



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE  
LUIGI EINAUDI**

Via Savonarola, 32 44121 Ferrara



Ufficio del Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi  
e-mail: [diamante.ballini@posta.istruzione.it](mailto:diamante.ballini@posta.istruzione.it)

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
DIPARTIMENTO PER LA PROGRAMMAZIONE E LA GESTIONE DELLE RISORSE UMANE FINANZIARIE E  
STRUMENTALI,

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER L'EMILIA ROMAGNA  
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "LUIGI EINAUDI"

Via Savonarola, 32 - 44121 Ferrara - Tel. 0532-209798/207419 Fax 0532-202472

Cod. Fisc. 93087210386 – COD.MECC. FEIS01300Q

Web: [www.einaudiferrara.edu.it](http://www.einaudiferrara.edu.it) – E-mail: [einaudi@einaudife.istruzioneer.it](mailto:einaudi@einaudife.istruzioneer.it)

Posta elettronica certificata: [feis01300q@pec.istruzione.it](mailto:feis01300q@pec.istruzione.it)

**FONDI STRUTTURALI EUROPEI – PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE**

“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020.

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione - Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale - Programma Operativo Nazionale Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (**FSE**). Programma Operativo Complementare “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse I – Istruzione – Fondo di Rotazione (**FdR**). Obiettivo Specifico 10.2 Miglioramento delle competenze chiave degli allievi Azione 10.2.2 Azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base (lingua italiana, lingue straniere, matematica, scienze, nuove tecnologie e nuovi linguaggi, ecc.) con particolare riferimento al primo ciclo e al secondo ciclo e anche tramite percorsi on-line.

**CAPITOLATO TECNICO**

CUP: **D76J20001200006**

CIG: **ZC92F46201**

1. DATI STAZIONE APPALTANTE

DENOMINAZIONE

**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “LUIGI EINAUDI”**

Tel. 0532-209798/207419 Fax 0532-202472 Cod. Fisc. 93087210386  
Web: [www.einaudiferrara.gov.it](http://www.einaudiferrara.gov.it) – E-mail: [einaudi@einaudife.istruzioneer.it](mailto:einaudi@einaudife.istruzioneer.it)  
Posta elettronica certificata: [FEIS01300Q@pec.istruzione.it](mailto:FEIS01300Q@pec.istruzione.it)



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



## ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE LUIGI EINAUDI

Via Savonarola, 32 44121 Ferrara

Ufficio del Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi  
e-mail: [diamante.ballini@posta.istruzione.it](mailto:diamante.ballini@posta.istruzione.it)



SEDE	<b>VIA SAVONAROLA ,32</b>
CODICE MECCANOGRAFICO	<b>FEIS01300Q</b>
PEO	<a href="mailto:einaudi@einaudife.istruzione.it"><u>einaudi@einaudife.istruzione.it</u></a>
PEC	<a href="mailto:FEIS01300Q@pec.istruzione.it"><u>FEIS01300Q@pec.istruzione.it</u></a>
CODICE UNIVOCO UFFICIO	<b>UFJFZY</b>
IMPORTO GARA	<b>€ 35.200,00</b> (TRENTACINQUEMILADUECENTOEURO/00) IVA INCLUSA
2. DESTINAZIONE	SEDE
3. FINALITA' DELLA FORNITURA	

Con questa iniziativa la scuola intende fornirsi dei supporti strumentali utili a portare la didattica nelle case degli studenti e delle studentesse nei periodi di sospensione delle attività in presenza a seguito delle misure restrittive adottate a causa della diffusione dell'epidemia da Covid 19. Oltre a prevedere il comodato d'uso per studenti e studentesse, il materiale noleggiato potrà essere utilizzato nelle attività didattiche della fase post-emergenziale.

#### 4. CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna in sede e piano, posa in opera, cablaggio, configurazione di tutte le tecnologie acquistate in rete 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 alle 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.), come richiesto dal D.P.R. 573/94.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

Le forniture oggetto dell'appalto devono essere coperte da garanzia, con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura e con intervento in loco. Deve essere inoltre garantito per la stessa durata il servizio di assistenza remota.

Il centro di assistenza tecnica e manutenzione deve essere presente, pena esclusione, nella provincia dell'amministrazione appaltante o in quelle limitrofe. Il fornitore con sede legale al di fuori di tale area deve provvedere a dotarsi contemporaneamente all'esecuzione della fornitura, di un centro di assistenza come sopra

Tel. 0532-209798/207419 Fax 0532-202472 Cod. Fisc. 93087210386  
Web: [www.einaudiferrara.gov.it](http://www.einaudiferrara.gov.it) – E-mail: [einaudi@einaudife.istruzione.it](mailto:einaudi@einaudife.istruzione.it)  
Posta elettronica certificata: [FEIS01300Q@pec.istruzione.it](mailto:FEIS01300Q@pec.istruzione.it)



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR



## ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE LUIGI EINAUDI

Via Savonarola, 32 44121 Ferrara

Ufficio del Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi  
e-mail: [diamante.ballini@posta.istruzione.it](mailto:diamante.ballini@posta.istruzione.it)



localizzato, anche attraverso uno specifico incarico conferito ad altro centro di assistenza allegando, come di prassi, certificato CCIAA e dati anagrafici del responsabile nominato per l'assistenza e la manutenzione. La mancata indicazione della modalità o del centro di assistenza tecnica sarà causa di esclusione. I numeri telefonici e di fax dei centri di manutenzione e assistenza devono essere numeri Verdi gratuiti per il chiamante o, in alternativa, numero/i telefonico/i di rete fissa. Non sono ammessi, pertanto, numeri telefonici del tipo 199.xxx.xxx. 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. Il servizio dovrà essere attivo nei giorni lavorativi.

### 5. QUALITÀ DEI MATERIALI

Il materiale della fornitura dovrà essere di marca e conforme alle specifiche tecniche minime descritte nel capitolato. Eventuali riferimenti a dispositivi riconducibili a marchi o brevetti noti devono essere considerati unicamente a titolo di esempio e per individuare le caratteristiche tecniche e funzionali minime ed essenziali, necessarie all'Istituto scolastico. Non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche diverse da quelle 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, le ritenesse non idonee o non conformi a quanto 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:

1. Certificazioni richieste dalla normativa europea per la sicurezza elettrica;
2. 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 e funzionali delle apparecchiature offerte.

Tel. 0532-209798/207419 Fax 0532-202472 Cod. Fisc. 93087210386  
Web: [www.einaudiferrara.gov.it](http://www.einaudiferrara.gov.it) – E-mail: [einaudi@einaudife.istruzione.it](mailto:einaudi@einaudife.istruzione.it)  
Posta elettronica certificata: [FEIS01300Q@pec.istruzione.it](mailto:FEIS01300Q@pec.istruzione.it)



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR



## ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE LUIGI EINAUDI

Via Savonarola, 32 44121 Ferrara

Ufficio del Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi  
e-mail: [diamante.ballini@posta.istruzione.it](mailto:diamante.ballini@posta.istruzione.it)



### ATTREZZATURE

N. 80 Notebook a noleggio con le seguenti caratteristiche:

- Display 15,6" FHD (1920 x 1080) Anti-glare LED Backlight Non-Touch Narrow Border WVA Display
- Processore Intel Core i3-1005G1 (4MB Cache, up to 3.4 GHz)
- Memoria RAM 8GB (8GBx1) DDR4, 2666MHz
- Disco da 256GB M.2 PCIe NVMe SSD
- Scheda video Intel UHD Graphics integrata
- Unità ottica: non presente
- Webcam HD (720p) con microfono singolo digitale
- Spaker stereo con Waves MaxxAudio® Pro
- Connettività Wireless 802.11ac 1x1 e Bluetooth, LAN Gigabit 10/100/1000Mbps
- Porte: USB 3.2 Gen 1 (x2), USB2.0 (x1), HDMI 1.4, SD Media Card Reader (SD, SDHC, SDXC), porta LAN RJ45, jack audio combo cuffie e microfono
- Tastiera italiana Qwerty, Touchpad multi-touch
- Alimentatore da 45 Watt AC Adapter con Power Cord - Italian
- Batteria 3-Cell Battery, 42WHr (Integrated)
- Sistema operativo Windows 10 Pro Academic ITA 64bit
- Garanzia: 12 mesi Collect and Return Service estendibile

Tel. 0532-209798/207419 Fax 0532-202472 Cod. Fisc. 93087210386  
Web: [www.einaudiferrara.gov.it](http://www.einaudiferrara.gov.it) – E-mail: [einaudi@einaudife.istruzione.it](mailto:einaudi@einaudife.istruzione.it)  
Posta elettronica certificata: [FEIS01300Q@pec.istruzione.it](mailto:FEIS01300Q@pec.istruzione.it)



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE  
LUIGI EINAUDI

Via Savonarola, 32 44121 Ferrara

Ufficio del Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi  
e-mail: [diamante.ballini@posta.istruzione.it](mailto:diamante.ballini@posta.istruzione.it)



## 6. ONERI ED OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a **totale carico dell'Aggiudicatario**, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- tutte le spese sostenute per la partecipazione alla gara;
- tutte le spese di bollo e le eventuali spese di registro inerenti la stipula del contratto;
- la ripetizione di quei servizi oggetto del contratto che a giudizio del Committente non risultassero eseguiti a regola d'arte;
- l'obbligo di segnalare per iscritto immediatamente al Committente ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Marianna Fornasiero

*Il documento è firmato digitalmente ai sensi del  
D.Lgs. 82/2005 e delle norme correlate*