



Unione Europea \* Ministero Istruzione Università Ricerca \* Regione Sicilia \* Distretto Scolastico n. 1

## Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Statale "Don Michele Arena"

<b>I.T.C. "Don Michele Arena"</b> Corso Serale "Sirio"	<b>I.P.S.C.T. "S. Friscia"</b> con sede coordinata a Menfi CTRH – CTS	<b>I.P.S.I.A. "A. Miraglia"</b> Manutenzione Assistenza Tecnica Servizi Socio Sanitari
---	---	--

### Centro Territoriale Permanente per l'E.D.A.

Via V. Nenni, 4 - ☎0925/22510 - Fax 0925/24247 == Via Giotto, 20 - ☎0925/85365 - Fax 0925/85366  
Corso A. Miraglia, 13 - ☎0925/22239 - Fax 0925/23410 == Via Eta, 12 (92016 Menfi) - ☎ / Fax 0925/74214  
E-Mail: [agis01600n@istruzione.it](mailto:agis01600n@istruzione.it) – [agis01600n@pec.istruzione.it](mailto:agis01600n@pec.istruzione.it) - URL: [www.iissarena.gov.it](http://www.iissarena.gov.it) - C.F. 92002960844  
92019 SCIACCA (AG)

Prot. n. 13760 /A28

Sciacca lì 10 novembre 2014

**Alle Ditte Invitate – Loro Sedi  
All'Albo; Al Sito; Agli Atti**

**Oggetto:** Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto **PON E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero"** di cui all'Avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

**C.I.G.:** ZA211A6B4F

**CUP:** G82G14000300007

**Premesso che** la Commissione Europea, con decisione C (2007) 3878 del 07/08/2007 ha approvato il Programma Operativo Nazionale a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) "Ambienti per l'Apprendimento" 2007 IT 05 1 PO 004 F.E.S.R., a titolarità del M.I.U.R., per il settennio 2007-2013 in favore delle aree territoriali del nuovo Obiettivo **Convergenza**;

### Il Dirigente Scolastico

**Visto** il regolamento concernente le "Istruzioni generali sulla gestione amministrativo – contabile delle istituzioni scolastiche" Decreto Ministeriale n. 44 dell'1 febbraio 2001 integralmente recepito dal D.A. della Regione Sicilia n. 895/UO/IX del 31.12.2001;

**Visti** il D.L. 95/2012, la Legge n. 228 del 24 dicembre 2012 e le note dell'Autorità di Gestione Prot. n. 2674 del 05 marzo 2013 e Prot. n. 3354 del 20 marzo 2013;

**Visto** l'avviso "Programmazione dei Fondi Strutturali europei 2007/2013 - Avviso per la presentazione delle proposte relative Asse II – "Qualità degli ambienti scolastici" – Obiettivo Operativo E "Potenziare gli ambienti per l'autoformazione e la formazione degli insegnanti e del personale della scuola"- Obiettivo Specifico E.1 "Realizzazione di ambienti dedicati per facilitare e promuovere la formazione permanente dei docenti attraverso l'arricchimento delle dotazioni tecnologiche e scientifiche e per la ricerca didattica degli istituti" Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

**Vista** la nota di autorizzazione "Programmazione dei Fondi Strutturali europei 2007/2013 – riferimento all'avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014 per la presentazione delle proposte relative all'Asse II – "Qualità degli ambienti scolastici" – Obiettivo Operativo E "Potenziare gli ambienti per l'autoformazione e la formazione degli insegnanti e del personale della scuola"- Obiettivo Specifico E.1 "Realizzazione di ambienti dedicati per facilitare e promuovere la

formazione permanente dei docenti attraverso l'arricchimento delle dotazioni tecnologiche e scientifiche e per la ricerca didattica degli istituti". Avviso per la presentazione di proposte per realizzazione di reti wireless e l'acquisizione di attrezzature tecnologiche per i docenti e il personale della scuola. Autorizzazione dei piani presentati dalle scuole". Prot. n. 4264 del 20/05/2014;

**Visto** il decreto di assunzione a bilancio delle somme riferite al progetto PON **E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero"**, Prot. n. 9368 /A28 del 06 agosto 2014;

**Vista** la Determina per l'avvio della procedura con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto PON **E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero"**. Prot. n. 9375 /A28 del 06 agosto 2014;

**Vista** la nota Ammissione degli operatori economici, che hanno manifestato interesse, alla procedura con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto PON **E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero"**. Prot. n. 10582 / A28 del 17 settembre 2014;

**Visti** il Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE e s.m.i.;

**Visto** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

**Preso Atto** che la Consip S.p.A., società concessionaria del Ministero dell'Economia e delle Finanze per i servizi informativi pubblici, non ha attualmente attivato convenzioni per la fornitura dei beni di cui all'oggetto alle quali poter eventualmente aderire ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 448/2001 e s.m.i.;

**Considerato** che alla data odierna non è stato emanato alcun regolamento ministeriale relativo alle linee guida finalizzato alla razionalizzazione e al coordinamento per gli acquisti di beni e servizi delle istituzioni scolastiche;

**Visto** il Decreto Legislativo 14/03/2013 n. 33 relativo agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni;

**Viste** le Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007/2013;

**Visti** i regolamenti nazionali e comunitari;

**Visti** gli atti;

## **EMANA**

Il presente Bando di Gara per l'individuazione dell'operatore economico a cui aggiudicare la fornitura di materiale tecnologico multimediale, con le eventuali infrastrutture tecnologiche di integrazione e supporto, relativa alla matrice acquisti del Progetto finanziato dal Programma Operativo Nazionale **"Ambienti per l'Apprendimento" 2007 IT 05 1 PO 004 F.E.S.R.**, codice nazionale **E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero"**.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo modalità e specifiche definite nell'**Allegata Lettera di Invito**.

Codesta impresa, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta per la realizzazione dell'attività in oggetto **entro e non oltre le ore 12.00 del 20 novembre 2014**. La mancata consegna entro il termine sopra indicato dell'offerta equivale a rinuncia a partecipare alla procedura.

Le offerte o le eventuali comunicazioni di mancato interesse a partecipare alla procedura, dovranno essere indirizzate al Dirigente Scolastico e trasmesse al seguente indirizzo:

**I.I.S.S. "Don Michele Arena" – Via V. Nenni 4 – 92019 Sciacca (AG)**

F.to Il Dirigente Scolastico  
**Prof.ssa Gabriella Bruccoleri**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D. L.vo n. 39/93.

## Lettera di Invito

**OGGETTO:** Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto **PON E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero"** di cui all'Avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

**C.I.G.:** ZA211A6B4F

**CUP:** G82G14000300007

### ARTICOLO 1 - Stazione appaltante

La Stazione Appaltante è l'Istituto Istruzione Secondaria Superiore "Don Michele Arena", sito a Sciacca (AG) in Via V. Nenni 4, Tel. 0925 22510, FAX 0925 24247, PEC agis01600n@pec.istruzione.it, C.F. 92002960844. **Codice Unico Ufficio:** UFPKUI.

### ARTICOLO 2 – Procedura di aggiudicazione

Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) e s.m.i..

**Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida che risponda ai requisiti richiesti, ai sensi dell'art. 69 R.D. 23/5/1924 n. 827.**

### ARTICOLO 3 - Oggetto dell'appalto

Fornitura ed installazione a perfetta "regola d'arte", e "chiavi in mano", di Dotazioni Tecnologiche, senza divisione in lotti, come dettagliatamente descritto nel Capitolato Tecnico.

La fornitura è comprensiva di:

- imballaggio, trasporto, scarico e spostamento dei materiali tra i plessi/piani/locali;
- montaggio, installazione e collaudo degli apparati hardware e degli eventuali impianti informatici e telematici asserviti agli apparati;
- caricamento e configurazione delle componenti software;
- formazione del personale scolastico coinvolto all'utilizzo degli apparati;
- formazione del personale tecnico preposto alla gestione degli apparati.

### ARTICOLO 4 - Luogo della fornitura

La fornitura dovrà essere eseguita e realizzata nel comune di Sciacca, presso la Sede della stazione appaltante in Via V. Nenni 4, presso il plesso ubicato in Corso A. Miraglia 13 e presso il plesso ubicato in Via Giotto 20, e nel comune di Menfi, presso il plesso ubicato in Via Eta 12, come specificato nel Capitolato Tecnico e secondo le direttive della direzione tecnica.

### ARTICOLO 5 - Importo della fornitura

L'importo a base d'asta previsto per la fornitura è di **€ 33.196,72 (trentatremilacentonovantasei/72) IVA ESCLUSA** (Imponibile € 33.196,72 + IVA 22% € 7.303,28 = Totale per Acquisti IVA Compresa € 40.500,00), **gli importi indicati non potranno essere in alcun modo superati, pena l'esclusione.**

**Si evidenzia che i materiali elencati nel Capitolato Tecnico sono collegati alle singole Matrici Acquisti autorizzate dalla Autorità di Gestione, pertanto l'offerente nel redigere l'Offerta Economica dovrà necessariamente restare all'interno delle somme previste in ogni singola matrice pena l'esclusione, tali somme sono evidenziate all'inizio di ciascun blocco.**

Il committente si riserva la facoltà di ricorrere al quinto d'obbligo in base all'art. 311 del DPR 207/2010.

Trattandosi di un contratto misto, la cui preminenza del costo è quella per la fornitura di prodotti, rispetto ai lavori di posa in opera e di installazione, ai sensi dell'art. 3, comma 9, e dell'art. 14, comma 2, lettera a) del codice degli appalti, il contratto che sarà stipulato sarà da considerare di "appalto pubblico di forniture". Sono escluse le offerte frazionate e non sono previste varianti.

Il committente non ha provveduto alla redazione del DUVRI ai sensi dell'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008, e sue modifiche ed integrazioni, in quanto non esistono rischi da interferenza pertanto l'importo degli oneri di sicurezza è pari a zero. Resta immutato l'obbligo per l'aggiudicatario di elaborare il proprio P.O.S. con incluso il documento di valutazione dei rischi e di provvedere all'attuazione delle misure necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi, fermo restando quanto previsto all'art. 165, commi 2 e 3, del DPR 207/2010.

### ARTICOLO 6 – Operatori economici ammessi a partecipare alla gara

Alla presente gara sono invitati gli operatori economici, elencati nella nota Prot. n. 10582 /A28 del 17 settembre 2014 richiamata in premessa, che hanno manifestato interesse. Essendo il bando pubblicizzato all'albo nel profilo del committente e sulla piattaforma della Autorità di Gestione (sito MIUR dei Fondi Strutturali) eventuali ulteriori offerte, da parte di operatori economici non inseriti nell'elenco, non saranno prese in considerazione e saranno conservate sigillate agli atti.

I candidati potranno partecipare singolarmente o raggruppati in associazioni temporanee anche se non ancora regolarmente costituite; non è ammesso il ricorso al SUB-Appalto pena l'esclusione dalle operazioni di gara.

Trattandosi di fornitura di beni il raggruppamento in associazione temporanea o in consorzio dovrà essere necessariamente verticale.

Gli eventuali raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti sono tenuti al rispetto di tutto quanto previsto dall'art. 37 del Codice degli Appalti D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163, e successive modifiche ed integrazioni, pena l'esclusione dalla gara

#### **ARTICOLO 7 - Adempimenti relativi alla presentazione delle offerte e della documentazione richiesta per l'ammissione alla procedura**

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 "**Offerta progetto E-1-FESR-2014-1628 – NON APRIRE**", dovrà pervenire a cura, rischio e spese del concorrente, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12.00 del 20 novembre 2014 al seguente indirizzo:**

**I.I.S.S. "Don Michele Arena" – Via V. Nenni 4 – 92019 Sciacca (AG)**

Il plico potrà essere inviato mediante servizio postale, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, o mediante corrieri privati o agenzie di recapito debitamente autorizzate, ovvero consegnato a mano da un incaricato dell'impresa (soltanto in tale ultimo caso verrà rilasciata apposita ricevuta con ora e data della consegna). Nel caso di consegna a mano dovranno essere rispettati gli orari di Segreteria dalle 9.00 alle 12.00.

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, comporta l'esclusione dalla gara. **Farà fede esclusivamente la ricevuta di consegna del plico all'istituto scolastico destinatario in caso di spedizione a mezzo del servizio postale o a mezzo di corrieri privati o agenzie di recapito, ovvero il protocollo in entrata dell'istituto scolastico in caso di consegna a mano.**

Il plico dovrà contenere al proprio interno, **due 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, il **codice del progetto per esteso e completo** e l'indicazione del contenuto secondo le diciture esplicitate nel prosieguo del documento.

**Per sigillato s'intende un plico i cui lembi di chiusura sono debitamente incollati in modo da impedirne l'apertura senza provocare lacerazioni.**

#### **- Busta A) "Documentazione" -**

Nella **busta A)** dovrà essere inserita, pena l'esclusione, la seguente documentazione:

- a) **Domanda di partecipazione** (redatta secondo l'**Allegato A** "*Istanza di partecipazione*");
- b) **Dichiarazione sostitutiva CCIAA**, successivamente verificabile, 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. 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. In caso di operatori economici non tenuti all'iscrizione alla CCIAA 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. (Nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo verticale non ancora istituito allegare apposito documento sottoscritto da tutti i soggetti aderenti, ai sensi dell'art. 37 D.L. 163/06, con allegati la copia di un documento di identità di ciascun sottoscrittore e dalle copie dei documenti richiesti dal bando nei punti b) e c) riferiti ai mandatarî);
- c) **Copia del DURC** in corso di validità (o autocertificazione secondo legge);
- d) **Dichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000** (redatta secondo l'**Allegato B** "*Dichiarazioni*"), successivamente verificabile, sottoscritta dal legale rappresentante, con allegata fotocopia del documento di identità in corso di validità e del codice fiscale, attestante:
  - l'indicazione della denominazione del soggetto che partecipa e natura e forma giuridica dello stesso;
  - il nominativo del legale rappresentante e l'idoneità dei suoi poteri per la sottoscrizione degli atti di gara;
  - di non trovarsi in alcuna situazione di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i.;
  - di osservare tutte le norme 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 stabilito dal D.Lgs 81/2008;
  - 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;
  - 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;
  - di aver giudicato l'importo di gara e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata;
  - di acconsentire, ai sensi e per effetti del D.Lgs 196/2003, al trattamento dei dati per la presente procedura;

- 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;
- di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni di cui all'art.79, comma 5 D.Lgs 163/2006 e s.m.i a mezzo PEC all'indirizzo indicato nella dichiarazione;
- di aver preso attenta visione della Nota di Trasmissione, della Lettera di Invito, del Capitolato e di tutta la documentazione di gara, e di accettare espressamente ed incondizionatamente tutte le relative statuizioni;
- che tutta la documentazione presentata alla Manifestazione di Interesse è ancora efficace e che rispetto alla quale non è avvenuta alcuna variazione.

e) **Copia della Nota di Trasmissione, della Lettera di Invito e del Capitolato Tecnico**, con apposta in ogni pagina il timbro e la firma del legale rappresentante per accettazione piena ed incondizionata delle relative statuizioni.

**La mancata o l'errata compilazione di uno soltanto dei documenti o la mancanza delle firme (e sigle) autografe o la mancanza di uno o più allegati, di cui ai punti sopra elencati, comporterà l'automatica ed immediata esclusione dalla gara, e non si procederà pertanto alla apertura della "Busta B" contenente l'Offerta Economica.**

**AVVERTENZE:**

- Il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini su indicati, resta a carico dell'offerente;
- La stazione appaltante 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;
- In ordine alla veridicità delle dichiarazioni dei concorrenti aggiudicatari e non aggiudicatari, la stazione appaltante si riserva di procedere a verifiche a campione, ai sensi dell'art.71, comma i del D.P.R. 445/2000;
- Le dichiarazioni sostitutive rese dagli offerenti hanno valore di piena assunzione di responsabilità da parte dei dichiaranti e pertanto sono sottoposte al disposto di cui all'art.76 del D.P.R. 445/2000;
- Qualora si riscontrasse che le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di atti notori siano non veritiere, oltre alle responsabilità penali cui va incontro il dichiarante, l'offerente può essere escluso, ai sensi dell'art.11 del D.Lgs. n.358/92 e s.m.i, dalla partecipazione a questa e future gare indette dalla stazione appaltante.

Si precisa che la sottoscrizione di dichiarazioni sostitutive non è soggetta ad autenticazione, ma è necessario, a pena di esclusione, allegare alla stessa la fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità del titolare ovvero del legale rappresentante che sottoscrive la documentazione ai sensi dell'art.38 del D.P.R. 445/2000.

Saranno ulteriori motivi di esclusione:

- la non conformità delle offerte al presente bando e la presentazione di condizioni diverse da quelle richieste;
- la presentazione di più di un'offerta da parte dello stesso offerente (art. 11, comma 6, D.L. 163/2006);
- la dichiarazione che le offerte sono assoggettate a brevetti o casi analoghi protetti.

**Resta inteso che la presentazione dell'offerta obbliga l'offerente all'osservanza di tutte le disposizioni previste dal presente bando ed alla piena ed espressa accettazione di tutte le condizioni esplicite ed implicite richiamate ed esposte in tutta la documentazione di gara.**

**- Busta B) "Offerta Economica" -**

La **busta B)** dovrà contenere all'interno l'Offerta Economica (redatta secondo l'*Allegato C "Offerta Economica"*) debitamente timbrata e siglata in ogni pagina dal legale rappresentante e sottoscritta all'ultima pagina, pena l'esclusione, con firma per esteso e leggibile, inoltre si dovrà indicare chiaramente in calce l'offerta complessiva, in cifre e lettere, per l'espletamento della fornitura, con l'espressa indicazione della validità dell'offerta stessa di 180 giorni e con l'impegno, in caso di aggiudicazione, a mantenerla valida ed invariata fino alla conclusione delle attività di fornitura.

Qualora vi sia discordanza tra il numero in lettere e quello in cifre, sarà ritenuta valida l'indicazione più vantaggiosa per la Stazione Appaltante.

L'Offerta Economica dovrà riportare obbligatoriamente:

- la Marca ed il Modello, **che individui univocamente il bene offerto**, per ciascuna riga individuata dalla *Voce "X"* riferita ai principali beni elencati nel Capitolato Tecnico;
- il costo unitario imponibile, le quantità, il totale riga, il totale imponibile, il totale IVA, il totale dei blocchi e il complessivo della fornitura;
- il periodo di garanzia migliorativo del produttore rispetto a quanto richiesto nel Capitolato Tecnico.

**Fare attenzione all'arrotondamento dei centesimali nel calcolo e/o scorporo dell'IVA.**

I prezzi relativi a tutti i prodotti dovranno intendersi comprensivi di installazione, corretta attivazione e configurazione nei locali della scuola (chiavi in mano).

All'Offerta Economica dovranno essere allegati:

- a) La scheda tecnica (*massimo 1 foglio con due facciate*) di ciascun prodotto offerto e quotato da cui si evinca distintamente la marca, il modello e le principali caratteristiche tecniche richieste per ciascuna *Voce "X"* del Capitolato Tecnico (**la presenza della scheda diventa obbligatoria, pena l'esclusione, se il bene offerto non è univocamente identificato dal connubio Marca+Modello**);
- b) Dichiarazione dell'offerente che garantisca i ricambi per almeno 5 anni;
- c) Dichiarazione che l'assistenza tecnica sarà effettuata **on-site presso l'Istituto**, nei normali orari di apertura, e che sarà erogata, a partire dalla data del collaudo effettuato con esito positivo, per tutto il periodo di durata della garanzia;

- d) Dichiarazione che non sarà addebitato alcun onere, o spesa, per imballo, presa in carico, trasporto, consegna, manodopera, ricambi, riposizionamento, etc..., di qualsiasi bene sotto garanzia.

#### **ARTICOLO 8 - Criteri di valutazione delle offerte**

Il criterio di scelta del contraente sarà quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i..

Il Dirigente Scolastico, o suo delegato, procederà alla apertura dei plichi presso la sede della Stazione Appaltante con la verifica dei requisiti previsti per la partecipazione e contenuti nel plico, le operazioni inizieranno con l'apertura della **Busta A**. La seduta di apertura dei plichi si svolgerà giorno 20 novembre 2014 alle ore 15.00, le ditte partecipanti sono invitate a presenziare a tale seduta senza bisogno di ulteriori avvisi.

Non saranno valutate offerte incomplete o condizionate o mancanti di uno dei documenti richiesti, compreso la fotocopia del documento di riconoscimento, o non recanti la firma del legale rappresentante con la quale si accettano senza riserve tutte le condizioni riportate nel presente bando o la mancanza di qualunque altra obbligazione e/o condizione prevista nel presente bando.

Successivamente per tutte le ditte offerenti in regola con i requisiti richiesti, come rilevato dalla documentazione presentata, si procederà alla valutazione dell'Offerta Economica (**Busta B**) con la conseguente redazione del Quadro Comparativo.

**L'aggiudicazione della gara avverrà a favore della ditta che avrà quotato il prezzo più basso, atteso che tutte le eventuali schede tecniche presentate dal concorrente siano perfettamente rispondenti alle caratteristiche tecniche minime richieste nel Capitolato, qualsiasi difformità rilevata anche di un solo bene sarà causa di esclusione, fatto salvi errori evidentemente palesi o beni chiaramente ed univocamente individuati da Marca e Modello.**

**Inoltre, sarà motivo di esclusione:**

- a) documentazione incompleta e/o non firmata e/o non siglata dove previsto e/o non idonea alla valutazione;
- b) mancata quotazione anche di un solo bene o servizio;
- c) mancata indicazione del totale della fornitura, quando esso non sia facilmente ed univocamente ricavabile da una semplice somma dei prezzi offerti per i singoli beni o servizi (non sono ammesse più opzioni, in tal caso la ditta verrà esclusa per mancanza di univocità dell'offerta);
- d) mancata indicazione di marca e modello anche di un solo bene o servizio.

#### **ARTICOLO 9 - Modalità di aggiudicazione**

La fornitura sarà aggiudicata all'offerente che avrà riportato nella comparazione l'offerta economica più bassa, in caso di parità si procederà a sorteggio.

La fornitura sarà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta valida, purché rispondente a tutti i requisiti previsti dal presente bando, **ai sensi dell'art. 69 R.D. 23/5/1924 n. 827.**

L'aggiudicazione costituirà impegno per l'aggiudicatario a tutti gli effetti dal momento in cui verranno concluse le operazioni di affidamento, mentre per la scuola diventerà tale solo quando tutti gli atti inerenti la gara, e ad essa necessari e dipendenti, conseguiranno piena efficacia giuridica, pertanto il verbale di gara non terrà luogo di contratto.

Secondo quanto previsto dall'art. 81, comma 3 del codice, la stazione appaltante può non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta dovesse risultare conveniente o tecnicamente idonea in relazione all'oggetto della fornitura, altresì i concorrenti non potranno accampare alcun diritto nel caso in cui l'amministrazione, per motivi contingenti o in autotutela, non dia luogo all'approvazione degli atti di gara.

#### **ARTICOLO 10 - Termini di adempimento, penali e cessioni**

Gli offerenti partecipanti alla gara saranno vincolati dai prezzi indicati nell'offerta formulata per 180 giorni, naturali e consecutivi, dalla data di scadenza del presente bando.

**La fornitura dovrà essere tassativamente completata, salvo proroghe concesse dall'Autorità di Gestione, entro 30 (trenta) giorni, naturali e consecutivi, dalla stipula del contratto con decorrenza dal giorno successivo.**

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 20% dell'importo contrattuale. E' fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

**Qualora non dovesse rispettare i termini indicati, l'offerente aggiudicatario subirà una penale pari a 30,00€ per ogni singolo giorno di ritardo e comunque tale ritardo non potrà superare i 30 giorni naturali e consecutivi pena la rescissione unilaterale del contratto in danno. Le eventuali giustificazioni, addotte per iscritto prima della scadenza, sui tempi di ritardo saranno valutate dalla stazione appaltante in merito a cause di forza maggiore e/o rilevanti impedimenti e/o imprevisti straordinari.**

La stazione appaltante si riserva la facoltà di rescissione unilaterale in danno del contratto qualora l'eventuale ritardo, nella fornitura e messa in opera, non consenta il collaudo delle attrezzature e la rendicontazione del progetto entro la scadenza temporale prevista dall'Autorità di Gestione salvo proroga da parte dell'Autorità stessa.

Qualora l'aggiudicatario, successivamente al pagamento non dovesse rispettare i contenuti del presente bando, che saranno poi parte integrante del contratto, in particolar modo per ciò che attiene l'assistenza e la garanzia, sarà attivato il "Fermo amministrativo" ex art. 69 della Legge di contabilità generale dello Stato e circolare 21, Prot. n° 119271 del 29/3/1999, della ex Ragioneria Generale dello Stato – IGF.

Ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, qualora non fossero rispettate le obbligazioni nascenti dal presente bando e dal successivo contratto e quando l'aggiudicatario dimostri abitudinaria negligenza nell'esecuzione dei lavori e nella

gestione, il Committente potrà risolvere di diritto il contratto in danno all'impresa, mediante comunicazione da effettuarsi con raccomandata A.R. o notifica o PEC, fatta salva ogni azione risarcitoria per danni.

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

#### **ARTICOLO 11 - Termini di pagamento**

Trattandosi di finanziamenti da parte della Unione Europea, non essendo certi i tempi di accreditamento, il pagamento avverrà solo a seguito di chiusura del progetto e ad effettiva riscossione dei fondi assegnati e/o in base alle percentuali di accreditamento, pertanto l'offerente aggiudicatario non potrà avvalersi da quanto previsto dal D.Lgs. 232/2002 in attuazione della direttiva CEE 2000/35, relativa alla lotta contro i ritardi di pagamento nelle transazioni commerciali, pertanto il pagamento della fornitura è subordinato all'effettivo accredito del finanziamento da parte del MIUR e **nessuna anticipazione è possibile da parte di questa Istituzione Scolastica.**

Il pagamento avverrà a ricezione della **Fattura Elettronica al Codice Unico Ufficio: UFPKUI**, collaudo positivo e verifica del DURC, entro 30 giorni dall'accredito delle somme salvo cause di forza maggiore indipendenti dalla stazione appaltante.

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 (comma1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi alla fornitura 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 (comma1);
- l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento alla fornitura, il codice identificativo di gara (CIG) e il codice unico di progetto (CUP) come esplicitato in epigrafe;
- l'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, entro la data di stipula del contratto 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.

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. n. 602 del 29/09/1973, sistema introdotto dall'art. 2, comma 9, del D.L. n. 262 del 3/10/2006, convertito con modificazione dalla Legge n. 286 del 24/11/2006, e dal D.M. n. 40 del 18/01/2008.

#### **ARTICOLO 12 - Modalità di pubblicizzazione**

L'aggiudicazione definitiva sarà pubblicata all'albo del committente e comunicata secondo le normative vigenti.

Dalla data di pubblicazione della documentazione definitiva saranno attivate le procedure di verifica per la stipula del contratto e dell'ordinativo di fornitura all'offerente risultato aggiudicatario.

#### **ARTICOLO 13 – Norme, regolamenti e condizioni**

Salvo quanto previsto dal presente bando e dal capitolato, l'appalto è disciplinato dalle disposizioni vigenti in materia di appalti di forniture pubbliche ed in subordine dalle disposizioni del Codice Civile. In particolare si richiama l'obbligo dell'aggiudicatario all'osservanza:

- a) delle leggi e regolamenti vigenti per gli appalti di forniture di beni e servizi;
- b) delle leggi, dei regolamenti e delle direttive emanate dal Ministero della Funzione Pubblica per l'informatizzazione della Pubblica Amministrazione;
- c) delle norme di sicurezza e igiene del lavoro e simili (D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i. e L. n. 242/96);
- d) delle norme tecniche CNR, UNI, CEI e delle varie forme di certificazione e standardizzazione in ambito nazionale e internazionale ed in particolare la conformità alla Direttiva CEE 89/336 e relativa marcatura CE di tutte le componenti offerte, è ammessa l'apposizione del marchio CE sui documenti allegati al prodotto solo qualora ne sia impossibile l'apposizione diretta sul componente;
- e) di tutte le Norme e Normalizzazioni Ufficiali richiamate o non richiamate esplicitamente nel presente bando e dal capitolato, nonché tutte le norme del codice civile nel cui ambito rientra la fornitura in oggetto.

**Il materiale per la realizzazione della fornitura dovrà essere conforme alle specifiche tecniche descritte nel capitolato e dovrà essere nuovo di fabbrica e presente nei listini ufficiali dei produttori e/o distributori al momento dell'offerta.**

**L'Istituzione scolastica potrà effettuare controlli e prove su campioni ed a campione per stabilire l'idoneità del materiale offerto e, a suo insindacabile giudizio, disporre la sostituzione in caso di non conformità.**

#### **ARTICOLO 14 - Modalità di accesso agli atti**

L'accesso agli atti, da parte degli offerenti, secondo quanto previsto dall'art. 13, comma 1, del codice, sarà consentito, secondo la disciplina della novellata L. 241/1990 e dell'art. 3, comma 3, del DM 60/1996 e s.m.i, solo dopo la conclusione del procedimento.

#### **ARTICOLO 15 - Trattamento dei dati personali**

La stazione appaltante si impegna ai sensi del Decreto Legislativo n. 196/2003 e s.m.i. "*Codice in materia di protezione dei dati personali*" a trattare i dati personali degli operatori economici esclusivamente per i fini istituzionali legati alla gestione delle presente procedura, secondo i principi di pertinenza e di non eccedenza, e sarà effettuato con modalità e strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati, tali dati potranno essere comunicati o portati a conoscenza di responsabili e/o incaricati e/o dipendenti e/o terzi coinvolti a vario titolo con la presente procedura.

Agli operatori economici sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del Decreto Legislativo n. 196/2003.

Con l'invio dell'offerta gli operatori economici esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

Per la stazione appaltante, il Titolare del Trattamento dei dati è stato individuato nella persona del Dirigente Scolastico Prof.ssa Gabriella Bruccoleri.

#### **ARTICOLO 16 - Responsabile del procedimento**

La stazione appaltante ha individuato, quale responsabile del procedimento il Dirigente Scolastico Prof.ssa Gabriella Bruccoleri.

#### **ARTICOLO 17 - Controversie**

Per ogni controversia che dovesse insorgere nell'esecuzione delle attività legate al presente bando ed al successivo contratto sarà competente, in via esclusiva, il foro di Sciacca. Tutte le spese e gli oneri fiscali inerenti al contratto di compravendita saranno a carico dell'aggiudicatario così come le spese di registrazione in caso d'uso.

F.to Il Dirigente Scolastico  
**Prof.ssa Gabriella Bruccoleri**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D. L.vo n. 39/93.

#### **Allegati:**

- Capitolato Tecnico
- Allegato A – Modello: "*Istanza di partecipazione*"
- Allegato B – Modello: "*Dichiarazione rilasciata ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000*"
- Allegato C – Modello: "*Offerta Economica*"





Unione Europea \* Ministero Istruzione Università Ricerca \* Regione Sicilia \* Distretto Scolastico n. 1

## Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Statale “Don Michele Arena”

<b>I.T.C. “Don Michele Arena”</b> Corso Serale “Sirio”	<b>I.P.S.C.T. “S. Friscia”</b> con sede coordinata a Menfi CTRH – CTS	<b>I.P.S.I.A. “A. Miraglia”</b> Manutenzione Assistenza Tecnica Servizi Socio Sanitari
---	---	--

### Centro Territoriale Permanente per l'E.D.A.

Via V. Nenni, 4 - ☎0925/22510 - Fax 0925/24247 == Via Giotto, 20 - ☎0925/85365 - Fax 0925/85366  
Corso A. Miraglia, 13 - ☎0925/22239 - Fax 0925/23410 == Via Eta, 12 (92016 Menfi) - ☎ / Fax 0925/74214  
E-Mail: [agis01600n@istruzione.it](mailto:agis01600n@istruzione.it) – [agis01600n@pec.istruzione.it](mailto:agis01600n@pec.istruzione.it) - URL: [www.iissarena.gov.it](http://www.iissarena.gov.it) - C.F. 92002960844  
92019 SCIACCA (AG)

## Capitolato Tecnico

**Oggetto:** Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto PON E-1-FESR-2014-1628 “Docente DuePuntoZero” di cui all'Avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

**C.I.G.:** ZA211A6B4F

**CUP:** G82G14000300007

Nel presente capitolato tecnico sono descritte le **direttive di fornitura** e le **caratteristiche tecniche minime cui devono necessariamente rispondere tutte le apparecchiature offerte**. La dicitura “**tipo modello o equivalente**” è inserita solamente per puntualizzare le caratteristiche tecniche minime degli apparati e/o per la necessaria integrazione funzionale dei materiali con gli impianti e/o i dispositivi esistenti, ma atteso che nei bandi di gara non è consentito specificare esplicitamente la marca **la ditta è libera di indicare, in modo chiaro ed univoco, la marca ed il modello dei materiali offerti che abbiano le caratteristiche tecniche uguali o superiori e che siano perfettamente integrabili, senza causare conflitti, con gli impianti ed i dispositivi esistenti.**

### ARTICOLO 1 – Apparati da fornire

Tutti gli apparati tecnologici e informatici forniti dovranno essere prodotti da primario costruttore, nazionale/internazionale, operante nel mercato da almeno 3 anni, non sono ammessi apparati assemblati e simili.

Tutti gli arredi, ed affini, forniti dovranno essere prodotti da primario costruttore, nazionale/internazionale, operante nel mercato da almeno 3 anni.

### ARTICOLO 2 – Garanzia e Tempi di Intervento

La durata del servizio di assistenza e manutenzione in garanzia delle apparecchiature deve essere garantito per un periodo non inferiore a:

- anni CINQUE per le LIM;
- anni TRE per: server, personal computer, monitor, videoproiettori;
- anni DUE per: tablet, notebook, stampanti, scanner ed tutto il restante materiale;
- anni VENTI per il cablaggio e gli impianti.

**Si precisa che deve essere garantita la maggiore durata della garanzia se prevista dal produttore del materiale, l'offerente indicherà tale circostanza con apposito segno di spunta nell'Offerta Economica.**

La durata della garanzia sopra indicata può solamente essere aumentata e/o estesa.

Con riferimento al predetto servizio di assistenza e manutenzione in garanzia, si precisa che esso dovrà essere garantito, su chiamata, per tutti i giorni lavorativi della istituzione scolastica dalle ore 9.00 alle ore 17.00 e dovrà essere erogato, dalla data del collaudo effettuato con esito positivo, fino alla fine del periodo di garanzia e prestato presso tutti i locali costituenti l'istituzione (**on site**).

Il tempo di intervento deve essere assicurato entro le 12 ore lavorative dalla chiamata.

### ARTICOLO 3 – Obblighi della Fornitura

A seguito dell'aggiudicazione definitiva sarà predisposto l'apposito contratto di compravendita completo dell'elenco di fornitura, pertanto, fatto salvo quanto richiamato nel bando di gara, l'aggiudicatario dovrà:

- fornire beni ed apparati nuovi di fabbrica;
- rispettare le caratteristiche tecniche degli apparati richiesti per garantire la necessaria interoperabilità con gli impianti e i dispositivi esistenti;
- garantire la messa in opera a perfetta **regola d'arte**, con la formula "**chiavi in mano**", di quanto richiesto;
- fornire tutti gli accessori, componenti e materiali necessari per il completamento delle opere previste (es. installazione di punti presa per collegamento elettrico delle LIM e/o BOX, dei cabinet PC, e similari) anche se non esplicitamente indicati;
- erogare un corso di formazione di almeno 3 ore complessive per illustrare il funzionamento delle apparecchiature installate al personale scolastico, che lo dovrà utilizzare, ed al personale tecnico, che lo dovrà gestire;
- fornire manuali, drivers, utility, tools, etc... per l'esercizio e la manutenzione dei beni forniti;
- **dotare ogni singolo bene fornito di etichetta adesiva, con grafica indelebile a 4 colori e di dimensioni almeno 8 x 5 cm, i cui contenuti saranno indicati dalla scuola secondo le direttive dell'Unione Europea;**
- **fornire ed installare, all'ingresso di ciascuno dei plessi o dei locali coinvolti nella fornitura, una targa in plexiglass nel formato minimo A3, con grafica indelebile a 4 colori, i cui contenuti saranno indicati dalla scuola secondo le direttive dell'Unione Europea;**
- garantire la consegna, l'installazione e la configurazione delle apparecchiature nei locali e nelle pertinenze di questa istituzione scolastica nel pieno rispetto delle normative vigenti in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. 81/2008 e L. 242/96 e successive modificazioni ed integrazioni) e del D. L.vo 196/03 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Successivamente alla firma del contratto la ditta aggiudicataria effettuerà la fornitura secondo la sequenza appresso specificata provvedendo:

- al posizionamento degli arredi nelle posizioni indicate dalla direzione tecnica;
- all'installazione e configurazione delle postazioni nelle posizioni indicate dalla direzione tecnica;
- all'installazione e configurazione delle periferiche nelle posizioni indicate dalla direzione tecnica;
- all'integrazione dei materiali con l'esistente infrastruttura di rete come indicato dalla direzione tecnica;
- alla configurazione degli apparati e degli accessi alla infrastruttura di rete, alle periferiche ad Internet;
- all'installazione e/o migrazione dei programmi e/o degli archivi;
- all'invio della "Comunicazione di fine lavori" con i relativi allegati, compreso le licenze, se ordinate;
- alla presentazione della fattura elettronica;
- alla partecipazione al collaudo funzionale;
- alla formazione del personale sull'utilizzo e gestione degli apparati e degli applicativi.

L'indirizzamento IP dovrà essere concordato con la direzione tecnica.

Si ribadisce il pieno rispetto delle condizioni di gara, la corretta fornitura degli apparati, la posa in opera degli impianti, il collegamento di tutti gli apparati e la loro integrazione con gli impianti esistenti "**chiavi in mano**".

Le apparecchiature devono comprendere tutta la cassetteria, connettori, adattatori di collegamento (per stampanti, scanner, alimentatori, patch cord, patch cable, etc...) e tutti gli accessori occorrenti al normale funzionamento.

L'azienda fornitrice è pienamente e direttamente responsabile degli eventuali danni arrecati, per fatto proprio o dei suoi dipendenti, a cose e/o persone nei plessi/locali in cui avverrà la fornitura, resta a carico della ditta ogni onere derivante da tale responsabilità civile verso cose e/o persone, inoltre resta a suo carico:

- l'imballo, il trasporto, lo scarico ed il montaggio del materiale nei locali indicati;
- ogni onere che possa derivare dall'eventuale danneggiamento dei beni nella fase di trasporto e scarico;
- ogni onere che possa derivare dall'eventuale uso delle attrezzature e degli strumenti di lavoro;
- le prestazioni di personale proprio specializzato, se e dove previsto;
- i procedimenti e le cautele per la sicurezza del personale ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008.

### ARTICOLO 4 – Variazioni dei beni durante la Fornitura

**Qualunque proposta di sostituzione/variazione dei beni**, indicati nell'Offerta Economica, **durante la fase di fornitura**, successiva alla firma del contratto, **dovrà essere comunicata anticipatamente e per iscritto al protocollo dell'istituzione con opportuna motivazione ed allegando la documentazione del materiale proposto in alternativa, la sostituzione/variazione potrà avvenire solamente dopo l'approvazione scritta della dirigenza.**

**Si preme evidenziare che non potranno essere accettati beni dalle caratteristiche inferiori a quelle minime previste nel Capitolato**, anche per beni che siano stati messi fuori produzione o non più reperibili sul mercato, **pertanto la ditta partecipante in fase di formulazione dell'Offerta Economica tenga in debito conto la presente statuizione.**

#### **ARTICOLO 5 – Conclusione dei lavori.**

Alla fine di tutte le attività di fornitura, e prima del collaudo, dovrà essere presentata al protocollo la **Comunicazione di fine lavori**, firmata dal legale rappresentante, con allegati i seguenti documenti:

- **Fattura Elettronica** regolarmente fiscalizzata riportante fedelmente l'elenco dei materiali come da ordine con i relativi importi di riga e totali;
- L'elenco di tutti gli apparati con i relativi numeri di serie (Serial/Number) e i "product key" di tutti i software installati (Sistema Operativo, applicativi, etc...);
- Lo schema dell'indirizzamento IP, per ciascuno apparato, concordato con la direzione tecnica;
- Tutte le licenze degli applicativi richiesti;
- Una busta chiusa contenente tutte le password amministrative degli apparati;
- La certificazione degli impianti elettrici e dati secondo l'Allegato I Art. 7 del D.M. 22-01-08, n. 37 (*se realizzati e per la parte di propria competenza*).

#### **ARTICOLO 6 – Collaudo funzionale**

Il collaudo, che deve riguardare la totalità dei prodotti oggetto della fornitura, dovrà essere effettuato entro e non oltre sette giorni dalla presentazione della fattura e della documentazione a corredo della fornitura, dall'apposita Commissione d'Istituto (o da singolo esperto collaudatore) insieme ad almeno un rappresentante della ditta aggiudicataria che ha provveduto alla realizzazione del progetto. Se convocato dalla stazione appaltante assisterà al collaudo il progettista per gli eventuali chiarimenti che possono essere chiesti dalla Commissione.

Durante le operazioni di collaudo si dovrà verificare che tutta la fornitura sia conforme al tipo e/o ai modelli descritti in contratto (o nei suoi allegati) e che siano in grado di svolgere le funzioni richieste, anche sulla scorta di tutte le prove funzionali e/o diagnostiche stabilite nella documentazione.

Delle operazioni di collaudo andrà redatto verbale che dovrà essere controfirmato dal/i rappresentante/i della ditta fornitrice e dai componenti dell'apposita Commissione d'Istituto (o dal singolo esperto collaudatore).

L'assenza dei rappresentanti della ditta aggiudicataria sarà considerata come acquiescenza alle constatazioni ed ai risultati cui giungono i collaudatori, gli eventuali rilievi e determinazioni saranno comunicati all'impresa tempestivamente.

Qualora i prodotti, ovvero parti di essi, non superino le prescritte prove funzionali e/o diagnostiche, le operazioni di collaudo dovranno essere ripetute alle stesse condizioni e modalità, con gli eventuali oneri a carico della ditta fornitrice, a far data dopo cinque giorni dal primo collaudo.

I risultati del collaudo potranno avere uno dei seguenti esiti:

- a. Positivo e, quindi, di accettazione dei prodotti;
- b. Negativo e, quindi, di rifiuto dei prodotti, con invito alla ditta di ritirarli e di riconsegnarne di nuovi, conformi alle richieste contrattuali;
- c. Rivedibilità, ovvero di verifica di vizi di modesta entità, tali da essere eliminati dalla ditta, con successiva nuova sottoposizione a collaudo.

Il regolare collaudo dei prodotti e la dichiarazione di presa in consegna non esonera comunque l'impresa per eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento del collaudo, ma vengano in seguito accertati. In tal caso l'impresa è invitata dalla stazione appaltante ad assistere, a mezzo dei suoi rappresentanti, ad eventuali visite di accertamento, dovendo rispondere, per essi, ad ogni effetto.

In assenza del rappresentante della ditta aggiudicataria, o dei suoi incaricati, il verbale relativo redatto dalla stazione appaltante fa ugualmente stato contro di essa.

Le operazioni di collaudo opportunamente verbalizzate costituiranno titolo per il pagamento del corrispettivo nonché del saldo del progetto.

**Elenco Materiali Blocco “Docente DuePuntoZero - 1”**

Codice Progetto: E-1-FESR-2014-1628

**“Potenziare gli ambienti per l'autoformazione e la formazione degli insegnanti”**

L'importo della matrice acquisti riservato al presente blocco è di €. **11.065,57 (undicimilasessantacinque/57) IVA ESCLUSA** (Imponibile € 11.065,57 + IVA 22% € 2.434,43 = Totale per Acquisti IVA Compresa € 13.500,00).

**Gli importi indicati non potranno essere in alcun modo superati, pena l'esclusione.**

I materiali sono da installare negli edifici costituenti l'istituzione, la fornitura, comprensiva degli impianti asserviti e delle periferiche, dovrà essere effettuata secondo le indicazioni della direzione tecnica ed è comprensiva di imballo, trasporto, consegna, installazione, configurazione, eventuali trasferimenti e/o spostamenti di apparati esistenti, etc... in modo da realizzare, a regola d'arte, un sistema perfettamente funzionante, integrato ed operativo con la formula “chiavi in mano”.

Voce	Descrizione	Quantità
<b>A1</b>	<p><b>Lavagna Interattiva Multimediale 77"/78" 4/3 multitouch ad infrarossi.</b> – Area attiva 77"/78". - Tecnologia con sensori ad infrarossi o 4 telecamere. - Multitouch: Four touch per quattro utenti contemporanei - Multigesture con possibilità di input simultaneo con penne, dita, oggetti. - Interfaccia USB 2.0 plug&amp;play, completa di cavo di collegamento da almeno 5 metri. – Superficie lavabile, antigraffio, antiriflesso ed <b>usabile con i pennarelli cancellabili a secco.</b> – Comprende cavo USB, staffe per il montaggio a parete, cancellino, almeno 2 pennarelli, Software di produttività autore proprietario per LIM con possibilità di utilizzo da docenti e studenti. <b>La LIM deve essere corredata dei seguenti accessori:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistema audio integrato da almeno 40 Watt RMS totali (coppia di casse acustiche integrate nella struttura almeno 2 x 20 W RMS);</li> <li>2. Vassoio intelligente per il riconoscimento dei dispositivi di interazione;</li> <li>3. Software RMeasiteach Next Generation di contenuti multimediali, ultima versione.</li> </ol> <p>Il sistema LIM deve essere installato, configurato ed integrato con videoproiettore e notebook. Comprende canalizzazioni, cassetteria, accessori, connettori, adattatori, punto di alimentazione rete, installazione software LIM, etc... per fornire il sistema perfettamente funzionante ed operativo. Tipo Genius 4TI78 New o modello equivalente. <b>Garanzia completa 60 mesi.</b></p>	<b>1</b>
<b>B1</b>	<p><b>Videoproiettore ottica ultra corta XGA 4/3 completo di staffe di montaggio</b> - Tecnologia proiettore 3 x 1,6 cm (0,63") LCD Panel; Risoluzione nativa 1024 x 768 (XGA); Formato schermo 4:3; Rapporto di contrasto 3000:1; Luminosità 2800 ANSI Lumen; Lampada 230 W; Obiettivo F= 1,8 : f= 4,78 mm; Rapporto di proiezione 0,36 : 1; Distanza di proiezione [m] 0,105 – 0,51; Angolo di proiezione [°] 53; Dimensioni Schermo (diagonale) Minimo: 60"; Massimo: 100"; zoom 1,4 x Zoom Digitale; Focus Manuale; Risoluzioni supportate 1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13"). - Connettività: Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr); Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin; Ingresso: <b>2 x HDMI</b> (Deep Color, Lip sync); Video Ingresso: 1 x RCA; S-Video Ingresso: 1 x Mini DIN 4-pin; Audio Ingresso: 1 x 3,5 mm; Presa Microfono: 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm; 2 x RCA Stereo; Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile); Microfono Ingresso: 1 x 3,5mm Stereo Mini Jack (Dynamic mic); Controllo da PC Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio); LAN 1 x RJ45; USB 1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta). - Sicurezza ed ergonomia: CE; ErP; TUEVGS; RoHS ; Gost-R. - Altoparlanti [W] 1 x 16 (mono). - <b>Garanzia 3 anni.</b> - Comprende: Telecomando IR; Cavo segnale Mini-D-SUB; Cavo di alimentazione di lunghezza utile al collegamento al box notebook; Security Sticker; Kit staffa per montaggio a muro; Manuale e driver/software su CD-ROM; Guida rapida di utilizzo. Tipo NEC UM280X o modello equivalente.</p> <p>Installazione e configurazione con LIM completo di cavo HDMI/HDMI di lunghezza utile al collegamento al box notebook.</p>	<b>1</b>

<b>C1</b>	<p><b>Tablet (o convertibile) windows 8.1 con Office Home &amp; Student 2013 compreso in originale</b> - Sistema operativo Windows 8.1 Italiano; Processore Intel Atom Z37XX (cache da 2 MB L2, 4 core); Memoria RAM almeno 2 GB; Memorizzazione dati eMMC da 64 GB; Schermo antiriflesso ~ 10"/11" LED Full HD Dieci Punti Multi-Touch IPS con risoluzione minima 1920 x 1080; Casse stereo e microfono incorporato; Supporto wireless Intel 802.11a/b/g/n con <b>Wireless Display</b> e Bluetooth 4.0; Porte e connettori: 1 jack da 3,5 mm per cuffia stereo/auricolari/microfono + 1 micro USB + 1 mini HDMI + 1 micro SD; Webcam anteriore da 2 MP; Webcam posteriore da almeno 5 MP con Autofocus e possibilità di registrare video HD. <b>Comprende:</b> 1) Batteria Ioni di Litio, cavo USB, <i>cavetto adattatore miniHDMI/HDMI</i>; 2) Custodia con chiusura per tablet 10"/11" in neoprene colore nero <b>o in alternativa una docking station con funzione di tastiera</b>. Tipo Lenovo MIIX2 o DELL Venue 11 pro o modello equivalente.</p> <p><b>Il tablet deve essere configurato:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. per la connessione alla rete wireless;</li> <li>2. con almeno tre utenti: administrator, docente, alunno (con le relative password);</li> <li>3. con l'antivirus istituzionale;</li> <li>4. con installati i software collaborativi e/o didattici.</li> </ol>	<b>10</b>
<b>D1</b>	<p><b>Tavolo riunione rettangolare con passacavo e gambe metalliche L. 240.</b> - Piano realizzato con pannelli di particelle di legno sp. mm 25 nobilitati in melaminico, bordi perimetrali in ABS sp. mm 2 in abbinamento alle strutture. Assemblaggio su bussole premontate. Travi metalliche portanti con supporti stampati con cava a coda di rondine su bussole premontate fissati alle gambe metalliche. Gambe realizzate in lamiera metallica sp. 1.2 mm verniciata a polveri epossidiche e dotate di piedini livellatori in nylon. Colori Piano: Noce, Bianco, Frassino, Acciaio - Colore Struttura e Gambe metalliche: Bianco, Antracite. Dim. ~ L.240 x p.120 x H.72. Tipo LAS LOGIC 154 499 o modello equivalente.</p>	<b>1</b>
<b>E1</b>	<p><b>Sedia fissa 4 gambe, schienale polipropilene, seduta tessuto ignifugo, struttura metallica.</b> - Struttura in tubolare metallico del diametro di mm 22 verniciato grigio. Schienale realizzato in polipropilene grigio. Sedile con struttura portante, realizzata in legno di betulla dello spessore di mm 12, ricoperta con gomma in poliuretano espanso indeformabile dello spessore di mm 30. Tappezzeria in tessuto polipropilene ignifugo classe 1 nei colori: Blu, Rosso, Azzurro, Verde, Arancio, Nero, Grigio, Giallo, Verde chiaro, Bordeaux, Grigio melange, etc... Dim. ~ seduta 56x54, H.82, h.49. Tipo Forsit Galassia Start 102 351 (*) F o modello equivalente.</p>	<b>64</b>
<b>F1</b>	<p><b>Notebook 15,6" core i3-4<sup>th</sup> generation TouchScreen</b> – CPU Intel Core i3-4XXXM o superiore – Monitor 15,6" 1366x768 widescreen LCD TFT LED TouchScreen – RAM 4Gb DDR3 1600 MHz PC3-12800 espandibile a 8 Gb – HD 500 Gb SATA – Masterizzatore DVD – Scheda video HD 4XXX o superiore – WiFi "n" + Bluetooth 4.0 – Connettori: almeno 3 porte USB 2.0+3.0, <b>HDMI, VGA, LAN Gigabit, Fire, Cuffia, Card Reader</b> – Webcam – <b>Windows 8 Professional 64 bit</b> con licenza, COA e supporto informatico di installazione. Completo di alimentatore, batteria, cavi, accessori, cavo LAN da 5 metri. Tipo Lenovo ESSENTIAL M5400 T o modello equivalente.</p> <p><b>Il notebook deve essere configurato:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. per la connessione alla rete LAN e wireless esistente in istituto;</li> <li>2. con almeno tre utenti: administrator, docente, alunno (con le relative password);</li> <li>3. con l'antivirus istituzionale;</li> <li>4. con i programmi collaborativi, della LIM, di Office Automation.</li> </ol> <p>La connessione con il videoproiettore deve avvenire via cavo HDMI e deve essere configurata l'eventuale connessione WiDi (o Miracast) dove indicato dalla direzione tecnica. La connessione con la LIM deve essere configurata via USB.</p>	<b>1</b>
<b>G1</b>	<p><b>Cabinet metallico da muro con apertura a ribalta e dispositivo di bloccaggio per notebook.</b> - Ripiano con discesa frizionata servoassistita da due pistoni a gas installati lateralmente per l'apertura del vano superiore in totale sicurezza; Struttura in ferro (verniciata con polveri epossidiche di alta qualità) spessore 1,5mm; Finecorsa con asole per l'inserimento della banda di velcro utile al fissaggio del notebook al ripiano d'appoggio; Serratura con chiave di sicurezza; Vano inferiore per il posizionamento dell'alimentatore ed il passaggio dei vari cavi di collegamento; Dimensioni mobiletto circa LxPxH 660x130x600mm; dimensioni ripiano circa LxH 600x420mm. Completo di chiavi, eventuale chiave passepartout, accessori ed installazione secondo indicazioni della direzione tecnica. Tipo TeachBox o modello equivalente.</p>	<b>1</b>

<b>H1</b>	<p><b>Postazione multimediale Docente ISO 9000 di primaria marca non assemblato, con Tre Anni di Garanzia Totale</b>, dalle seguenti caratteristiche minime equivalenti completa di Sistema Operativo Windows 7 Professional 64 Bit preinstallato e configurato (fornire licenza e COA su cabinet) e con <b>INCLUSA LICENZA WINDOWS 8.1 PROFESSIONAL</b> (PC con il sistema operativo Win7PRO64 precaricato e con licenza Win8.1; il DVD RECOVERY comprende entrambe le versioni del sistema operativo):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Case NERO minitower; almeno <b>n. 2 prese USB e Audio frontali (mike+speaker)</b></li> <li>• MoBo skt LGA1150 PCI Express almeno 1xPCIe 16x + 2xPCIe 1x, VGA On-Board con uscita almeno DVI-D + VGA, SATA 3.0, Gigabit LAN, audio Digitale.</li> <li>• CPU Intel Core i3-4160 (4<sup>^</sup> generazione) (3M Cache, 3,60 GHz).</li> <li>• Memoria RAM 4 GB DDR3 1.600MHz, PC3-12800.</li> <li>• Lettore di card per slot 3.5". Mascherina Bay Nera.</li> <li>• Hard Disk almeno 500 GB 7200 rpm, SATA 3.0.</li> <li>• Masterizzatore DVD SuperMulti Double Layer Serial ATA interno. Colore nero.</li> <li>• Microsoft Windows 7 Professional 64 Bit ITA OEM (aggiornato a ultimo S.P.) e inclusa licenza Windows 8.1 Professional. (+ DVD Recovery).</li> <li>• Completo di tastiera e mouse ottico, stesso produttore (colore nero).</li> <li>• <b>Grafica integrata Intel HD 4600.</b></li> <li>• Comprende patch-cable di lunghezza adeguata per collegamento alla presa LAN.</li> </ul> <p><b>Il PC deve essere configurato:</b> 1) per la connessione alla rete LAN; 2) per la stampa sulla stampante di rete; 3) con almeno tre utenti: administrator, gestore, user (con le relative password); 4) con l'antivirus istituzionale; 5) con la suite di Office Automation; 6) con l'accesso al server/internet.</p> <p>Tipo <b>Fujitsu Esprimo P420 per integrazione con le postazioni esistenti</b>, o modello equivalente.</p>	<b>2</b>
<b>I1</b>	<p><b>Tavolo-Scrivania Porta PC, gambe metalliche terminali con passacavo. - Sistema composto da:</b> 1) <b>Piano lineare</b> realizzato con pannelli di particelle di legno sp. mm 25 nobilitato in melaminico, bordi perimetrali in ABS sp. mm 2 in abbinamento ai colori delle strutture. Piano dotato di travi metalliche portanti, con supporti stampati con cava a coda di rondine con viti su bussole premontate, assemblate alle gambe metalliche. Colori del piano: Noce, Bianco, Frassino bianco, Accero, etc... Colori dei bordi: Bianco, Antracite, etc... Dim. ~ L180xP80. Tipo LAS Logic 154 457 o modello equivalente. 2) <b>Gamba metallica terminale (n. 2 SX e DX)</b>, con passacavo, realizzata in lamiera metallica sp. 1.2 mm verniciata a polveri epossidiche, dotata di canalina di salita cavi a 3 vie con copertura e passacavo realizzato in tecnopolimero stampato che consente l'alloggiamento di prese Schuko e RJ all'interno del traverso della gamba ed il fissaggio dei sostegni per schermi in metacrilato. Collegamento alle travi portanti della scrivania con sistema di aggancio costituito da supporti stampati con cava a coda di rondine fissati tramite viti. Piedini livellatori in nylon stampato. Colori struttura metallica: Bianco, Antracite, etc... Dim. ~ L.12 x p.80 x H.72. Tipo LAS Logic 154 501 o modello equivalente.</p>	<b>1</b>
<b>J1</b>	<p><b>Dispositivo wireless per presentazioni con puntatore laser.</b> - Dispositivo per presentazioni wireless con puntatore laser rosso. Raggio d'azione effettivo di 30 metri con tecnologia wireless a 2,4 GHz. Display LCD con timer e indicatori del livello di carica delle batterie e del raggio di copertura. Pulsanti per presentazioni integrati. Ricevitore plug-and-play riponibile nel dispositivo nell'apposito alloggiamento. Interruttore di accensione/spengimento. Sistemi operativi supportati: Windows XP, Vista, 7, 8 e 8 RT. Completo di: Miniricevitore wireless USB, Batterie, Custodia per il trasporto, Guida rapida. <b>Garanzia 3 anni.</b> Tipo Logitech Professional Presenter R700 o modello equivalente.</p>	<b>1</b>
<b>K1</b>	<p><b>Licenza Rete Didattica NetSupport School Promopak da 25 utenti</b> (Codice: <b>BLDNSS2014-NSS-25</b> o Ultima Versione). <b>Comprende il CD per l'installazione</b>, installazione e configurazione nelle postazioni del laboratorio di informatica. Licenza educational.</p>	<b>1</b>
<b>L1</b>	<p><b>Monitor Colore LED 21"/24" MULTIMEDIALE</b> - Wide 1920x1080 Full HD 16/9. 2 x 2.0 Watt altoparlanti integrati con audio input 3.5 mm jack stereo, Contrasto dinamico almeno 2000000:1, Contrasto 1000:1, Luminosità: 250cd/m<sup>2</sup>, 5ms, Dot Pitch: 0,248/0,272, Input: connettori D-Sub, HDMI e DVI (HDCP), Costruito con materiali ecocompatibili. Base removibile con Tilt. Alimentazione interna. Colore Nero. Completo di cavo di alimentazione, cavo audio jack 3,5mm e <b>cavo DVI/DVI</b> (o HDMI/HDMI) per collegamento alla scheda video del PC. <b>Tre Anni di Garanzia Totale.</b> Certificazioni: ENERGY STAR<sup>®</sup> 6.0, ISO9241-307 (Pixel fault class I), CE, TCO. Tipo Philips 243V5LHAB WLED o modello equivalente.</p>	<b>2</b>

## Elenco Materiali Blocco “Docente DuePuntoZero - 2”

**Codice Progetto: E-1-FESR-2014-1628**

**“Potenziare gli ambienti per l'autoformazione e la formazione degli insegnanti”**

L'importo della matrice acquisti riservato al presente blocco è di € **11.065,57 (undicimilasessantacinque/57) IVA ESCLUSA** (Imponibile € 11.065,57 + IVA 22% € 2.434,43 = Totale per Acquisti IVA Compresa € 13.500,00).

**Gli importi indicati non potranno essere in alcun modo superati, pena l'esclusione.**

I materiali sono da installare negli edifici costituenti l'istituzione, la fornitura, comprensiva degli impianti asserviti e delle periferiche, dovrà essere effettuata secondo le indicazioni della direzione tecnica ed è comprensiva di imballo, trasporto, consegna, installazione, configurazione, eventuali trasferimenti e/o spostamenti di apparati esistenti, etc... in modo da realizzare, a regola d'arte, un sistema perfettamente funzionante, integrato ed operativo con la formula “chiavi in mano”.

Voce	Descrizione	Quantità
<b>A2</b>	<p><b>Lavagna Interattiva Multimediale 77"/78" 4/3 multitouch ad infrarossi.</b> – Area attiva 77"/78". - Tecnologia con sensori ad infrarossi o 4 telecamere. - Multitouch: Four touch per quattro utenti contemporanei - Multigesture con possibilità di input simultaneo con penne, dita, oggetti. - Interfaccia USB 2.0 plug&amp;play, completa di cavo di collegamento da almeno 5 metri. – Superficie lavabile, antigraffio, antiriflesso ed <b>usabile con i pennarelli cancellabili a secco.</b> – Comprende cavo USB, staffe per il montaggio a parete, cancellino, almeno 2 pennarelli, Software di produttività autore proprietario per LIM con possibilità di utilizzo da docenti e studenti. <b>La LIM deve essere corredata dei seguenti accessori:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistema audio integrato da almeno 40 Watt RMS totali (coppia di casse acustiche integrate nella struttura almeno 2 x 20 W RMS);</li> <li>2. Vassoio intelligente per il riconoscimento dei dispositivi di interazione;</li> <li>3. Software RMeasiteach Next Generation di contenuti multimediali, ultima versione.</li> </ol> <p>Il sistema LIM deve essere installato, configurato ed integrato con videoproiettore e notebook. Comprende canalizzazioni, caverteria, accessori, connettori, adattatori, punto di alimentazione rete, installazione software LIM, etc... per fornire il sistema perfettamente funzionante ed operativo. Tipo Genius 4TI78 New o modello equivalente. <b>Garanzia completa 60 mesi.</b></p>	<b>1</b>
<b>B2</b>	<p><b>Videoproiettore ottica ultra corta XGA 4/3 completo di staffe di montaggio</b> - Tecnologia proiettore 3 x 1,6 cm (0,63") LCD Panel; Risoluzione nativa 1024 x 768 (XGA); Formato schermo 4:3; Rapporto di contrasto 3000:1; Luminosità 2800 ANSI Lumen; Lampada 230 W; Obiettivo F= 1,8 : f= 4,78 mm; Rapporto di proiezione 0,36 : 1; Distanza di proiezione [m] 0,105 – 0,51; Angolo di proiezione [°] 53; Dimensioni Schermo (diagonale) Minimo: 60"; Massimo: 100"; zoom 1,4 x Zoom Digitale; Focus Manuale; Risoluzioni supportate 1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13"). - Connettività: Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr); Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin; Ingresso: <b>2 x HDMI</b> (Deep Color, Lip sync); Video Ingresso: 1 x RCA; S-Video Ingresso: 1 x Mini DIN 4-pin; Audio Ingresso: 1 x 3,5 mm; Presa Microfono: 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm; 2 x RCA Stereo; Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile); Microfono Ingresso: 1 x 3,5mm Stereo Mini Jack (Dynamic mic); Controllo da PC Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio); LAN 1 x RJ45; USB 1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta). - Sicurezza ed ergonomia: CE; ErP; TUEVGS; RoHS ; Gost-R. - Altoparlanti [W] 1 x 16 (mono). - <b>Garanzia 3 anni.</b> - Comprende: Telecomando IR; Cavo segnale Mini-D-SUB; Cavo di alimentazione di lunghezza utile al collegamento al box notebook; Security Sticker; Kit staffa per montaggio a muro; Manuale e driver/software su CD-ROM; Guida rapida di utilizzo. Tipo NEC UM280X o modello equivalente.</p> <p>Installazione e configurazione con LIM completo di cavo HDMI/HDMI di lunghezza utile al collegamento al box notebook.</p>	<b>1</b>

<b>C2</b>	<p><b>Tablet (o convertibile) windows 8.1 con Office Home &amp; Student 2013 compreso in originale</b> - Sistema operativo Windows 8.1 Italiano; Processore Intel Atom Z37XX (cache da 2 MB L2, 4 core); Memoria RAM almeno 2 GB; Memorizzazione dati eMMC da 64 GB; Schermo antiriflesso ~ 10"/11" LED Full HD Dieci Punti Multi-Touch IPS con risoluzione minima 1920 x 1080; Casse stereo e microfono incorporato; Supporto wireless Intel 802.11a/b/g/n con <b>Wireless Display</b> e Bluetooth 4.0; Porte e connettori: 1 jack da 3,5 mm per cuffia stereo/auricolari/microfono + 1 micro USB + 1 mini HDMI + 1 micro SD; Webcam anteriore da 2 MP; Webcam posteriore da almeno 5 MP con Autofocus e possibilità di registrare video HD. <b>Comprende:</b> 1) Batteria Ioni di Litio, cavo USB, <i>cavetto adattatore miniHDMI/HDMI</i>; 2) Custodia con chiusura per tablet 10"/11" in neoprene colore nero <b>o in alternativa una docking station con funzione di tastiera</b>. Tipo Lenovo MIIX2 o DELL Venue 11 pro o modello equivalente.</p> <p><b>Il tablet deve essere configurato:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. per la connessione alla rete wireless;</li> <li>2. con almeno tre utenti: administrator, docente, alunno (con le relative password);</li> <li>3. con l'antivirus istituzionale;</li> <li>4. con installati i software collaborativi e/o didattici.</li> </ol>	<b>10</b>
<b>D2</b>	<p><b>Tavolo riunione rettangolare con passacavo e gambe metalliche L. 240.</b> - Piano realizzato con pannelli di particelle di legno sp. mm 25 nobilitati in melaminico, bordi perimetrali in ABS sp. mm 2 in abbinamento alle strutture. Assemblaggio su bussole premontate. Travi metalliche portanti con supporti stampati con cava a coda di rondine su bussole premontate fissati alle gambe metalliche. Gambe realizzate in lamiera metallica sp. 1.2 mm verniciata a polveri epossidiche e dotate di piedini livellatori in nylon. Colori Piano: Noce, Bianco, Frassino, Acciaio - Colore Struttura e Gambe metalliche: Bianco, Antracite. Dim. ~ L.240 x p.120 x H.72. Tipo LAS LOGIC 154 499 o modello equivalente.</p>	<b>1</b>
<b>E2</b>	<p><b>Sedia fissa 4 gambe, schienale polipropilene, seduta tessuto ignifugo, struttura metallica.</b> - Struttura in tubolare metallico del diametro di mm 22 verniciato grigio. Schienale realizzato in polipropilene grigio. Sedile con struttura portante, realizzata in legno di betulla dello spessore di mm 12, ricoperta con gomma in poliuretano espanso indeformabile dello spessore di mm 30. Tappezzeria in tessuto polipropilene ignifugo classe 1 nei colori: Blu, Rosso, Azzurro, Verde, Arancio, Nero, Grigio, Giallo, Verde chiaro, Bordeaux, Grigio melange, etc... Dim. ~ seduta 56x54, H.82, h.49. Tipo Forsit Galassia Start 102 351 (*) F o modello equivalente.</p>	<b>64</b>
<b>F2</b>	<p><b>Notebook 15,6" core i3-4<sup>th</sup> generation TouchScreen</b> – CPU Intel Core i3-4XXXM o superiore – Monitor 15,6" 1366x768 widescreen LCD TFT LED TouchScreen – RAM 4Gb DDR3 1600 MHz PC3-12800 espandibile a 8 Gb – HD 500 Gb SATA – Masterizzatore DVD – Scheda video HD 4XXX o superiore – WiFi "n" + Bluetooth 4.0 – Connettori: almeno 3 porte USB 2.0+3.0, <b>HDMI, VGA, LAN Gigabit, FireWire, Cuffia, Card Reader</b> – Webcam – <b>Windows 8 Professional 64 bit</b> con licenza, COA e supporto informatico di installazione. Completo di alimentatore, batteria, cavi, accessori, cavo LAN da 5 metri. Tipo Lenovo ESSENTIAL M5400 T o modello equivalente.</p> <p><b>Il notebook deve essere configurato:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. per la connessione alla rete LAN e wireless esistente in istituto;</li> <li>2. con almeno tre utenti: administrator, docente, alunno (con le relative password);</li> <li>3. con l'antivirus istituzionale;</li> <li>4. con i programmi collaborativi, della LIM, di Office Automation.</li> </ol> <p>La connessione con il videoproiettore deve avvenire via cavo HDMI e deve essere configurata l'eventuale connessione WiDi (o Miracast) dove indicato dalla direzione tecnica. La connessione con la LIM deve essere configurata via USB.</p>	<b>1</b>
<b>G2</b>	<p><b>Cabinet metallico da muro con apertura a ribalta e dispositivo di bloccaggio per notebook.</b> - Ripiano con discesa frizionata servoassistita da due pistoni a gas installati lateralmente per l'apertura del vano superiore in totale sicurezza; Struttura in ferro (verniciata con polveri epossidiche di alta qualità) spessore 1,5mm; Finecorsa con asole per l'inserimento della banda di velcro utile al fissaggio del notebook al ripiano d'appoggio; Serratura con chiave di sicurezza; Vano inferiore per il posizionamento dell'alimentatore ed il passaggio dei vari cavi di collegamento; Dimensioni mobiletto circa LxPxH 660x130x600mm; dimensioni ripiano circa LxH 600x420mm. Completo di chiavi, eventuale chiave passepartout, accessori ed installazione secondo indicazioni della direzione tecnica. Tipo TeachBox o modello equivalente.</p>	<b>1</b>



<b>H2</b>	<b>Dispositivo wireless per presentazioni con puntatore laser.</b> - Dispositivo per presentazioni wireless con puntatore laser rosso. Raggio d'azione effettivo di 30 metri con tecnologia wireless a 2,4 GHz. Display LCD con timer e indicatori del livello di carica delle batterie e del raggio di copertura. Pulsanti per presentazioni integrati. Ricevitore plug-and-play riponibile nel dispositivo nell'apposito alloggiamento. Interruttore di accensione/spengimento. Sistemi operativi supportati: Windows XP, Vista, 7, 8 e 8 RT. Completo di: Miniricevitore wireless USB, Batterie, Custodia per il trasporto, Guida rapida. <b>Garanzia 3 anni.</b> Tipo Logitech Professional Presenter R700 o modello equivalente.	<b>1</b>
<b>I2</b>	<b>Libreria metallica autoportante 14 mensole.</b> - Base in piatto di acciaio spessore 4 mm, dimensione 35x35 cm. Colonna in tubo di acciaio 100x30 mm, spessore 1,5 mm. Mensole in piatto di acciaio 190x140 mm, spessore 1,5 mm. Struttura (base, colonna e mensole) verniciata con finiture a scelta tra: nero opaco, antracite, alluminio bucciato, bianco opaco, rosso trasparente lucido, melanzana trasparente lucido. Dim. ~ H 202 cm - (14 mensole) capacità 70 libri. Tipo Gruppo Sintesi Portalibri Sapiens o modello equivalente.	<b>3</b>
<b>J2</b>	<b>Armadio metallico ante scorrevoli IN VETRO cm. 120x45x200H.</b> Colore grigio, acciaio verniciato, vetro temperato, 4 Piani regolabili predisposti per inserimento cartelle sospese, bordi dei fianchi e dei top arrotondati, serratura di sicurezza con chiave pieghevole. Comprende montaggio e posizionamento.	<b>1</b>
<b>K2</b>	<b>Gruppo di Continuità Smart UPS 700 Watt.</b> – Potenza erogata: 700 Watt / 1000 VA; Efficienza a pieno carico 98%; Connessioni di uscita N. 8 IEC 320 C13; Ingresso 150-300V / Uscita 230V; Line interactive; AVR; Pannello: LED multifunzione e console di controllo; Uscita sinusoidale; Connessioni: DB-9 RS-232, SmartSlot, USB/RJ45; Protezione dei carichi collegati contro sovratensioni, punte di tensione, fulmini e altri disturbi di natura elettrica; CD con software, CD documentazione, Guida all'installazione, Cavo RS-232 segnalazione, Cavo USB ed accessori per il montaggio. Completo dei cavi di alimentazione e di collegamento a PC/server. <b>Garanzia due anni.</b> Modello APC SMT1000I per integrazione con sistemi esistenti o modello equivalente perfettamente integrabile e gestibile con l'esistente infrastruttura.	<b>1</b>
<b>L2</b>	<b>Multifunzione laser monocromatica A3 con duplex automatico, USB/LAN.</b> – Multifunzione a tecnologia laser monocromatica formato A3. Stampa Fronte/Retro automatica con l'opzione Duplex Unit-C1 compresa. Velocità di stampa 22 ppm. Risoluzione di stampa 600x600 dpi. Pannello di controllo con Display TFT bianco e nero a 5 righe con retroilluminazione a LED. Funzione stampa, copia, scansione. Numero vassoi carta di serie n. 2: n. 1 cassetto da 250 fogli + n. 1 vassoio multifunzione da 80 fogli. Formato massimo in copia A3 con modalità zoom da riduzione 25% a ingrandimento 400%. Numero massimo di copie: 99. Scansione CCD a piano fisso con formato massimo A3 a colori, 300 dpi. Connettività: n. 1 USB, n. 1 RJ45 LAN 10/100. CPU 400 MHz, RAM 128 Mb. Protocolli di rete: Supporto TCP/IP, RARP/BOOTP IPV4/IPV6. Sistemi operativi: Windows XP, Vista, 7, 8, MAC OS X, Linux. Certificazione Energy Star. Completo di Software MF Toolbox (compatibile con diversi formati, inclusi PDF ricercabili - OCR), cavi di alimentazione e collegamento USB e LAN, starter Toner. Tipo Canon imageRUNNER 2202N con unità Duplex Unit-C1 o modello equivalente.	<b>1</b>

## Elenco Materiali Blocco “Docente DuePuntoZero - 3”

**Codice Progetto: E-1-FESR-2014-1628**

**“Potenziare gli ambienti per l'autoformazione e la formazione degli insegnanti”**

L'importo della matrice acquisti riservato al presente blocco è di € **11.065,57 (undicimilasessantacinque/57) IVA ESCLUSA** (Imponibile € 11.065,57 + IVA 22% € 2.434,43 = Totale per Acquisti IVA Compresa € 13.500,00).

**Gli importi indicati non potranno essere in alcun modo superati, pena l'esclusione.**

I materiali sono da installare negli edifici costituenti l'istituzione, la fornitura, comprensiva degli impianti asserviti e delle periferiche, dovrà essere effettuata secondo le indicazioni della direzione tecnica ed è comprensiva di imballo, trasporto, consegna, installazione, configurazione, eventuali trasferimenti e/o spostamenti di apparati esistenti, etc... in modo da realizzare, a regola d'arte, un sistema perfettamente funzionante, integrato ed operativo con la formula “chiavi in mano”.

Voce	Descrizione	Quantità
<b>A3</b>	<p><b>Lavagna Interattiva Multimediale 77"/78" 4/3 multitouch ad infrarossi.</b> – Area attiva 77"/78". - Tecnologia con sensori ad infrarossi o 4 telecamere. - Multitouch: Four touch per quattro utenti contemporanei - Multigesture con possibilità di input simultaneo con penne, dita, oggetti. - Interfaccia USB 2.0 plug&amp;play, completa di cavo di collegamento da almeno 5 metri. – Superficie lavabile, antigraffio, antiriflesso ed <b>usabile con i pennarelli cancellabili a secco.</b> – Comprende cavo USB, staffe per il montaggio a parete, cancellino, almeno 2 pennarelli, Software di produttività autore proprietario per LIM con possibilità di utilizzo da docenti e studenti. <b>La LIM deve essere corredata dei seguenti accessori:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistema audio integrato da almeno 40 Watt RMS totali (coppia di casse acustiche integrate nella struttura almeno 2 x 20 W RMS);</li> <li>2. Vassoio intelligente per il riconoscimento dei dispositivi di interazione;</li> <li>3. Software RMeasiteach Next Generation di contenuti multimediali, ultima versione.</li> </ol> <p>Il sistema LIM deve essere installato, configurato ed integrato con videoproiettore e notebook. Comprende canalizzazioni, cassetteria, accessori, connettori, adattatori, punto di alimentazione rete, installazione software LIM, etc... per fornire il sistema perfettamente funzionante ed operativo. Tipo Genius 4TI78 New o modello equivalente. <b>Garanzia completa 60 mesi.</b></p>	<b>1</b>
<b>B3</b>	<p><b>Videoproiettore ottica ultra corta XGA 4/3 completo di staffe di montaggio</b> - Tecnologia proiettore 3 x 1,6 cm (0,63") LCD Panel; Risoluzione nativa 1024 x 768 (XGA); Formato schermo 4:3; Rapporto di contrasto 3000:1; Luminosità 2800 ANSI Lumen; Lampada 230 W; Obiettivo F= 1,8 : f= 4,78 mm; Rapporto di proiezione 0,36 : 1; Distanza di proiezione [m] 0,105 – 0,51; Angolo di proiezione [°] 53; Dimensioni Schermo (diagonale) Minimo: 60"; Massimo: 100"; zoom 1,4 x Zoom Digitale; Focus Manuale; Risoluzioni supportate 1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13"). - Connettività: Ingresso: 1 x Mini D-sub 15-pin, compatibile con Component (YPbPr); Uscita: 1 x mini D-sub 15 pin; Ingresso: <b>2 x HDMI</b> (Deep Color, Lip sync); Video Ingresso: 1 x RCA; S-Video Ingresso: 1 x Mini DIN 4-pin; Audio Ingresso: 1 x 3,5 mm; Presa Microfono: 1 x Stereo Mini Jack 3,5 mm; 2 x RCA Stereo; Uscita: 1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile); Microfono Ingresso: 1 x 3,5mm Stereo Mini Jack (Dynamic mic); Controllo da PC Ingresso PC: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (maschio); LAN 1 x RJ45; USB 1 x Tipo B; 2 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta). - Sicurezza ed ergonomia: CE; ErP; TUEVGS; RoHS ; Gost-R. - Altoparlanti [W] 1 x 16 (mono). - <b>Garanzia 3 anni.</b> - Comprende: Telecomando IR; Cavo segnale Mini-D-SUB; Cavo di alimentazione di lunghezza utile al collegamento al box notebook; Security Sticker; Kit staffa per montaggio a muro; Manuale e driver/software su CD-ROM; Guida rapida di utilizzo. Tipo NEC UM280X o modello equivalente.</p> <p>Installazione e configurazione con LIM completo di cavo HDMI/HDMI di lunghezza utile al collegamento al box notebook.</p>	<b>1</b>

<b>C3</b>	<p><b>Tablet (o convertibile) windows 8.1 con Office Home &amp; Student 2013 compreso in originale</b> - Sistema operativo Windows 8.1 Italiano; Processore Intel Atom Z37XX (cache da 2 MB L2, 4 core); Memoria RAM almeno 2 GB; Memorizzazione dati eMMC da 64 GB; Schermo antiriflesso ~ 10"/11" LED Full HD Dieci Punti Multi-Touch IPS con risoluzione minima 1920 x 1080; Casse stereo e microfono incorporato; Supporto wireless Intel 802.11a/b/g/n <b>con Wireless Display</b> e Bluetooth 4.0; Porte e connettori: 1 jack da 3,5 mm per cuffia stereo/auricolari/microfono + 1 micro USB + 1 mini HDMI + 1 micro SD; Webcam anteriore da 2 MP; Webcam posteriore da almeno 5 MP con Autofocus e possibilità di registrare video HD. <b>Comprende:</b> 1) Batteria Ioni di Litio, cavo USB, <b>cavetto adattatore miniHDMI/HDMI</b>; 2) Custodia con chiusura per tablet 10"/11" in neoprene colore nero <b>o in alternativa una docking station con funzione di tastiera</b>. Tipo Lenovo MIIX2 o DELL Venue 11 pro o modello equivalente.</p> <p><b>Il tablet deve essere configurato:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. per la connessione alla rete wireless;</li> <li>2. con almeno tre utenti: administrator, docente, alunno (con le relative password);</li> <li>3. con l'antivirus istituzionale;</li> <li>4. con installati i software collaborativi e/o didattici.</li> </ol>	<b>10</b>
<b>D3</b>	<p><b>Tavolo riunione rettangolare con passacavo e gambe metalliche L. 240.</b> - Piano realizzato con pannelli di particelle di legno sp. mm 25 nobilitati in melaminico, bordi perimetrali in ABS sp. mm 2 in abbinamento alle strutture. Assemblaggio su bussole premontate. Travi metalliche portanti con supporti stampati con cava a coda di rondine su bussole premontate fissati alle gambe metalliche. Gambe realizzate in lamiera metallica sp. 1.2 mm verniciata a polveri epossidiche e dotate di piedini livellatori in nylon. Colori Piano: Noce, Bianco, Frassino, Accero – Colore Struttura e Gambe metalliche: Bianco, Antracite. Dim. ~ L.240 x p.120 x H.72. Tipo LAS LOGIC 154 499 o modello equivalente.</p>	<b>1</b>
<b>E3</b>	<p><b>Sedia fissa 4 gambe, schienale polipropilene, seduta tessuto ignifugo, struttura metallica.</b> - Struttura in tubolare metallico del diametro di mm 22 verniciato grigio. Schienale realizzato in polipropilene grigio. Sedile con struttura portante, realizzata in legno di betulla dello spessore di mm 12, ricoperta con gomma in poliuretano espanso indeformabile dello spessore di mm 30. Tappezzeria in tessuto polipropilene ignifugo classe 1 nei colori: Blu, Rosso, Azzurro, Verde, Arancio, Nero, Grigio, Giallo, Verde chiaro, Bordeaux, Grigio melange, etc... Dim. ~ seduta 56x54, H.82, h.49. Tipo Forsit Galassia Start 102 351 (*) F o modello equivalente.</p>	<b>64</b>
<b>F3</b>	<p><b>Notebook 15,6" core i3-4<sup>^</sup> generation TouchScreen</b> – CPU Intel Core i3-4XXXM o superiore – Monitor 15,6" 1366x768 widescreen LCD TFT LED TouchScreen – RAM 4Gb DDR3 1600 MHz PC3-12800 espandibile a 8 Gb – HD 500 Gb SATA – Masterizzatore DVD – Scheda video HD 4XXX o superiore – WiFi "n" + Bluetooth 4.0 – Connettori: almeno 3 porte USB 2.0+3.0, <b>HDMI, VGA, LAN Gigabit, Mike, Cuffia, Card Reader</b> – Webcam – <b>Windows 8 Professional 64 bit</b> con licenza, COA e supporto informatico di installazione. Completo di alimentatore, batteria, cavi, accessori, cavo LAN da 5 metri. Tipo Lenovo ESSENTIAL M5400 T o modello equivalente.</p> <p><b>Il notebook deve essere configurato:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. per la connessione alla rete LAN e wireless esistente in istituto;</li> <li>2. con almeno tre utenti: administrator, docente, alunno (con le relative password);</li> <li>3. con l'antivirus istituzionale;</li> <li>4. con i programmi collaborativi, della LIM, di Office Automation.</li> </ol> <p>La connessione con il videoproiettore deve avvenire via cavo HDMI e deve essere configurata l'eventuale connessione WiDi (o Miracast) dove indicato dalla direzione tecnica. La connessione con la LIM deve essere configurata via USB.</p>	<b>1</b>
<b>G3</b>	<p><b>Armadio metallico ante scorrevoli IN VETRO cm. 120x45x200H.</b> Colore grigio, acciaio verniciato, vetro temperato, 4 Piani regolabili predisposti per inserimento cartelle sospese, bordi dei fianchi e dei top arrotondati, serratura di sicurezza con chiave pieghevole. Comprende montaggio e posizionamento.</p>	<b>2</b>
<b>H3</b>	<p><b>Dispositivo wireless per presentazioni con puntatore laser.</b> - Dispositivo per presentazioni wireless con puntatore laser rosso. Raggio d'azione effettivo di 30 metri con tecnologia wireless a 2,4 GHz. Display LCD con timer e indicatori del livello di carica delle batterie e del raggio di copertura. Pulsanti per presentazioni integrati. Ricevitore plug-and-play riponibile nel dispositivo nell'apposito alloggiamento. Interruttore di accensione/spengimento. Sistemi operativi supportati: Windows XP, Vista, 7, 8 e 8 RT. Completo di: Miniricevitore wireless USB, Batterie, Custodia per il trasporto, Guida rapida. <b>Garanzia 3 anni.</b> Tipo Logitech Professional Presenter R700 o modello equivalente.</p>	<b>1</b>

<b>I3</b>	<b>Libreria metallica autoportante 10 mensole.</b> - Base in piatto di acciaio spessore 4 mm, dimensione 35x35 cm. Colonna in tubo di acciaio 100x30 mm, spessore 1,5 mm. Mensole in piatto di acciaio 190x140 mm, spessore 1,5 mm. Struttura (base, colonna e mensole) verniciata con finiture a scelta tra: nero opaco, antracite, alluminio bucciato, bianco opaco, rosso trasparente lucido, melanzana trasparente lucido. Dim. ~ H 152 cm - (10 mensole) capacità 50 libri. Tipo Gruppo Sintesi Portalibri Sapiens o modello equivalente.	<b>2</b>
<b>J3</b>	<b>Cabinet metallico da muro con apertura a ribalta e dispositivo di bloccaggio per notebook.</b> - Ripiano con discesa frizionata servoassistita da due pistoni a gas installati lateralmente per l'apertura del vano superiore in totale sicurezza; Struttura in ferro (verniciata con polveri epossidiche di alta qualità) spessore 1,5mm; Finecorsa con asole per l'inserimento della banda di velcro utile al fissaggio del notebook al ripiano d'appoggio; Serratura con chiave di sicurezza; Vano inferiore per il posizionamento dell'alimentatore ed il passaggio dei vari cavi di collegamento; Dimensioni mobiletto circa LxPxH 660x130x600mm; dimensioni ripiano circa LxH 600x420mm. Completo di chiavi, eventuale chiave passepartout, accessori ed installazione secondo indicazioni della direzione tecnica. Tipo TeachBox o modello equivalente.	<b>1</b>
<b>K3</b>	<b>Gruppo di Continuità Smart UPS 700 Watt.</b> – Potenza erogata: 700 Watt / 1000 VA; Efficienza a pieno carico 98%; Connessioni di uscita N. 8 IEC 320 C13; Ingresso 150-300V / Uscita 230V; Line interactive; AVR; Pannello: LED multifunzione e console di controllo; Uscita sinusoidale; Connessioni: DB-9 RS-232, SmartSlot, USB/RJ45; Protezione dei carichi collegati contro sovratensioni, punte di tensione, fulmini e altri disturbi di natura elettrica; CD con software, CD documentazione, Guida all'installazione, Cavo RS-232 segnalazione, Cavo USB ed accessori per il montaggio. Completo dei cavi di alimentazione e di collegamento a PC/server. <b>Garanzia due anni.</b> Modello APC SMT1000I per integrazione con sistemi esistenti o modello equivalente perfettamente integrabile e gestibile con l'esistente infrastruttura.	<b>1</b>
<b>L3</b>	<b>UPS LCD Line Interactive 650VA/450W, USB.</b> – Gruppo di Continuità Monofase 230 Vac 1F+N, 50/60 Hz con selezione automatica. Potenza nominale 650 VA. Potenza attiva 455 Watt. Tecnologia Line Interactive con stabilizzatore. Circuito elettronico di stabilizzazione tensione AVR. Display LCD. N. 2 prese d'uscita protette da blackout. N. 1 presa d'uscita filtrata protetta da sovratensioni. Software UPS Management TecnoManager (WINDOWS, Mac OS X, UNIX, LINUX, etc...). Porta USB di management. Protezione Linea Telefonica/Modem RJ11. Comprende 2 cavi d'uscita tipo IEC e cavo di alimentazione di rete. Batteria al piombo acido sigillata senza manutenzione 12 Vdc. Tipo Tecnoware UPS ERA LCD 0.65 o modello equivalente.	<b>6</b>

<b>FF</b>	<b>Formazione di base ai docenti di due ore ed ai tecnici di un'ora, da svolgersi in un incontro, sulle principali funzionalità degli apparati, delle periferiche e dei relativi software a corredo con particolare riguardo all'uso didattico per i docenti ed alla gestione hardware e software per i tecnici.</b>	<b>Compreso</b>
-----------	--	-----------------



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE)

Unione Europea \* Ministero Istruzione Università Ricerca \* Regione Sicilia \* Distretto Scolastico n. 1

## Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Statale "Don Michele Arena"

I.T.C. "Don Michele Arena" Corso Serale "Sirio"	I.P.S.C.T. "S. Friscia" con sede coordinata a Menfi CTRH – CTS	I.P.S.I.A. "A. Miraglia" Manutenzione Assistenza Tecnica Servizi Socio Sanitari
--	--	---

### Centro Territoriale Permanente per l'E.D.A.

Via V. Nenni, 4 - ☎0925/22510 - Fax 0925/24247 == Via Giotto, 20 - ☎0925/85365 - Fax 0925/85366  
Corso A. Miraglia, 13 - ☎0925/22239 - Fax 0925/23410 == Via Eta, 12 (92016 Menfi) - ☎ / Fax 0925/74214  
E-Mail: agis01600n@istruzione.it – agis01600n@pec.istruzione.it - URL: www.iissarena.gov.it - C.F. 92002960844  
92019 SCIACCA (AG)

### Allegato A – Modello: "Istanza di partecipazione"

Programma Operativo Nazionale – FESR "Ambienti per l'apprendimento" Obiettivo/Azione E-1

Al Dirigente Scolastico - I.I.S.S. "Don Michele Arena" – Sciacca (AG)

**Oggetto:** Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto PON E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero" di cui all'Avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

C.I.G.: ZA211A6B4F

CUP: G82G14000300007

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
Nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
C.F. \_\_\_\_\_, residente in \_\_\_\_\_  
in qualità di legale rappresentate della ditta \_\_\_\_\_  
ubicata nel comune di \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
in Via \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_  
Tel \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_

### CHIEDE DI

essere ammesso alla procedura comparativa per la fornitura di cui all'oggetto e tal fine allega la seguente documentazione:

1. **Dichiarazione sostitutiva CCIAA** resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 di cui al punto b), Art. 7, Lettera di Invito;
2. **Copia del DURC** in corso di validità (o autocertificazione secondo legge);
3. **Dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 (Allegato B)**, debitamente compilata e sottoscritta dal legale rappresentante, ovvero da Procuratore speciale, e prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore, attestante l'inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs 163/06 e successive modificazioni e integrazioni di cui al Regolamento di Attuazione del Codice dei Contratti Pubblici DPR 207/2010;
4. **Copia della Nota di Trasmissione, della Lettera di Invito e del Capitolato Tecnico**, con apposta in ogni pagina il timbro e la firma del legale rappresentante per accettazione piena ed incondizionata delle relative statuizioni;
5. **L'Offerta Economica**, con i relativi allegati, redatta e firmata secondo le indicazioni di gara.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2014

**Il Legale Rappresentante**  
(Timbro e Firma)



Unione Europea \* Ministero Istruzione Università Ricerca \* Regione Sicilia \* Distretto Scolastico n. 1

## Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Statale "Don Michele Arena"

<b>I.T.C. "Don Michele Arena"</b> Corso Serale "Sirio"	<b>I.P.S.C.T. "S. Friscia"</b> con sede coordinata a Menfi CTRH – CTS	<b>I.P.S.I.A. "A. Miraglia"</b> Manutenzione Assistenza Tecnica Servizi Socio Sanitari
---	---	--

### Centro Territoriale Permanente per l'E.D.A.

Via V. Nenni, 4 - ☎0925/22510 - Fax 0925/24247 == Via Giotto, 20 - ☎0925/85365 - Fax 0925/85366  
Corso A. Miraglia, 13 - ☎0925/22239 - Fax 0925/23410 == Via Eta, 12 (92016 Menfi) - ☎ / Fax 0925/74214  
E-Mail: agis01600n@istruzione.it – agis01600n@pec.istruzione.it - URL: www.iissarena.gov.it - C.F. 92002960844  
92019 SCIACCA (AG)

### Allegato B – Modello: "Dichiarazione rilasciata ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000" Programma Operativo Nazionale – FESR "Ambienti per l'apprendimento" Obiettivo/Azione E-1

Al Dirigente Scolastico - I.I.S.S. "Don Michele Arena" – Sciacca (AG)

**Oggetto:** Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto PON E-1-FESR-2014-1628 "Docente DuePuntoZero" di cui all'Avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

C.I.G.: ZA211A6B4F

CUP: G82G14000300007

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
Nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
C.F. \_\_\_\_\_, residente in \_\_\_\_\_  
in qualità di legale rappresentante della ditta \_\_\_\_\_  
ubicata nel comune di \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
in Via \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_  
Tel \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_

### DICHIARA

ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità, e consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, il sottoscritto decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata,

- 1) di essere legale rappresentante della summenzionata ditta e conseguentemente di avere l'idoneità alla sottoscrizione degli atti delle presente gara;
- 2) di non trovarsi, in nessuno dei casi di cui all'art. 38 comma 1 "Requisiti di ordine generale" del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., ovvero dichiara:
  - a) di non essere in stato di fallimento, liquidazione coatta, concordato preventivo;
  - b) di non essere pendente in alcun procedimento per l'applicazione di una delle misure di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575;
  - c) di non aver a suo carico alcuna sentenza passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del c.p.p., per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale, né per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio;
  - d) di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;

- e) di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio;
  - f) di non aver commesso, secondo motivata valutazione della stazione appaltante, grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara, o errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante;
  - g) di non aver commesso violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana;
  - h) che nell'anno antecedente la data di inoltro dell'invito a partecipare alla gara in oggetto, non sono state rese false dichiarazioni in merito ai requisiti e alla condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara e per l'affidamento di subappalti, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio;
  - i) di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana;
  - j) di non presentarsi in caso di certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68;
  - k) di non trovarsi in caso di sanzione interdittiva di cui all'articolo 9 comma 2 lett. c del D.Lgs 8 giugno 2001, n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con altra Pubblica Amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 36 – bis, comma 1, del decreto legge 4 luglio 2006, n. 223, convertito con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006, n. 248;
  - l) di non essere, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile.
- 3) di osservare tutte le norme dettate in materia di sicurezza dei lavoratori, in particolare di rispettare tutti gli obblighi in materia di sicurezza e condizioni nei luoghi di lavoro ex D.Lgs 81/2008;
  - 4) 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;
  - 5) di aver preso visione, di sottoscrivere per accettazione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le disposizioni, nessuna esclusa, previste dalla lettera di invito, e relativi allegati, e di accettare in particolare ed espressamente le penalità previste;
  - 6) di aver giudicato il prezzo posto a base di gara e quello presentato nell'offerta tecnica pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata;
  - 7) di acconsentire ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e s.m.i. al trattamento dei dati per la presente procedura;
  - 8) 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;
  - 9) di essere iscritto alla Camera di Commercio di \_\_\_\_\_, al Numero \_\_\_\_\_;
  - 10) di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni di cui all'articolo 79 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i. a mezzo PEC all'indirizzo \_\_\_\_\_.

**Si allega fotocopia fronte retro del documento di identità, in corso di validità, e del codice fiscale del sottoscrittore legale rappresentante.**

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2014

**Il Legale Rappresentante**  
(Timbro e Firma)

**Altresì, il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ dichiara espressamente:**

- di aver preso attenta visione della Nota di Trasmissione, della Lettera di Invito, del Capitolato e di tutta la documentazione di gara, e di accettare pienamente tutte le relative statuizioni;
- che tutta la documentazione presentata alla Manifestazione di Interesse è ancora efficace e che rispetto alla quale non è avvenuta alcuna variazione.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2014

**Il Legale Rappresentante**  
(Timbro e Firma)

 Unione Europea	<b>FONDI STRUTTURALI EUROPEI</b>	 2007-2013	 MIUR	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
<b>COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE)</b>				

Unione Europea \* Ministero Istruzione Università Ricerca \* Regione Sicilia \* Distretto Scolastico n. 1

## Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Statale “Don Michele Arena”

<b>I.T.C. “Don Michele Arena”</b> Corso Serale “Sirio”	<b>I.P.S.C.T. “S. Friscia”</b> con sede coordinata a Menfi CTRH – CTS	<b>I.P.S.I.A. “A. Miraglia”</b> Manutenzione Assistenza Tecnica Servizi Socio Sanitari
---	---	--

### Centro Territoriale Permanente per l'E.D.A.

Via V. Nenni, 4 - ☎0925/22510 - Fax 0925/24247 == Via Giotto, 20 - ☎0925/85365 - Fax 0925/85366  
 Corso A. Miraglia, 13 - ☎0925/22239 - Fax 0925/23410 == Via Eta, 12 (92016 Menfi) - ☎ / Fax 0925/74214  
 E-Mail: agis01600n@istruzione.it – agis01600n@pec.istruzione.it - URL: www.iissarena.gov.it - C.F. 92002960844  
**92019 SCIACCA (AG)**

### Allegato C – Modello: “Offerta Economica”

**Programma Operativo Nazionale – FESR “Ambienti per l'apprendimento” Obiettivo/Azione E-1**

Al Dirigente Scolastico - I.I.S.S. “Don Michele Arena” – Sciacca (AG)

**Oggetto:** Procedura comparativa con acquisizione in economia ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001 (D.A. 895/2001) per l'affidamento della fornitura dei beni relativi al progetto PON E-1-FESR-2014-1628 “Docente DuePuntoZero” di cui all'Avviso Prot. n. 1858 del 28 febbraio 2014.

C.I.G.: ZA211A6B4F

CUP: G82G14000300007

*Compilare obbligatoriamente tutti i campi: Marca, Modello, Costo Imponibile, Totale Riga e le Voci in calce. Spuntare in modo chiaro ed univoco le caselle riferite alla Garanzia compilando unicamente quanto richiesto, per eventuali note e/o approfondimenti allegare apposita dichiarazione su carta intestata. Allegare le schede tecniche (max 1 foglio, 2 facciate per singolo bene) e quanto richiesto nelle disposizioni di gara.*

### Elenco Materiali Blocco “Docente DuePuntoZero - 1”

Voce	Marca	Modello	Costo Unitario Imponibile	Quantità	Totale Riga
A1				1	
Garanzia <input type="checkbox"/> Come da capitolato <input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre					
B1				1	
Garanzia <input type="checkbox"/> Come da capitolato <input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre					
C1				10	
Garanzia <input type="checkbox"/> Come da capitolato <input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre					
D1				1	
Garanzia <input type="checkbox"/> Come da capitolato <input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre					
E1				64	
Garanzia <input type="checkbox"/> Come da capitolato <input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre					



Voce	Marca	Modello	Costo Unitario Imponibile	Quantità	Totale Riga
F1				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
G1				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
H1				2	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
I1				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
J1				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
K1				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
L1				2	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			

Totale Blocco 1 - Imponibile	
IVA _____ %	
Totale Blocco 1 - IVA Compresa	

### Elenco Materiali Blocco “Docente DuePuntoZero - 2”

Voce	Marca	Modello	Costo Unitario Imponibile	Quantità	Totale Riga
A2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
B2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
C2				10	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
D2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
E2				64	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
F2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
G2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			

Voce	Marca	Modello	Costo Unitario Imponibile	Quantità	Totale Riga
H2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
I2				3	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
J2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
K2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
L2				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			

Totale Blocco 2 - Imponibile	
IVA _____ %	
Totale Blocco 2 - IVA Compresa	

### Elenco Materiali Blocco "Docente DuePuntoZero - 3"

Voce	Marca	Modello	Costo Unitario Imponibile	Quantità	Totale Riga
A3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
B3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
C3				10	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
D3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
E3				64	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
F3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
G3				2	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
H3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
I3				2	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			

Voce	Marca	Modello	Costo Unitario Imponibile	Quantità	Totale Riga
J3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
K3				1	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			
L3				6	
Garanzia	<input type="checkbox"/> Come da capitolato	<input type="checkbox"/> 3 anni <input type="checkbox"/> 4 anni <input type="checkbox"/> 5 anni <input type="checkbox"/> oltre			

Totale Blocco 3 - Imponibile		
IVA _____ %		
Totale Blocco 3 - IVA Compresa		

Totale Fornitura Imponibile		
IVA _____ %		
Totale Fornitura IVA Compresa		

<b>Totale Fornitura IVA Compresa (in Lettere)</b>	

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità e l'uso di atti falsi, sono puniti con le sanzioni penali richiamate nell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000:

**dichiara sotto la propria personale responsabilità che**

- l'offerta ha una validità di 180 giorni;
- si impegna a mantenere l'offerta valida ed invariabile, in caso di aggiudicazione, fino alla fine delle attività di fornitura;
- ha tenuto in debito conto, in fase di formulazione dell'offerta, di quanto previsto all'Art. 4 del Capitolato Tecnico.

**Con Osservanza**

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2014

**Il Legale Rappresentante**  
*(Timbro e Firma)*