



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
ISTITUTO COMPRENSIVO "FERRARI"**

Via M. Cerrone, n. 17 – 13100 VERCELLI

Tel. 0161/211805 – 0161/260102 - Fax 0161 255039

Codice Fiscale: 94023430021 Codice Meccanografico: VCIC809001

E-mail: vcic809001@istruzione.it – vcic809001@pec.istruzione.it

Web: icferrarivercelli.gov.it



I.C. "Ferrari"
la musica che unisce

Prot. n. 5621 Z/4

Vercelli, lì 06/06/2016

CUP: C66J15001490007

CIG: ZEC1A149DF

All'albo On line - Scuola

Al sito della scuola: <http://icferrarivercelli.gov.it>

Agli Atti Pon

Oggetto: Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020: Realizzazione ambienti digitali - Codice Identificativo progetto: 10.8.1.A3 - FESRPON-PI-2015-262

DISCIPLINARE DI GARA e CAPITOLATO TECNICO

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento Amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per Il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.Lgs 50/2016, concernente l'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

- VISTO** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207), per le parti non abrogate;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTI** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTO** il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 *"Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento"* approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 20 del 29 ottobre 2015 con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico 2015/2016;
- VISTO** il Regolamento d'Istituto che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisizione di forniture sotto soglia comunitaria;
- VISTA** la nota MIUR prot. AOODGEFID/5888 del 30/03/2016 di autorizzazione dell'intervento a valere su FESR - Asse II infrastrutture per l'istruzione, Obiettivo 10.8, Azione 10.8.1 - PON *Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento"* ed il relativo finanziamento;
- VISTA** la determina a contrarre del Dirigente Scolastico Prot. 5525/Z4 del 30 Maggio 2016; l'assunzione formale a bilancio e l'inserimento nel Programma Annuale per l'esercizio 2016 dei fondi relativi al progetto PON identificato con codice 10.8.1.A3-FESRPON-PI- 2015-262;
- VISTA** l'assenza di convenzioni Consip attive per la fornitura che si intende acquisire;
- RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione dei servizi/forniture sotto soglia di rilevanza comunitaria;
- RILEVATA** l'assenza di convenzioni Consip attive per la fornitura 'chiavi in mano' che si intende acquisire,
- CONSIDERATA** la scadenza perentoria del progetto entro il 31/10/2016;

DECRETA

Art. 1

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

Si decreta l'avvio delle procedure di acquisizione sotto soglia di rilevanza comunitaria (ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016) per l'affidamento delle forniture previste dal progetto PON

CUP: C66J15001490007, identificato con codice 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262.

La procedura sarà aperta agli operatori economici individuati in sede di determina dirigenziale.

Art. 3

L'importo posto a base d'asta per la fornitura di cui all'art. 2 è di € 18.811,38= (diciottomilaottocentoundici/trentotto IVA esclusa).

L'importo massimo a disposizione dell'Istituto per detta fornitura è pari a: € 22.949,88 (ventiduemilanovecentoquarantanove/ottantotto) IVA inclusa.

Art. 4

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 45 gg giorni lavorativi decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'aggiudicatario.

La stazione appaltante intende avvalersi della previsione di cui all'art. 12 del D.Lgs 50/2016 (quinto d'obbligo):



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

"La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto".

Art. 5

Il criterio di scelta del contraente è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016.

Art. 6

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/1990, assume l'incarico di Responsabile del Procedimento (RUP) il Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo 'Ferrari' Dott. ssa FULVIA CANTONE

Art. 7

La procedura ed ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici tramite RDO sul mercato elettronico.

Art. 8

Si approvano gli allegati Disciplinare, Capitolato tecnico e relativi Modelli, che costituiscono parte integrante del presente decreto.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. Fulvia CANTONE



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

DISCIPLINARE DELLA RDO

Progetto d'Istituto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

CUP: C66J15001490007

CIG: ZEC1A149DF

PREMESSA

Nell'ambito del PON FESR Asse II infrastrutture per l'istruzione Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1, a seguito dell'autorizzazione MIUR prot. AOODGEFID/5888 del 30/03/2016, si intende affidare mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs.50/2016, e della Determina del Dirigente Scolastico prot. n. 5525 Z/4 del 30 Maggio 2016, la realizzazione del progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262 "Una scuola flessibile, capovolta e inclusiva", riguardante la fornitura e l'installazione 'chiavi in mano' di attrezzature, strumentazioni tecnico-informatiche e mobili presso la stazione appaltante IC "FERRARI" di Vercelli.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare.

L'operatore economico, ove interessato, è invitato a presentare la propria migliore offerta per la realizzazione dell'attività in oggetto entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 16 giugno 2016 e comunque entro la data indicata a sistema www.acquistinretepa.it.

La procedura è promossa dall'ISTITUTO COMPRENSIVO FERRARI di Vercelli per l'acquisto di strumentazioni tecnico-informatiche / relativi servizi connessi e mobili mediante "richiesta di offerta" (RDO da ora innanzi) nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

1. termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nel riepilogo della RDO a sistema. Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini a tutti i partecipanti per via telematica attraverso la funzione dedicata nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

Le attrezzature richieste sono quelle presenti nel Capitolato Tecnico della presente RDO inserito a sistema.

- Importo posto a base d'asta:
€ 18.811,38= (diciottomilaottocentoundici/trentotto IVA esclusa).
- Importo massimo a disposizione della stazione appaltante per la fornitura:
€ 22.949,88= (ventiduemilanovecentoquarantanove/ottantotto) IVA inclusa.

Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016, è il Dirigente Scolastico Dott. ssa Fulvia CANTONE

Il contratto avrà come oggetto la fornitura delle attrezzature, la loro installazione e configurazione - ove prevista - nonché la prestazione dei servizi di manutenzione ed assistenza in garanzia per la durata di 36 (trentasei) mesi, dalla data di accettazione della fornitura, così come previsto a successivo paragrafo.

1.OGGETTO DELLA GARA

Il presente disciplinare ha per oggetto:

- a. la fornitura di attrezzature nuove di fabbrica descritte nel capitolato tecnico;
- b. l'installazione e la configurazione delle attrezzature, con il relativo collaudo;
- c. la prestazione dei servizi di manutenzione e assistenza in garanzia on *site* per la durata di 36 (trentasei) mesi.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

2. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Possono partecipare alla presente gara i soggetti che avranno ricevuto invito tramite MEPA secondo le modalità previste dalla presente RDO e abilitati al mercato elettronico per i bandi oggetto della RDO stessa, in possesso dei requisiti di ordine generale previsti dal D.Lgs 50/2016, art. 80.

3. INDICAZIONE CIG E TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187 si comunica che il CIG del lotto unico è **ZEC1A149DF**. In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche.

4. SICUREZZA

Oneri per la sicurezza

Per quanto concerne gli oneri per la sicurezza relativi alla presente procedura, il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo dei costi ad essa riferibili.

Se i costi di cui al precedente periodo sono superiori a zero, i concorrenti dovranno indicare in sede di offerta la stima dell'importo presunto, tramite dichiarazione firmata digitalmente dal legale rappresentante, da trasmettere mediante sistema Mepa.

- Valutazione dei Rischi (Duvri) e determinazione dei costi della sicurezza

La stazione appaltante promuove la cooperazione ed il coordinamento tra committente e Fornitore e/o Appaltatore attraverso l'elaborazione di un "documento unico di valutazione dei rischi" (DUVRI), che indichi le misure adottate per l'eliminazione delle c.d. "interferenze".

Nel caso specifico, si indicano, in via preliminare, come potenziali "interferenze" le attività di seguito elencate:

Servizio di trasporto e consegna;

Servizio di asporto imballaggi;

Servizio di installazione.

Potrebbero verificarsi, inoltre, rischi derivanti da:

- esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l'orario di lavoro del personale della Scuola e degli Studenti;
- compresenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa Scuola o per altri committenti;
- movimento/transito di mezzi;
- possibili interruzioni di fornitura di energia elettrica;
- utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della Scuola;
- rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
- possibile utilizzo dei servizi igienici della Scuola.

5. LUOGO DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI

L'aggiudicatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali presso

Istituto Comprensivo "Ferrari" di Vercelli

Via M. CERRONE, n. 17 – VERCELLI -

(Scuola secondaria di 1° grado)

Al fine della formulazione dell'offerta, è possibile per l'operatore economico richiedere, prima della scadenza della medesima, un sopralluogo, in tempi e modalità da concordare con l'Istituto. La richiesta potrà essere effettuata telefonicamente o tramite pec.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

6. PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

6.1 REQUISITI SPECIALI RICHIESTI E RELATIVE DICHIARAZIONI

Utilizzando la piattaforma Mepa, l'Operatore economico dovrà allegare all'offerta, a pena di esclusione, un'autocertificazione firmata digitalmente dal legale rappresentante, dichiarante il possesso degli specifici requisiti tecnici ed economici, riportati nell'allegata DICHIARAZIONE N. 1:

- impegno del concorrente a nominare un Referente/Responsabile tecnico del servizio.

Tale figura dovrà essere garantita per tutta la durata del contratto e dovrà svolgere le seguenti attività:

- supervisione e coordinamento delle attività di fornitura;
 - implementazione di tutte le azioni necessarie per garantire il rispetto delle prestazioni richieste;
 - risoluzione dei disservizi e gestione dei reclami da parte delle Istituzioni Scolastiche;
- attestazione circa la presenza obbligatoria delle marcature CE e delle certificazioni richieste nel Capitolato Tecnico;
- impegno del concorrente ad effettuare la consegna, l'installazione e di produrre la documentazione entro il termine massimo di 45 (quarantacinque) giorni secondo quanto disposto nei successivi paragrafi del presente Disciplinare e nel Capitolato Tecnico;
 - indicazione dei propri recapiti telefonici, telefax e e-mail;
 - idonea autocertificazione circa il possesso di fatturato globale di impresa, realizzato nell'anno precedente alla data di presentazione della propria offerta alla presente RDO, non inferiore ad Euro 150.000,00 (centocinquantomila/00);
 - idonea dichiarazione circa il possesso di fatturato specifico, realizzato nel triennio precedente alla data di presentazione della propria offerta alla presente RDO di soluzioni analoghe alla presente e composte da attrezzature informatiche e/o software didattico per la scuole, non inferiore all'importo posto a base d'asta della presente RDO; il possesso del requisito dovrà essere comprovato mediante la produzione di autocertificazione e referenze da dimostrare dietro eventuale richiesta.

Nella dichiarazione 1 è altresì richiesto di indicare che l'offerta complessiva IVA inclusa per la fornitura non superi l'importo massimo IVA inclusa a disposizione della stazione appaltante.

6.2 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA A PENA DI ESCLUSIONE

Il fornitore, per poter partecipare alla presente RDO dovrà a pena di esclusione:

- formulare, attraverso il sistema, l'offerta economica;
- allegare la SCHEDA SPECIFICA DI FORNITURA
- allegare all'offerta, attraverso il sistema, i documenti richiesti presenti nella RDO, firmandoli digitalmente.

La firma apposta alla allegata Dichiarazione 1 attesta la presa visione del presente Bando, Disciplinare e Capitolato tecnico e l'accettazione integrale delle sue condizioni.

6.3 CAUSE DI NON AMMISSIONE E DI ESCLUSIONE

Saranno escluse le offerte che, sebbene presentate regolarmente a sistema entro i termini previsti, si presentino:

- prive dei documenti di cui al punto 6.2, interamente compilati e firmati digitalmente (DICHIARAZIONE 1 e SCHEDA SPECIFICA DI FORNITURA);
- difformi rispetto alle caratteristiche tecniche richieste nel capitolato;
- eccedenti l'importo massimo IVA inclusa a disposizione della stazione appaltante (vedi Allegato 1).



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

6.4 GARANZIE RICHIESTE A CORREDO DELLA GARA

Per partecipare alla presente procedura in economia tramite RDO non è previsto il versamento da parte dell'operatore economico di una cauzione provvisoria.

6.5 GARANZIE RICHIESTE ALL'AFFIDATARIO DEL CONTRATTO

Ai sensi dell' art. 103 D.Lgs.50/2016, l'esecutore del contratto è obbligato a costituire una garanzia definitiva, sotto forma di cauzione o fideiussione, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale. La mancata costituzione della garanzia di cui sopra determina la decadenza dell'affidamento e da parte della stazione appaltante, che aggiudica l'appalto o la concessione al concorrente che segue nella graduatoria. La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento e cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione. Ove ne ricorrano i presupposti, l'Istituzione scolastica si riserva di procedere all'esonero dalla costituzione di garanzia definitiva.

7. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA

La presente RDO è aggiudicata al minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, ferme restando le caratteristiche descritte nel capitolato tecnico.

Nel caso di parità in graduatoria tra le offerte ricevute, è prevista l'applicazione dell'articolo 18, comma 5, del D.M. 28 ottobre 1985 il quale prevede che, in caso di offerta di uguale importo, vengano svolti esperimenti di miglioria in sede di valutazione delle offerte. Si procederà quindi al rilancio della RDO con i soggetti che hanno presentato le migliori offerte.

Si precisa che lo scrivente punto ordinante si riserva di non procedere all'aggiudicazione nel caso in cui non dovesse ritenere congrua l'offerta o la stessa non rispondente alle esigenze del servizio richiesto o ancora per nuove o mutate esigenze senza, senza dover motivare la decisione e nulla dovere ai fornitori a nessun titolo. E' altresì facoltà del punto ordinante procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida.

In caso di economie risultanti dai ribassi, l'amministrazione potrà richiedere ulteriori quantità delle attrezzature offerte, ai medesimi prezzi e condizioni, o un completamento di fornitura, mediante attrezzatura di categoria merceologica analoga, ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs 50/2016 (quinto d'obbligo).

8. VERIFICA TECNICA PRESSO IL PUNTO ORDINANTE

Al fine di verificare un campione dei prodotti offerti, l'amministrazione ordinante si riserva di richiedere al concorrente, pena l'esclusione dalla gara:

- di presentarsi presso la sede della Scuola Punto Ordinante entro 10 (dieci) giorni lavorativi dalla relativa richiesta, con un campione di una o più delle apparecchiature offerte al fine di procedere alla verifica di conformità e corrispondenza del campione con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel Capitolato Tecnico;
- di consegnare, contestualmente, la documentazione, ivi comprese le schede tecniche originali dei prodotti ed i manuali d'uso, a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui al Capitolato Tecnico, nonché delle eventuali offerte;
- produrre tutte le certificazioni richieste nel Capitolato Tecnico e nel presente Disciplinare.

Qualora il concorrente non si presenti per la verifica del campione nel predetto termine, ovvero in difetto di consegna nel predetto termine del campione e/o della documentazione sopra indicata il concorrente verrà escluso dalla procedura e si passerà al concorrente che segue nella graduatoria di merito.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

La verifica verrà effettuata alla presenza del concorrente il giorno in cui lo stesso si presenterà presso il Punto Ordinante, sempre che sia entro il predetto termine di 10 (dieci) giorni dalla data indicata nell'apposita comunicazione; la verifica avverrà a cura ed onere del concorrente e sarà responsabilità del medesimo concorrente predisporre le apparecchiature e tutte le procedure (di installazione e configurazione) necessarie allo scopo.

Delle operazioni di verifica verrà redatto apposito verbale.

In caso di esito positivo della verifica tecnica si procede con l'aggiudicazione provvisoria.

In caso di esito negativo della verifica, quindi nelle ipotesi di:

- a) mancata corrispondenza dei singoli prodotti del campione con la tipologia indicata in offerta;
- b) mancata conformità delle caratteristiche e funzionalità riscontrate nel campione con le caratteristiche e funzionalità richieste nel Capitolato Tecnico;
- c) mancata corrispondenza delle caratteristiche e funzionalità riscontrate nel campione con le caratteristiche e funzionalità, minime ed eventualmente migliorative, dichiarate in sede di offerta e/o richieste nel Capitolato Tecnico.

Il concorrente avrà a disposizione 2 (due) giorni per integrare o sostituire materiale e procedere ad una seconda verifica tecnica del campione offerto. In caso di ulteriore esito negativo verrà escluso dalla gara e si procederà alle incombenze di cui al presente paragrafo nei confronti del concorrente che segue nella graduatoria di merito.

9. ULTERIORI ADEMPIMENTI

Ogni comunicazione riguardo la presente RDO dovrà avvenire tramite sistema a mezzo di apposita funzione presente a sistema www.acquistiinretepa.it. Si comunica inoltre l'indirizzo di posta elettronica certificata dell'Istituzione scolastica: vcic809001@pec.istruzione.it.

Ai sensi dell'art. 16-bis, comma 10 D.L. 185/2008, convertito con modificazioni in Legge n. 2/2009, il Punto Ordinante procederà ad acquisire d'ufficio il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC).

Al fine di consentire all'Istituzione Scolastica Punto Ordinante la verifica dei requisiti di ordine generale, a seguito dell'aggiudicazione definitiva, il fornitore aggiudicatario dovrà produrre idonea dichiarazione attestante la mancanza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016.

10. CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, configurazione di tutte le tecnologie acquistate (ove lo prevedano), asporto degli imballaggi. Il lavoro deve essere realizzato a regola d'arte in materia di sicurezza sul posto di lavoro ed in conformità alla norme C.E.I. 74-2, recepite dall'Unione Europea e dovranno ottemperare alle disposizioni descritte dalla circolare nr. 71911/10.02.96 del 22 febbraio 1991 ed ai punti a-b-c dell'allegato VII del D.Lgs. N. 19.09.94. Le attrezzature dovranno essere rispondenti al D.L. 476 del 04.12.1992 inerente la compatibilità elettromagnetica (conformità C.E.) e costruite e distribuite da aziende certificate ISO 9001, come richiesto dal D.P.R. 573/94.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

10.1 MANUTENZIONE E ASSISTENZA

Il fornitore deve offrire Garanzia on-site, inclusiva di assistenza e manutenzione con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura e con intervento in loco della durata minima di 36 (trentasei) mesi. Durante



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

questo periodo il fornitore ha l'obbligo di intervenire *on-site* per l'eliminazione, a propria cura e spese, di qualsiasi difetto o malfunzionamento dei beni forniti e dipendenti da vizi di costruzione, di installazione, di configurazione, da difetti dei materiali impiegati, ecc.

Ogni intervento deve essere effettuato, senza nessun onere aggiuntivo in capo all'Istituzione scolastica (anche per quanto riguarda eventuali spese di trasporto, per la mano d'opera e per i materiali), entro 48 (quarantotto) ore lavorative, esclusi il sabato, domenica e festivi, dalla richiesta di intervento (telefonata, fax o e-mail) che notifica dell'inconveniente rilevato con invito ad intervenire.

Il fornitore è tenuto a garantire all'Istituzione scolastica un supporto nell'individuazione dei centri di assistenza tecnica. I numeri telefonici e di fax dei centri di manutenzione e assistenza devono essere numeri gratuiti per il chiamante o, in alternativa, numero/i telefonico/i di rete fissa.

Dal primo giorno lavorativo successivo alla data della firma del contratto, il Fornitore dovrà garantire, unitamente alla nomina del referente/responsabile tecnico del servizio, come previsto nel Disciplinare, la disponibilità dei propri recapiti telefonici, fax ed e-mail.

10.2 CONSEGNA E INSTALLAZIONE

Ferma restando la facoltà dell'Istituzione Scolastica alla verifica dei requisiti e delle documentazioni richieste nel bando, si procederà alla stipula del contratto (aggiudicazione definitiva) con l'operatore economico aggiudicatario.

Il tempo ultimo previsto per la consegna, installazione, configurazione e messa in opera delle apparecchiature ordinate è di 45 (quarantacinque) giorni dalla stipula della presente RDO a sistema.

Il mancato rispetto di quanto temporalmente stabilito può essere causa di rescissione del contratto e risarcimento del danno nella misura di € 1.000,00 (Euro mille/00); è fatta salva la facoltà della scuola di rivalersi nei confronti della ditta aggiudicataria nel caso in cui il ritardo causi la perdita del finanziamento (vedi punto 10.4).

10.3 COLLAUDO DEI PRODOTTI

All'atto della consegna e della verifica di consistenza delle apparecchiature, nonché dopo installazione, posa in opera e montaggio presso l'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, il Fornitore dovrà effettuare le operazioni di collaudo, in contraddittorio con l'Istituzione Scolastica, nelle persone dei collaudatori incaricati ai sensi del D.L. 44/2001, art. 36. Al termine delle operazioni sarà redatto apposito verbale. La data del collaudo sarà stabilita dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante che proporrà all'aggiudicatario tre date possibili tra le quali scegliere.

Il collaudo avrà per oggetto il funzionamento delle attrezzature, la verifica dell'idoneità dei Prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica ed al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e nel Capitolato Tecnico.

In caso di esito positivo del collaudo, la data del relativo verbale varrà come Data di Accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

Nel caso in cui anche il secondo collaudo presso l'Istituto Scolastico Punto Ordinante abbia esito negativo, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura in tutto o in parte.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

1) DURATA

Il contratto di fornitura avente ad oggetto la presente fornitura ha durata di 36 (trentasei) mesi ovvero la diversa durata offerta per il servizio di assistenza e manutenzione in garanzia quale elemento migliorativo, decorrenti dalla data di Accettazione della fornitura coincidente con la data di esito positivo del collaudo effettuato.

2) Il servizio di assistenza e manutenzione in garanzia ha una durata pari ad almeno 36 (trentasei) mesi in modalità on site.

10.4 PENALI

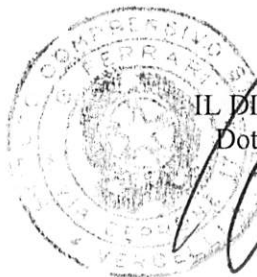
Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali, dovranno essere contestati al Fornitore, secondo le modalità di legge previste dal Punto Ordinante. L'amministrazione appaltante si riserva comunque di rivalersi sul fornitore per tutti i danni subiti, anche per l'eventuale perdita del finanziamento per causa o colpa del fornitore.

10.5 CORRISPETTIVO E FATTURAZIONE

La fattura elettronica, emessa solo dopo il collaudo con esito positivo, sarà intestata a:

Denominazione Ente: ISTITUTO COMPRENSIVO "FERRARI" di Vercelli
Codice Univoco ufficio: UFSW0J
Codice fiscale: 94023430021

Il pagamento seguirà i flussi di accreditamento dei fondi da parte della Comunità Europea e sarà effettuato entro trenta giorni dalla data di effettivo accreditamento dei fondi da parte del Ministero. E' facoltà dell'Istituzione Scolastica, in presenza di risorse disponibili, concedere eventuali acconti.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Fulvia CANTONE



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

DICHIARAZIONE 1

(INVIO OBBLIGATORIO TRAMITE SISTEMA ACQUISTINRETEPA. IT)

Il sottoscritto _____, nato a _____ il ____/____/____ e
residente a _____ alla via _____ n. _____, codice
fiscale _____, nella sua qualità di legale rappresentante della

Impresa _____ partita IVA _____

ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e successive modificazioni e integrazioni,

DICHIARA

sotto la propria personale responsabilità:

- di avere preso visione del bando, del disciplinare e del capitolato tecnico relativo alla presente RDO;
- di accettare interamente le condizioni previste da bando, disciplinare e capitolato tecnico;
- che l'offerta economica IVA INCLUSA è pari a Euro _____ e non supera l'importo massimo IVA INCLUSA a disposizione della stazione appaltante (€ 22.949,88=)
- di nominare _____ quale Referente tecnico, ai sensi dell'art. 14, comma 1, lettera c) del D.Lgs. 24/07/92 n°358 e s.m.i., del servizio a cui fare riferimento per ogni aspetto della fornitura, per tutta la durata del contratto e per svolgere le seguenti mansioni:
 - supervisione e coordinamento manutenzione, assistenza e controllo qualità delle attività di fornitura;
 - implementazione di tutte le azioni necessarie per garantire il rispetto delle prestazioni richieste;
 - risoluzione dei disservizi e gestione dei reclami da parte delle istituzioni scolastiche;
 - garanzia e verifica della presenza delle marcature CE e delle caratteristiche minime definite nel capitolato tecnico rispetto al supporto dello sviluppo sostenibile;
 - risoluzione dei disservizi e alla gestione dei reclami da parte dell'Istituzione Scolastica;
- di impegnarsi ad effettuare la consegna, l'installazione ed il collaudo entro il termine massimo stabilito dal disciplinare;
- di utilizzare i seguenti recapiti: tel. 0161/211805 - email vcic809001@pec.istruzione.it
- che nel triennio precedente l'impresa ha avuto un fatturato globale superiore a € 150.000,00 e un fatturato specifico superiore a quello posto a base d'aste nella presente RDO.
- che tutte le attrezzature offerte sono effettivamente disponibili e ne garantisce la consegna entro i termini previsti, senza sostituzioni o variazioni di prodotti o modelli.

IL PRESENTE DOCUMENTO E' FIRMATO DIGITALMENTE E TRASMESSO TRAMITE PIATTAFORMA MEPA

Vercelli, lì 06/06/2016

Firmato



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

CAPITOLATO TECNICO

PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001

"Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento" FESR - Asse II infrastrutture per l'istruzione
Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1

CUP: C66J15001490007

CIG: ZEC1A149DF

MODULO " Postazione multimediale per l'accesso dell'utenza e del personale"

Specifica richiesta: (tipo attrezzatura e caratteristiche minime tecniche e funzionali)	Quantità
Pc Desktop (PC fisso) Caratteristiche: PC All In One - Colore Nero - Processore Intel® Core I5 4460 (3.2GHz) - Processore Intel QC i5-4460 3.20 GHz - Touch Screen - Caratteristiche dello Schermo Multi Touch Anti-GLARE - Memoria Base 4GB - Memoria max. Espandibile a 16GB - Alloggiamenti RAM (totali - disponibilità) 2 SLOT - Frequenza memorie 1600MHZ - Hard Disk 500 GB - Tipo disco fisso 3.5 SATAII / 7200rpm - Scheda grafica Intel® HD Graphics 4600 - Scheda di Rete Wireless-Lan - Sistema Operativo Windows 10	2



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

MODULO "SPAZI ALTERNATIVI PER L'APPRENDIMENTO – UNA SCUOLA FLESSIBILE, CAPOVOLTA E INCLUSIVA

Specifica richiesta: (tipo attrezzatura e caratteristiche minime tecniche e funzionali)	Quantità
<u>N. 1 Lavagna interattiva multimediale</u> Caratteristiche LIM: LIM 80" Formato 4:3 – TECNOLOGIA CAPACITIVA Cornice Alluminio - Superficie Melamina - Tocchi simultanei 10 - Strumenti di puntamento Dita o penna capacitiva - Vassoio portapenne, Software in dotazione: MimioStudio e ACTIVE INSPIRE, Interfaccia USB, CASSE INTEGRATE 20W+20W, penna in dotazione, garanzia 5 anni <u>Abbinata a videoproiettore wireless ad ottica corta fisso da parete</u> Caratteristiche Videoproiettore: TECNOLOGIA: Sistema di proiezione Tecnologia 3LCD - Pannello LCD - 0,55 pollici con MLA (D8) IMMAGINE: Color Light Output 2.700 lumen-1.500 lumen (in modalità Risparmio energetico) In accordance with ISO - 21118:2013 - White Light Output 2.700 lumen - 1.500 lumen (in modalità Risparmio energetico) In accordance with ISO - 21118:2013 - Risoluzione XGA, 1024 x 768, 4:3 - Rapporto di contrasto 10.000: 1 - Lampada 215W, 10.000hDurata OTTICA: messa a fuoco Manuale CONNETTIVITÀ: Funzione USB Display 3-in-1: Video / Telecomando / Audio Interfacce USB 2.0 tipo B, Ingresso HDMI (2x), Ingresso audio mini jack stereo (3x), Uscita VGA, LAN wireless IEEE 802.11b/g/n (opzionale), USB 2.0 tipo A, Uscita audio mini jack stereo, Ingresso VGA (2x), ingresso microfono, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), MHL, RS-232C, Ingresso S-Video, Ingresso Composite, Ingresso Component (2x) Connessione smartphone Infrastruttura/Ad hoc Montaggio e installazione incluso Supporto per LIM Caratteristiche: accessorio per LIM ad ottica corta costituito da struttura a saliscendi per fissaggio a parete. Compatibilità con LIM individuata in offerta. Montaggio e installazione inclusa.	1



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

PC Laptop (Notebook) Caratteristiche: Processore Intel® Core™ i3-4005U (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core) Schermo 15.6' HD led (1366 x 768) - Memoria 4 GB di SDRAM DDR3L-1600 (1 x 4 GB) - Hard Disk SATA da 500 GB (5400 rpm) Cd/Dvd DVD Super Multi DL - Webcam integrata - Webcam megapixel 0.3 MP – Connettività Lan-Wireless-Bluetooth Porte di espansione 1 USB 3.0 - 2 USB 2.0 - 1 VGA - 1 HDMI - 1 jack combo cuffia/microfono 1 alimentatore CA - 1 RJ-45 Scheda Grafica Integrata Intel HD integrata sistema operativo: Windows 10 pro	2								
Armadietto porta Notebook P Box a parete per notebook fino a 19': •Colore bianco •Ripiano con discesa frizionata servoassistita grazie all'ausilio di due pistoni a gas installati lateralmente, per l'apertura del vano superiore in totale sicurezza •Struttura in ferro verniciata con polveri epossidiche, spessore 1,5 mm •Serrature con 2 chiavi a cifratura unica (no tubolari) •Predisposizione per due lucchetti (forniti in dotazione) •Vano inferiore per il posizionamento dell'alimentatore ed il passaggio dei cavi di collegamento •Banda elastica per il fissaggio del notebook •Cuscinetti in gomma per il sostegno e la protezione del notebook •Paracolpi in spugna •Dimensioni esterne LxPxH 600x130x600mm •Dimensioni ripiano LxH 540x420mm Predisposizione per due lucchetti per maggiore sicurezza	1								
Arredi mobili e modulari Banchi Trapezoidali singoli con ruote: <table data-bbox="156 1590 1332 1926"> <tr> <td>Struttura</td><td>Metallo verniciato a polveri epossidiche colori vari</td></tr> <tr> <td>Piano di lavoro</td><td>Melaminico antigraffio sagomato arrotondato risbordato in ABS</td></tr> <tr> <td>Dimensioni piano di lavoro</td><td>86x41x4,3 cm</td></tr> <tr> <td>Altezza del piano da terra</td><td>76 cm</td></tr> </table>	Struttura	Metallo verniciato a polveri epossidiche colori vari	Piano di lavoro	Melaminico antigraffio sagomato arrotondato risbordato in ABS	Dimensioni piano di lavoro	86x41x4,3 cm	Altezza del piano da terra	76 cm	28
Struttura	Metallo verniciato a polveri epossidiche colori vari								
Piano di lavoro	Melaminico antigraffio sagomato arrotondato risbordato in ABS								
Dimensioni piano di lavoro	86x41x4,3 cm								
Altezza del piano da terra	76 cm								



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

Sedie ergonomiche per classe 3.0:		31
Struttura	Tubolare da 1,5 cm verniciato a polveri epossidiche colore grigio chiaro	
Seduta	Materiale plastico antiurto	
Dimensioni seduta	43,5x43,5 cm	
Altezza seduta da terra	44 cm	
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento orizzontale sincronizzazione notebook/tablet Carrello ricarica FINO A 32 tablet con serrature di sicurezza, ruote piroettanti, sistema di programmazione delle fasi di ricarica e prevenzione dai sovraccarichi con sistema di ventilazione, sistema interno per il fissaggio degli alimentatori e gestione cavi USB, struttura interna in acciaio con rivestimento in MFC con angolari in plastica morbida per assorbire gli urti, Dimensioni esterne: P 47,3 x L 84 x H 103 cm Dimensioni alloggiamento: P 34,4 x L 21,7 x H 4,15 cm		1
Dispositivi ibridi PC/Tablet Tipo di prodotto: Hybrid (2-in-1) Fattore di forma: Convertibile (tastiera rimovibile). Frequenza del processore: 1,44 GHz, Famiglia processore: Intel Atom, Processore: X5-Z8500 MEMORIA RAM installata: 2 GB. Hard disk: 32 GB espandibile mediante MicroSD , Dimensioni schermo: 25,6 cm (10.1"), Risoluzione: 1280 x 800 Pixels, Formato: 16:9 LED Retroilluminato touchpad, Webcam integrata anteriore e posteriore - Scheda Grafica intel HD integrata, 1 porta USB, 1 PORTA MICRO USB 2.0, 1 PORTA MICRO HDMI, connettività bluetooth e wifi standard, sistema operativo WINDOWS 10		38

N.B. Ai sensi dell'art. 68 comma 5 e 6 del codice degli appalti (Dlgs. 50/2016) e nel rispetto del principio della più ampia partecipazione alle gare finalizzato alla ponderata e fruttuosa scelta del miglior contraente, si è fatto riferimento a dei marchi e modelli particolari al fine di descrivere dettagliatamente le caratteristiche che il bene offerto deve possedere. **Le ditte offerenti possono presentare un'offerta di prodotti "EQUIVALENTI"** Al riguardo "può intendersi come equivalente un prodotto che abbia caratteristiche identiche o analoghe al bene descritto in capitolato e che garantisca le medesime prestazioni. La stazione appaltante, in presenza di offerte equivalenti, deve pertanto verificare la sussistenza dei requisiti descritti al fine di effettuare la valutazione dell'offerta".



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-262

QUALITA' DEI MATERIALI

Il materiale della fornitura dovrà essere di marca e conforme alle specifiche tecniche (REQUISITI MINIMALI) descritte nel capitolato.

Non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche diverse da quelle minimali previste.

A tale scopo, l'Istituzione Scolastica potrà effettuare controlli e prove su campioni per stabilire l'idoneità e la conformità del materiale offerto e disporre la sostituzione o rinunciare all'acquisto nel caso in cui questo istituto, a suo insindacabile giudizio, lo ritenesse non idoneo o non conforme a quando descritto nel capitolato.

Tutte le apparecchiature dovranno essere nuove di fabbrica, presenti nei listini ufficiali delle case madri al momento dell'offerta e possedere le seguenti certificazioni:

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

Alla luce di quanto sopra, si fa presente che la scuola si riserva la facoltà di richiedere la prova tecnica di parte/tutti i materiali offerti. Nei confronti del concorrente che abbia presentato, nei modi e termini descritti nella presente gara, nel presente Disciplinare e nel Capitolato Tecnico, la migliore offerta valida, nella fase di verifica delle offerte, l'amministrazione, si riserva di procedere alla verifica di quanto dichiarato nella documentazione di offerta tecnica, in merito alle caratteristiche delle apparecchiature offerte.

RISPETTO DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE

La fornitura dovrà rispettare i seguenti criteri definiti dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per le attrezzature elettriche ed elettroniche da ufficio (DM 22 febbraio 2011; DM 31 dicembre 2013):

- attrezzature a ridotto consumo energetico
- apparecchiature caratterizzate da basse emissioni sonore
- apparecchiature caratterizzate da batterie durevoli e con ridotte percentuali di sostanze pericolose
- apparecchiature le cui componenti in plastica siano conformi alla Direttiva 67/548/CEE
- attrezzature a ridotto contenuto di mercurio nei monitor LCD.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott. ssa Fulvia CANTONE



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

SCHEDA SPECIFICA DI FORNITURA

(INVIO OBBLIGATORIO TRAMITE SISTEMA ACQUISTINRETEPA.IT)

Il sottoscritto _____ nato a _____ il ____/____/____
 residente a _____ alla via _____ n. _____, codice
 fiscale _____, nella sua qualità di legale rappresentante della
 Impresa _____ partita IVA _____,
 ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e successive modificazioni e integrazioni,

DICHIARA

sotto la propria personale responsabilità di fornire, in caso di aggiudicazione della presente RDO, i seguenti prodotti:

MODULO "Accesso ai servizi web" – I.C. "FERRARI - Vercelli

Richiesta in Capitolato Tecnico	Fornitura dell'Operatore Economico
<u>PC Laptop (Notebook)</u> N. 2 Caratteristiche: Processore Intel® Core™ i3-4005U (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core) Schermo 15.6" HD led (1366 x 768) - Memoria 4 GB di SDRAM DDR3L-1600 (1 x 4 GB) - Hard Disk SATA da 500 GB (5400 rpm) Cd/Dvd DVD Super Multi DL - Webcam integrata - Webcam megapixel 0.3 MP – Connettività Lan-Wireless-Bluetooth	
<u>Lavagna interattiva multimediale</u> N. 1 LIM 80" Formato 4:3 – TECNOLOGIA CAPACITIVA Cornice Alluminio - Superficie Melamina - Tocchi simultanei 10 - Strumenti di puntamento Dita o penna capacitiva - Vassoio portapenne, Software in dotazione: MimioStudio e ACTIVE INSPIRE, Interfaccia USB, CASSE INTEGRATE 20W+20W, penna in	



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

dotazione, garanzia 5 anni <u>Abbinata a videoproiettore wireless ad ottica corta fisso da parete</u> Sistema di proiezione Tecnologia 3LCD - Pannello LCD - 0,55 pollici con MLA (D8) Supporto per LIM Caratteristiche: accessorio per LIM ad ottica corta costituito da struttura a saliscendi per fissaggio a parete. Compatibilità con LIM individuata in offerta. Montaggio e installazione inclusa.	
PC Laptop (Notebook) N. 2 Processore Intel® Core™ i3-4005U (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core) Schermo 15.6" HD led (1366 x 768) - Memoria 4 GB di SDRAM DDR3L-1600 (1 x 4 GB) - Hard Disk SATA da 500 GB (5400 rpm) Cd/Dvd DVD Super Multi DL - Webcam integrata - Webcam megapixel 0.3 MP - Connettività Lan-Wireless-Bluetooth - Porte di espansione 1 USB 3.0 - 2 USB 2.0 - 1 VGA - 1 HDMI - 1 jack combo cuffia/microfono - 1 alimentatore CA - 1 RJ-45 - Scheda Grafica Integrata Intel HD integrata - sistema operativo: Windows 10 pro	
Armadietto porta Notebook P Box a parete per notebook fino a 19" N. 1 • Colore bianco • Ripiano con discesa frizionata servoassistita grazie all'ausilio di due pistoni a gas installati lateralmente, per l'apertura del vano superiore in totale sicurezza • Struttura in ferro verniciata con polveri epossidiche, spessore 1,5 mm • Serrature con 2 chiavi a cifratura unica (no tubolari) • Predisposizione per due lucchetti (forniti in dotazione) • Vano inferiore per il posizionamento dell'alimentatore ed il passaggio dei cavi di collegamento • Banda elastica per il fissaggio del notebook • Cuscinetti in gomma per il sostegno e la protezione del notebook • Paracolpi in spugna • Dimensioni esterne LxPxH 600x130x600mm • Dimensioni ripiano LxH 540x420mm	



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

Predisposizione per due lucchetti per maggiore sicurezza.	
Banchi Trapezoidali singoli con ruote N. 28 Struttura in Metallo verniciato a polveri epossidiche colori vari Piano di lavoro Melaminico antigraffio sagomato arrotondato risbordato in ABS Dimensioni piano di lavoro 86x41x4,3 cm Altezza del piano da terra 76 cm	
Sedie ergonomiche per classe 3.0 N. 31 Struttura Tubolare da 1,5 cm verniciato a polveri epossidiche colore grigio chiaro Seduta Materiale plastico antiurto Dimensioni seduta 43,5x43,5 cm Altezza seduta da terra 44 cm	



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO - FESR

**Carrello e box mobile per ricarica,
alloggiamento orizzontale sincronizzazione
notebook/tablet N. 1**

Carrello ricarica FINO A 32 tablet con serrature di sicurezza, ruote piroettanti, sistema di programmazione delle fasi di ricarica e prevenzione dai sovraccarichi con sistema di ventilazione, sistema interno per il fissaggio degli alimentatori e gestione cavi USB, struttura interna in acciaio con rivestimento in MFC con angolari in plastica morbida per assorbire gli urti,

Dimensioni esterne: P 47,3 x L 84 x H 103 cm

Dimensioni alloggiamento: P 34,4 x L 21,7 x H 4,15 cm

Dispositivi ibridi PC/Tablet N. 38

Tipo di prodotto: Hybrid (2-in-1) Fattore di forma: Convertibile (tastiera rimovibile).

Frequenza del processore: 1,44 GHz, Famiglia processore: Intel Atom, Processore: X5-Z8500
MEMORIA RAM installata: 2 GB. Hard disk: 32 GB espandibile mediante MicroSD , Dimensioni schermo: 25,6 cm (10.1"), Risoluzione: 1280 x 800 Pixels, Formato: 16:9 LED Retroilluminato touchpad, Webcam integrata anteriore e posteriore - Scheda Grafica intel HD integrata, 1 porta USB, 1 PORTA MICRO USB 2.0, 1 PORTA MICRO HDMI, connettività bluetooth e wifi standard, sistema operativo WINDOWS 10

IL PRESENTE DOCUMENTO E' FIRMATO DIGITALMENTE E TRASMESSO TRAMITE PIATTAFORMA MEPA

Vercelli, lì 06/06/2016

Firmato