -FESR Apprendi@mo in ... digitale - A-2 - FESR06 POR -CAMPANIA-2012-134 CUP: I73J12000360007 - CIG: 5571086D97 - NON APRIRE", dovrà pervenire a cura, rischio e spese del concorrente, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12.00 di lunedì 10 febbraio 2014 al seguente indirizzo:

ISIS "ALBERTINI"- Liceo Scientifico e Linguistico, Via Circumvallazione, 292 - 80035 Nola (Na)

Il plico potrà essere inviato mediante servizio postale, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, o mediante corrieri privati o agenzie di recapito debitamente autorizzati, ovvero consegnato a mano, nell'orario di ricevimento dell'ufficio, da un incaricato dell'impresa (soltanto in tale ultimo caso verrà rilasciata apposita ricevuta con ora e data della consegna).

L'invio del plico è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Istituto Scolastico, ove per disguidi postali o di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo il plico non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza all'indirizzo di destinazione. Il plico pervenuto oltre il suddetto termine perentorio di scadenza, anche per causa non imputabile all'operatore economico, comporterà l'esclusione dalla gara. Farà fede esclusivamente il protocollo in entrata dell'Istituto Scolastico. Pertanto, l'Istituto Scolastico non assume alcuna responsabilità in caso di mancato o ritardato recapito del plico.

Il plico dovrà contenere al proprio interno, tre buste separate, ciascuna delle quali chiusa, sigillata con ceralacca e/o nastro adesivo e/o striscia incollata idonei a garantire la sicurezza contro eventuali manomissioni e controfirmata su tutti i lembi di chiusura, recante ciascuna l'intestazione del mittente e l'indicazione del contenuto secondo le seguenti diciture:

Busta A) "Documentazione" la verifica dei requisiti è soggetta all'utilizzo del sistema AVCPASS

Nel plico A) dovrà essere inserita, pena l'esclusione, la seguente documentazione:

- Domanda di partecipazione (redatta secondo l'allegato A "Istanza di partecipazione");
- Dichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000 (redatta secondo l'allegato B "Dichiarazioni"), successivamente verificabile, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata fotocopia del documento di identità in corso di validità, attestante:

1. l'indicazione della denominazione del soggetto che partecipa e natura e forma giuridica dello stesso;
 2. il nominativo del legale rappresentante e l'idoneità dei suoi poteri per la sottoscrizione degli atti di gara;
 3. di non trovarsi in alcuna situazione di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii.;
 4. di osservare le norme tutte dettate in materia di sicurezza dei lavoratori, in particolare di rispettare tutti gli obblighi in materia di sicurezza e condizioni nei luoghi di lavoro, come dettate dal D.Lgs 81/2008;
 5. di assumere a proprio carico tutti gli oneri retributivi, assicurativi e previdenziali di legge e di applicare nel trattamento economico dei propri lavoratori la retribuzione richiesta dalla legge e dai CCNL applicabili;
 6. di aver preso visione, di sottoscrivere per accettazione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le disposizioni, nessuna esclusa, previste dalla presente lettera di invito e di accettare, in particolare, le penalità previste;
 7. di aver giudicato il prezzo a base d'asta e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata;
 8. di acconsentire, ai sensi e per effetti del D.Lgs 196/2003, al trattamento dei dati per la presente procedura;
 9. di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni di cui all'art.79; comma 5 D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii a mezzo fax al numero indicato in dichiarazione).
- c) Copia del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio per attività inerenti alla presente procedura, con dicitura antimafia di data non anteriore a 3 mesi rispetto alla data di scadenza della presente procedura. Il certificato potrà essere reso attraverso una dichiarazione sostitutiva, successivamente verificata, resa dal legale rappresentante ai sensi del DPR n. 445/2000, attestante: 1) numero e data di iscrizione al Registro delle Imprese, 2) denominazione e forma giuridica, 3) indirizzo della sede legale, 4) oggetto sociale, 5) durata, se stabilita, 6) nominativo/i del/i legale/i rappresentante/i, nonché di non trovarsi in alcuna delle situazioni ostative di cui all'art. 10 della Legge 31 maggio 1965, n. 575. In caso di soggetti non tenuti all'iscrizione al Registro delle Imprese, tale circostanza dovrà essere espressamente attestata con dichiarazione sostitutiva di certificazione, nella quale dovranno comunque essere forniti gli elementi individuati ai precedenti punti 2), 3), 4), 5) e 6), con l'indicazione dell'Albo o diverso registro in cui l'operatore economico è eventualmente iscritto, nonché di non trovarsi in alcuna delle situazioni ostative di cui all'art. 10 della Legge 31 maggio 1965, n. 575. In caso di operatori economici non tenuti all'iscrizione alla CCIA o ad alcun albo o registro, è sufficiente la presentazione della copia dell'atto costitutivo e/o dello statuto in cui sia espressamente previsto, tra i fini istituzionali, lo svolgimento delle attività inerenti all'oggetto della presente procedura.
- d) Copia della lettera di invito e della relativa nota di trasmissione firmate in ogni pagina per accettazione piena ed incondizionata delle relative statuizioni.

L'Istituto Scolastico si riserva di richiedere all'aggiudicatario, prima della stipula del contratto, prova del possesso dei requisiti dichiarati, nonché di effettuare nel periodo di vigenza del contratto le verifiche sull'effettivo rispetto degli impegni assunti mediante apposita dichiarazione.

Busta B) "Offerta Tecnica"

Nella busta B) dovrà essere inserita la seguente documentazione: n. 1 copia originale dell'offerta tecnica redatta esclusivamente secondo il modello allegato al presente bando "Modello Offerta tecnica/economica" **avendo cura di non indicare il prezzo nell'offerta tecnica** EVIDENZIANDO

eventuali caratteristiche MIGLIORATIVE, debitamente timbrata e siglata in ogni pagina dal legale rappresentante del concorrente e sottoscritta all'ultima pagina, pena l'esclusione, con firma per esteso e leggibile.

Non sono ammesse offerte condizionate, le stesse non devono contenere alcun riferimento all'offerta economica.

L'offerta tecnica vincolerà l'aggiudicatario per 90 giorni dal termine fissato per la presentazione delle offerte.

Busta C) "Offerta Economica"

La busta C dovrà contenere, l'Offerta Economica, secondo il modello allegato, chiaramente indicato in cifra e lettere, il prezzo unitario e complessivo offerto per l'espletamento del servizio (IVA ESCLUSA), con l'indicazione espressa della validità dell'offerta stessa, non inferiore a 90 giorni e con l'espresso impegno a mantenerla valida ed invariata fino alla data in cui l'Istituto Scolastico sarà addivenuto alla stipula del contratto.

Tale documentazione deve essere timbrata e siglata in ogni pagina e sottoscritta dal rappresentante legale del concorrente.

8. Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione della fornitura avverrà sulla base dell'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo quanto disciplinato dall' art. 83 del D.Lgs 163/2006, mediante l'assegnazione di un punteggio massimo di 100 punti secondo i parametri di seguito indicati:

Punteggio Massimo

Offerta Economica 50 punti

Offerta Tecnica 50 punti

Il punteggio relativo all'offerta economica sarà attribuito sulla base della seguente formula:

$$\text{Punteggio Offerta Economica} = \frac{Q_{\min}}{Q_x} \cdot 50, \text{ dove } Q_{\min} \text{ sarà la quotazione economica più bassa tra le}$$

offerte pervenute e ritenute valide, mentre Q_x sarà la quotazione economica dell'offerta in esame.

Il punteggio relativo all'offerta economica non sarà attribuito nel caso di offerte incomplete.

Criterio di Valutazione	Punteggio Massimo
Qualità tecnica complessiva dell'offerta	25 punti
Condizioni di Garanzia (P.ti 5 x Anno) Min. 24 mesi.	15 punti
Tempi effettuazione assistenza tecnica	10 punti
Totale	50 punti

Il punteggio relativo alla qualità tecnica sarà attribuito sulla base delle seguenti regole:

- a tutte le Aziende offerenti ammesse alla gara sarà attribuito un punteggio base di 15 punti;
- al punteggio di cui al punto a saranno aggiunti punti 1 (uno) per ogni opzione migliorativa rispetto a quanto richiesto nell'allegato capitolato tecnico, per un massimo di 10 (punteggio a + punteggio b = max 25).
- al punteggio di cui al punto a saranno sottratti 3 (tre) punti per ogni caratteristica non conforme alle specifiche minime indicate Offerta tecnica/Economica

Il punteggio relativo alla Garanzia sarà attribuito come segue:

- sarà assegnato 1 punto per ogni anno di garanzia (oltre la minima di 24 mesi) offerto per ciascun articolo specificato nell'allegato tecnico. Nel caso di incrementi di garanzia per periodi pari a frazioni di anno, si procederà all'attribuzione del punteggio mediante la formula

$$\text{PunteggioGaranzia} = \frac{\text{Incremento}}{12}$$

dove con *Incremento* si intende la garanzia aggiuntiva espressa in mesi.

- saranno sottratti 1,5 punti per ogni anno di garanzia inferiore alla minima richiesta, pari a 24 mesi. Nel caso di decrementi di garanzia per periodi pari a frazioni di anno, si procederà a sottrarre il punteggio determinato mediante la formula

$$\text{PunteggioGaranzia} = 1,5 \cdot \frac{\text{Decremento}}{12}$$

dove con *Decremento* si intende la differenza tra 24 mesi e la garanzia offerta (espressa in mesi).

- saranno sottratti 2 punti nel caso in cui non sia specificata la garanzia.

Punteggio tempi di assistenza tecnica:

$$\text{PunteggioTempi} = TA_{\min} \frac{10}{TA_x}$$

dove TA_{\min} è il minimo tempo per l'intervento di assistenza tra le offerte pervenute e ritenute valide, mentre TA_x è il tempo di assistenza dell'offerta in esame, tutti espressi in ore.

Se il tempo di assistenza non è specificato sono attribuiti punti zero.

Esclusivamente per le offerte conformi ai requisiti nell'allegato capitolato tecnico a parità di punteggio saranno valutati tutti i titoli presentati dalle Aziende offerenti, assegnando la fornitura a quella in grado di fornire le maggiori garanzie di qualità nell'esecuzione della stessa.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida.

L'aggiudicazione definitiva sarà effettuata dopo cinque giorni dalla provvisoria.

9. Condizioni contrattuali

L'affidatario delle forniture si obbliga a garantire l'esecuzione del contratto in stretto rapporto con l'Istituto Scolastico, secondo la tempistica stabilita.

L'affidatario si impegna, altresì, ad osservare ogni ulteriore termine e modalità inerenti la regolamentazione degli obblighi tra le parti per l'adempimento della prestazione, nonché gli obblighi derivanti dall'applicazione della normativa vigente.

10 Divieto di cessione ed ipotesi di subappalto

L'aggiudicatario è tenuto ad eseguire in proprio la fornitura. Pertanto, non sono previste ipotesi di cessione o subappalto.

11 Pagamenti

Il corrispettivo verrà liquidato entro 60 gg. dal termine della fornitura previo collaudo positivo e presentazione di regolare documento contabile e/o certificazioni impianti ove previsto.

Il pagamento dei suddetti importi da parte dell'Istituto Scolastico è subordinato al ricevimento dei fondi da parte del MIUR.

12 Penali e risarcimento danni

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 10% dell'importo contrattuale (IVA ESCLUSA).

E' fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

14 Risoluzione e recesso

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo raccomandata A/R, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 10 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato o parziale adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc, senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione in danno.

E' fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

In ogni caso, l'Istituto Scolastico si riserva il diritto di recedere in qualsiasi momento dal contratto, senza necessità di fornire giustificazione alcuna, dandone comunicazione scritta con 15 gg di preavviso rispetto alla data di recesso.

15 Riservatezza delle informazioni

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e ss.mm.ii.) i dati, gli elementi, ed ogni altra informazione acquisita in sede di offerta, saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

Con l'invio dell'offerta i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

16 Obblighi dell'affidatario

Ai sensi dell'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- l'obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma 1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale (comma 1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice **A-2-FESR06_POR_CAMPANIA-2012-134**, il codice identificativo di gara **CIG: 5571086D97**, il codice unico di progetto **CUP: I73J12000360007**;
- l'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, nonché di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi (comma 7);
- Ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico.

Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico

dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

17 Definizione delle controversie

Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di NOLA.

18 Rinvio

Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera di invio si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs 163/2006 ed il relativo regolamento di attuazione (*Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207*)

19 Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico.

Per eventuali informazioni e per concordare il sopralluogo rivolgersi:
prof. Parziale Antonio tel. 081/512 15 58, prof. Alfonso Siciliano e prof. Silvana Sarnelli tel. 081/512 15 58 – 081/823 17 62.

Allegato Tecnico

LIM COMPLETA DI PROIETTORE, SOFTWARE, STAFFE PER MONTAGGIO A MURO E INSTALLAZIONE

Quantità 20 unità

LIM

Dimensione dell'area attiva proiettata:

Requisito minimo della LIM una dimensione non inferiore ai 77 pollici e non superiore agli 80. Tale dimensione è da considerarsi riferita alla diagonale della area proiettata (aspect ratio 4:3) interna all'area attiva della LIM.

Tecnologia capacitiva

Connettività wireless

Connessione usb

Compatibilità sistemi operativi:

- Windows 2000/XP/Vista
- Windows 7
- Windows 8
- Mac OS X 10.5
- Linux

Specificare Software

Cavi

Kit montaggio (per fissaggio a parete) e supporto per il proiettore

Guida all'uso

Staffa a muro

Penna elettronica con AA Batteria alcalina

Dotazione tecnologica a corredo: Nella LIM dovrà essere integrato un sistema di riproduzione audio di potenza almeno pari a 20 watt per canale.

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Temperatura d'utilizzo e di conservazione

Si richiede di specificare i valori massimi e minimi relativi alla temperatura di utilizzo e di conservazione.

Resistenza all'umidità nell'utilizzo e nella conservazione

Si richiede di specificare il valore percentuale relativo alla soglia di umidità tollerata dalla LIM nell'utilizzo e nella conservazione.

Integrazione degli elementi compresi nella dotazione tecnologica.

Dato il contesto di utilizzo delle Lavagne Interattive Multimediali le dotazioni tecnologiche offerte dovranno prevedere la massima possibilità di integrazione tra tutti gli elementi che compongono la LIM e cioè la lavagna interattiva, il proiettore, il braccio di sostegno del proiettore, le staffe di fissaggio al muro, i cavi di connessione ed i diffusori audio. In particolare il braccio di sostegno del proiettore non dovrà costituire un semplice corpo aggiunto, ma essere un elemento testato ed utilizzato direttamente dal produttore specificatamente per la LIM offerta.

Sicurezza e certificazioni:

Le LIM oggetto della fornitura dovranno essere in possesso delle certificazioni riconosciute dall'Unione Europea ed essere conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica. La conformità dovrà essere estesa alle disposizioni internazionali e alle norme vigenti ai fini della sicurezza degli utilizzatori.

Specificare se la ditta terrà un corso di formazione sull'utilizzo della LIM al personale dell'istituto e di quante ore.

PROIETTORE

Risoluzione:

Si richiede che il proiettore oggetto della fornitura possieda una risoluzione minima almeno pari a 1366 punti x 768 linee dati, in modalità XGA, tecnologia LCD o DLP.

Sorgente luminosa:

La lampada utilizzata dal proiettore in dotazione dovrà avere una potenza non inferiore a 200 watt. La lampada dovrà essere facilmente sostituibile e dovrà essere indicata la durata in ore riferita all'utilizzo in modalità standard.

Luminosità e livello di contrasto:

La luminosità del proiettore incluso nella dotazione tecnologica non dovrà essere inferiore a 1.500 ANSI Lumen ed il rapporto di contrasto ottimale non dovrà essere inferiore a 400:1 per la tecnologia LCD e non dovrà essere inferiore a 1000:1 per la tecnologia DLP.

Distanza di proiezione:

La distanza di proiezione, dal piano della LIM alla lente, o specchio di proiezione, deve essere minore di 100 cm, per un'area di proiezione non inferiore ai 77 pollici e non superiore agli 80 pollici riferita alla diagonale della area proiettata (aspect ratio 4:3) interna all'area attiva della LIM.

Connettività:

- Ingresso video: 1 x RCA, 1 x S-Video, 1 x Component (D-sub 15-pin)
- Ingresso computer: 1 x D-sub 15-pin (RGB), 1 x USB 2.0 type B
- Ingresso audio 1 x Stereo mini-jack (con adattatore RCA fornito)
- Ingresso USB/Dispositivo di memoria USB 1 x USB 2.0 type A
- Output Audio 1 x Stereo mini-jack (con adattatore RCA fornito)
- Funzionalità di rete con e senza fili

Zoom ottico 1-1, 2

Dotazione accessoria:

Nella dotazione dovranno essere compresi i cavi video VGA, USB ed audio RCA interfacciabili al PC, staffe per il fissaggio a soffitto.

Garanzia:

Il proiettore oggetto della fornitura dovrà essere coperto da garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Il prezzo finale dell'apparecchiatura deve essere comprensivo di installazione a muro e collaudo.

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

LIM CON CARRELLO, COMPLETA DI PROIETTORE, SOFTWARE DI GESTIONE, CASSE, INSTALLAZIONE

Quantità 1 unità

LIM

Dimensione dell'area attiva proiettata:

Requisito minimo della LIM una dimensione non inferiore ai 77 pollici e non superiore agli 80. Tale dimensione è da considerarsi riferita alla diagonale della area proiettata (aspect ratio 4:3) interna all'area attiva della LIM.

Tecnologia capacitiva

Connettività wireless

Connessione usb

Compatibilità sistemi operativi:

- Windows 2000/XP/Vista
- Windows 7
- Windows 8
- Mac OS X 10.5
- Linux

Specificare Software

Cavi

Carrello per posizionare lavagna e proiettore in modo stabile consentendo lo spostamento del kit.

Il carrello deve essere regolabile in altezza e il relativo binario di scorrimento deve agevolmente consentire, con la LIM e il proiettore montati, il suo spostamento da un ambiente all'altro. Ciò significa che il punto più alto (la staffa con il proiettore) deve poter essere abbassato al di sotto dei 200 cm.

Guida all'uso

Penna elettronica con AA Batteria alcalina

Dotazione tecnologica a corredo: Nella LIM dovrà essere integrato un sistema di riproduzione audio di potenza almeno pari a 20 watt per canale.

Garanzia: Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Temperatura d'utilizzo e di conservazione

Si richiede di specificare i valori massimi e minimi relativi alla temperatura di utilizzo e di

conservazione.

Resistenza all'umidità nell'utilizzo e nella conservazione

Si richiede di specificare il valore percentuale relativo alla soglia di umidità tollerata dalla LIM nell'utilizzo e nella conservazione.

Integrazione degli elementi compresi nella dotazione tecnologica.

Dato il contesto di utilizzo delle Lavagne Interattive Multimediali le dotazioni tecnologiche offerte dovranno prevedere la massima possibilità di integrazione tra tutti gli elementi che compongono la LIM e cioè la lavagna interattiva, il proiettore, il braccio di sostegno del proiettore, le staffe di fissaggio al muro, i cavi di connessione ed i diffusori audio. In particolare il braccio di sostegno del proiettore non dovrà costituire un semplice corpo aggiunto, ma essere un elemento testato ed utilizzato direttamente dal produttore specificatamente per la LIM offerta.

Sicurezza e certificazioni:

Le LIM oggetto della fornitura dovranno essere in possesso delle certificazioni riconosciute dall'Unione Europea ed essere conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica. La conformità dovrà essere estesa alle disposizioni internazionali e alle norme vigenti ai fini della sicurezza degli utilizzatori.

Specificare se la ditta terrà un corso di formazione sull'utilizzo della LIM al personale dell'Istituto e di quante ore.

PROIETTORE

Risoluzione:

Si richiede che il proiettore oggetto della fornitura possenga una risoluzione minima almeno pari a 1366 punti x 768 linee dati, in modalità XGA, tecnologia LCD o DLP.

Sorgente luminosa:

La lampada utilizzato dal proiettore in dotazione dovrà avere una potenza non inferiore a 200 watt. La lampada dovrà essere facilmente sostituibile e dovrà essere indicata la durata in ore riferita all'utilizzo in modalità standard.

Luminosità e livello di contrasto:

La luminosità del proiettore incluso nella dotazione tecnologica non dovrà essere inferiore a 1.500 ANSI Lumen ed il rapporto di contrasto ottimale non dovrà essere inferiore a 400:1 per la tecnologia LCD e non dovrà essere inferiore a 1000:1 per la tecnologia DLP.

Distanza di proiezione:

La distanza di proiezione, dal piano della LIM alla lente, o specchio di proiezione, deve essere minore di 100 cm, per un'area di proiezione non inferiore ai 77 pollici e non superiore agli 80 pollici riferita alla diagonale della area proiettata (aspect ratio 4:3) interna all'area attiva della LIM.

Connettività:

- Ingresso video: 1 x RCA, 1 x S-Video, 1 x Component (D-sub 15-pin)
- Ingresso computer: 1 x D-sub 15-pin (RGB), 1 x USB 2.0 type B
- Ingresso audio 1 x Stereo mini-jack (con adattatore RCA fornito)
- Ingresso USB/Dispositivo di memoria USB 1 x USB 2.0 type A
- Output Audio 1 x Stereo mini-jack (con adattatore RCA fornito)
- Funzionalità di rete con e senza fili

Zoom ottico 1-1, 2

Dotazione accessoria:

Nella dotazione dovranno essere compresi i cavi video VGA, USB ed audio RCA interfacciabili al PC, staffe per il fissaggio a soffitto.

Garanzia:

il proiettore oggetto della fornitura dovrà essere coperto da garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

AUTOCAD CON LICENZA EDUCATIONAL

Quantità 1 unità

DISCHI DI RETE NAS

Quantità 4 unità

Capacità minima 8 TB;

Slot 2.5 / 3.5 SATA;

Connessioni LAN Ethernet 10/100/1000, USB 2.0, USB 3.0;

Modalità RAID;

Velocità di lettura minimo 100MB/s, velocità di scrittura minimo 75 MB/s;

Compatibile con Windows2000/XP/Vista, Windows 7, Windows 8, Mac OS X 10.5, Linux;

Software di gestione e per il backup;

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

NOTEBOOK

Quantità 19 unità

Processore: Processore Intel® Core™ i7 3537 U (o superiore), 2.00/3.00 GHz, 4 MB di cache L3;

Memoria RAM: 4 GB di DDR3 (installata), espandibile fino a 8 GB di memoria DDR3;

Unità disco rigido: SATA da 500 GB;

Unità dischi ottici: masterizzatore DVD±R/RW dual layer;

Display a LED ad alta definizione diagonale 15,6", risoluzione 1366 x 768 (o superiore);

Scheda Grafica: NVIDIA Geforce GT 710 M (o equivalente) con 1 GB DDR3 di memoria dedicata;

Webcam: Webcam con microfono digitale integrato (VGA con tecnologia low-light);

Dispositivo di puntamento: Touchpad;

Tastiera completa con tasti a isola;

Interfacce di rete: LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 integrata, Wireless: 802.11 b/g/n;

Interfacce: Uscita VGA, uscita HDMI, USB 2.0, USB 3.0, connettore RJ 45, ingresso microfono, uscita cuffie, card reader;

Alimentazione: Adattatore di alimentazione;

Tipo di batteria: Batteria agli ioni di litio (Li-Ion);

Sistema operativo: Windows® 8 64 bit + CD

Garanzia: Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

VIDEOPROLETTORI

Quantità 4 unità

Risoluzione nativa: 1280 x 720 o superiore, tecnologia LCD o DLP.

Sorgente luminosa: La lampada utilizzata dal proiettore in dotazione dovrà avere una potenza non inferiore a 200 watt. La lampada dovrà essere facilmente sostituibile e dovrà essere indicata la durata in ore riferita all'utilizzo in modalità standard.

Luminosità e livello di contrasto:

La luminosità del proiettore incluso nella dotazione tecnologica non dovrà essere inferiore a 1.500 ANSI Lumens ed il rapporto di contrasto ottimale non dovrà essere inferiore a 10000:1.

Distanza di proiezione: minima 10 cm, massima 300 cm, nel formato 16:9.

Connettività:

- Ingresso video: 1 x RCA, 1 x S-Video, 1 x Component (D-sub 15-pin)
- Ingresso computer: 1 x D-sub 15-pin (RGB)
- Ingresso audio 1 x Stereo mini-jack (con adattatore RCA fornito)
- Ingresso USB/Dispositivo di memoria USB 2.0 e/o USB 3.0
- Ingresso HDMI
- Uscita Audio 1 x Stereo mini-jack (con adattatore RCA fornito).

Zoom ottico: 1, 2 x

Dotazione accessori:

Nella dotazione dovranno essere compresi i cavi video VGA, USB ed audio RCA interfacciabili al PC, HDMI.

Garanzia:

Il proiettore oggetto della fornitura dovrà essere coperto da garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

CASSE

Quantità 2 unità

Sistema di 2 altoparlanti più subwoofer di tipo attivo;

Potenza d'uscita nominale 25 Watt;

Potenza d'uscita RMS 50 Watt;

Larghezza di banda di risposta 50 - 20000 Hz;

Amplificatore audio integrato con controllo del volume.

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

CARRELLI PER VIDEOPROIETTORE E NOTEBOOK

Quantità 2 unità

Carrello in acciaio con due ripiani, ciascuno di dimensioni minime 30 x 40 cm regolabili in altezza, posto su quattro ruote bloccabili.

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

NETBOOK

Quantità 100 unità

Processore: tecnologia Atom 1,33 GHz, 64 bit;

Memoria RAM: 2 GB;

Memoria di massa: minimo 32 GB;

Monitor: LCD TFT 10.1" TOUCH SCREEN, risoluzione HD (minimo 1366 x 768), luminosità minimo 250 nit; contrasto minimo 400:1;

Scheda audio integrata;

Microfono integrato;

Webcam integrata;

Autonomia: minimo 4 ore;

Sistema Operativo Windows 8 o Android;

Software in dotazione: pacchetto Office;

Connessioni: Wifi, USB, HDMI;

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

TABLET

Quantità 4 unità

Tablet schermo 10" con risoluzione 1024 x 768 multitouch;

Processore dual core con memoria RAM di 1 GB DDR3;

Hard Disk 16 GB;

Sistema Operativo Android 4.1 o successivo;

Porta USB e/o mini USB;

Wireless tipo 802.11 a/b/g/n;

Espansione di memoria con memory card;

Software Office in dotazione.

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

ARMADIO DI SICUREZZA

Quantità 4 unità

Armadio di sicurezza per conservare 16 notebook con serratura di sicurezza e la possibilità di ricaricare gli apparati.

(Oppure in alternativa)

Armadio di sicurezza per conservare 16 notebook con serratura di sicurezza, senza la possibilità di ricaricare gli apparati.

(Oppure in alternativa)

Armadio di sicurezza per conservare 24 notebook con serratura di sicurezza e la possibilità di ricaricare gli apparati.

(Oppure in alternativa)

Armadio di sicurezza per conservare 24 notebook con serratura di sicurezza, senza la possibilità di ricaricare gli apparati.

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

ACCESS POINT

Quantità 1 unità

Tecnologia di connessione wireless;

Velocità di trasferimento minimo 300 Mbps;

Amplificatore di potenza regolabile fino a 500 mW o superiore;

Compatibilità wireless IEEE 802.11b/g/n;

Cifratura wireless WEP/WPA/WPA 2;

Accessori per il montaggio a parete;

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

ALLESTIMENTO AULA SPECIALE 2.0

Quantità 4 unità

Cablaggio totale dell'aula (fornitura e messa in opera), comprensivo di prese di rete LAN, prese elettriche, sistema canalizzazione esterno, armadio rack, switch, così come di seguito:

Messa in posa e cablaggio di un impianto elettrico per 18 postazioni da lavoro;

(Oppure in alternativa)

Messa in posa e cablaggio di un impianto elettrico per 20 postazioni da lavoro;

(Oppure in alternativa)

Messa in posa e cablaggio di un impianto elettrico per 22 postazioni da lavoro;

Caratteristiche tecniche di:

ARMADIO RACK

Cablaggio totale dell'aula (fornitura e messa in opera); comprensivo di prese di rete LAN, prese elettriche, sistema canalizzazione esterno, armadio rack, switch, così come di seguito:

Messa in posa e cablaggio di un impianto elettrico per 18 postazioni da lavoro;

Messa in posa e cablaggio di un impianto di rete di Personal Computer per 18 postazioni da lavoro;

Cavi per la rete elettrica;

Cavi per la rete Lan.

Norme da rispettare e documentazione da allegare per gli impianti
Gli impianti di rete elettrica e di rete LAN devono essere costruiti secondo le normative vigenti per la sicurezza sul posto di lavoro.

Documentazione da produrre:

- Progetto del circuito elettrico: Schema Circuito;
- Schede tecniche dei componenti utilizzati per l'impianto elettrico;
- Progetto del circuito di rete LAN: Schema Circuito;
- Schede tecniche dei componenti utilizzati per l'impianto di rete LAN;
- Certificazione di conformità degli impianti.**
- Scheda collaudo degli impianti.**

Caratteristiche tecniche di:

ARMADIO RACK

Armadio rack 19" 6 unità in acciaio, con porta in vetro e pannelli laterali asportabili completo di ventola di raffreddamento.

SWITCH

Switch Tipo Esterno

Espansione/connettività Interfacce 24 x rete - Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 **Compatibilità LAN;**

Standard di conformità CE, FCC certificato Classe A, C-Tick

Alimentazione: 120/230 V c.a.

Standard di conformità: IEEF 802.3, IEEF 802.3u, IEEF 802.1p, IEEE 802.3x

Numero porte: 24 x Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX Data Link Protocol Ethernet, Fast Ethernet

Tecnologia di connessione: Cablato

Modalità di comunicazioni: Half-duplex, full-duplex

Protocollo di commutazione: Ethernet

Indicatori di stato: Attività collegamento e alimentazione

Caratteristiche: Controllo flusso, Autorilevamento per dispositivo, auto-negotiation, supporto VLAN, memorizza e spedisce;

Velocità di trasferimento: 100 Mbps

Dimensione della tabella degli indirizzi MAC 8.000 voci

Cavi di collegamento

Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).

Compreso nel prezzo deve essere inclusa la configurazione della rete locale con le seguenti caratteristiche minime:

Creazione di una rete locale ad indirizzo privato di classe C (es. 192.168.25.0/24);

Configurazione servizio DHCP;

Configurazione schema di autenticazione WPA/WPA2 basato su chiave precondivisa;

Configurazione filtro accessi basato sui MAC address delle postazioni abilitate;

Configurazione schede wireless sulle postazioni abilitate;

Cablaggio e configurazione del Pc1 e stampante tramite connessione LAN allo switch del router;

Configurazione accessibilità ad Internet da tutte le postazioni;

Installazione stampante su tutte le postazioni abilitate;

Configurazione firewall del router;
Addestramento personale tecnico alla configurazione di base della rete wireless
(configurazione/modifica chiave WPA/WPA2 precondivisa, configurazione/modifica password di
accesso amministrativo al router, modifica MAC access list, ecc.)

Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

GRUPPO DI CONTINUITA'

Quantità 4 unità

Potenza nominale minima 1500 VA;
Potenza 900 W
Tensione d'ingresso 220 V;
Tensione in uscita 220 - 230 - 240 V;
Batterie ermetiche al piombo;
Durata delle batterie in caso di blackout minimo 5 minuti;
Numero di uscite protette minimo 3.
Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).
Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

CARRELLO PER STAMPANTE

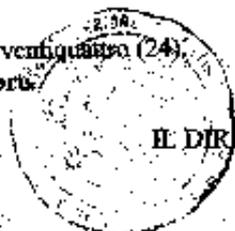
Quantità 4 unità

Carrello in acciaio con due ripiani sovrapposti, di cui quello superiore di dimensioni minime 120 x
120 cm e capace di sopportare un peso minimo di 25 kg, posto su quattro ruote bloccabili.
Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.

STAMPANTE A2

Quantità 4 unità

Stampante a colori formato A2;
Interfacce: USB 2.0 / 3.0;
Memoria RAM: 128 MB;
Compatibile con Windows XP, Vista, 7, 8, MacOSX;
Risoluzione 2400 x 1200 dpi o superiore;
Formati di stampa: A2, A3, A4, Letter;
Cartucce con colori separate;
Driver e software di utilità;
Garanzia italiana per un numero minimo di mesi pari a ventiquattro (24).
Specificare il tempo per l'intervento di assistenza in ore.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof. *Antonio La Rocca*)

Allegato A: istanza di partecipazione

Allegato B: fac-simile dichiarazione (arte 46 e 47 del D.P.R. 445/2007)

Modello offerta tecnica/economica