



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

Codice Identificativo Progetto M4C1I3.2-2022-961-P-25278

CUP: H14D23000470006– **CIG:** **A03269801D**

I.C. CENTRO STORICO - PESTALOZZI
Prot. 0008447 del 28/11/2023
VI (Uscita)

Lì, Vedi segnatura

Agli Atti, All'Albo

Alla Trattativa Diretta su mepa

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori"
"Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi"
finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

PROGETTO, CAPITOLATO TECNICO E DISCIPLINARE

PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI E DELLA FORNITURA/INSTALLAZIONE DI MATERIALE FINALIZZATO AL PROGETTO DICHIARATO IN OGGETTO

(allegato alla Trattativa Diretta su MEPA)

PREMESSA

Il presente PROGETTO, CAPITOLATO TECNICO E DISCIPLINARE disciplina, per gli aspetti tecnici, la fornitura, l'installazione e la MESSA IN OPERA di attrezzature, nonché la prestazione dei servizi ed oneri connessi, relativo al finanziamento in oggetto, come da Trattativa diretta di cui il presente allegato è parte integrante.

L'intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura di attrezzature, pertanto sarà cura dei fornitori invitati prevedere gli eventuali adattamenti e installazioni (cavetterie, adattatori, spinotti, ecc.) e procedere alla configurazione delle attrezzature indispensabili al loro corretto funzionamento che si andranno a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso.

Dovranno essere altresì osservate le norme, i regolamenti e le prescrizioni che saranno in vigore alla data di presentazione dell'offerta e quelle eventualmente emanate durante l'appalto, fino al collaudo definitivo e conseguente consegna delle forniture.

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fic839003@istruzione.it
PEC | fic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

Sono quindi riportate, sia a livello generale che per ogni singolo componente di base, i requisiti e le caratteristiche obbligatorie minime a cui devono necessariamente rispondere le apparecchiature.

Si precisa che l'installazione delle forniture avverrà nei plessi dell'istituto.

Le presenti Condizioni di Fornitura e dei servizi accessori contengono le modalità di svolgimento della procedura informale (di seguito, anche «Procedura»), volta alla selezione dell'operatore economico (di seguito, anche «Operatore Economico» o «Operatore» o «Concorrente») cui affidare la Fornitura, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. n. 76/2020, da espletarsi mediante lo strumento della Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

Il Contratto che verrà concluso dall'Istituto con l'Affidatario è integrato dalle presenti Condizioni di Fornitura.

Dalle presenti Condizioni di Fornitura non consegue in capo all'Istituto alcun formale obbligo di dare seguito all'iniziativa, né alcun interesse, diritto o situazione soggettiva di sorta, in capo all'Operatore che partecipa alla procedura.

L'Istituto si riserva la facoltà di interrompere, modificare, prorogare o sospendere la presente Procedura, provvedendo, su richiesta del soggetto intervenuto, alla restituzione della documentazione eventualmente depositata senza che ciò possa costituire, in alcun modo, diritto o pretesa a qualsivoglia risarcimento o indennizzo.

Ai sensi dell'art. 15, comma 1, del d.lgs. n. 36/2023, l'esecuzione del Contratto è diretta dal Responsabile Unico del Progetto (di seguito, anche «RUP»), individuato nella persona del Dirigente Scolastico Prof. Francesco Spadafora che controlla i livelli di qualità delle prestazioni.

La Fornitura è finanziata ricorrendo alle risorse previste dal Piano nazionale di ripresa e resilienza (di seguito, anche «PNRR»), di cui al Regolamento (UE) 2021/240 del 10 febbraio 2021 e al Regolamento (UE) 2021/241 del 12 febbraio 2021 (PNRR), nonché dal Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, di cui all'articolo 1 del D.L. del 6 maggio 2021, n. 59 (di seguito, anche «PNC»).

La Fornitura con i relativi servizi, complessivamente intesa, verrà remunerata a Corpo.

L'offerta per le forniture relative alla Pubblicità potrà essere di massimo € 492,00 escluso IVA.

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fic839003@istruzione.it
PEC | fic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

1. DETTAGLIO TECNICO/TECNOLOGICO

L'Operatore economico dovrà inoltre garantire il rispetto di tutti i requisiti tecnici e ambientali previsti dalla normativa europea e nazionale in ottemperanza al principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "Do No Significant Harm" (di seguito, anche «DNSH»), ivi incluso l'impegno a consegnare alla Stazione Appaltante la documentazione a comprova del rispetto dei suddetti requisiti.

A tal fine, l'Operatore economico è tenuto a presentare una dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 (All. 3), circa il rispetto del principio DNSH di cui all'art. 17 del Regolamento UE 2020/852.

CARATTERISTICHE MINIME DEGLI APPARATI E DELLE FORNITURE

le forniture elencate sono quelle descritte nel preventivo del 28/11/2023 NS. Protocollo 8415 del 28/11/2023 che è parte integrante della presente. L'acquisto è stato autorizzato con Determina del D.S..

Prog.	Descrizione estesa	q.tà
1	Adeguamento rete aule e laboratori (TECNOLOGIA)	1
2	HELGI Monitor Inter. 65" SERIE C, Wi-Fi RDM-Ready+Staffa, 4GB/32GB, 40 TOCCHI, ANDROID 11 INSTALLAZIONE E FORMAZIONE IN LOCO (TECNOLOGIA)	12
3	NOTEBOOK EX215-55-58FG - Intel® Core™ i5-1235U 8GB DDR4 512GB SSD UMA 15.6" FHD Acer ComfyView LED LCD W11 Pro Edu (TECNOLOGIA)	41
4	MINI PC LENOVO THINKCENTRE M60E TINY 1LT I3-1005G1 8DDR4 256SSD W11PRO 1YOS NOODD MM T+M WIFI BT 6USB HDMI (TECNOLOGIA)	5



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

5	<p>CONFERENCECAM LOGITECH RETAIL GROUP HD 1080P AUTOFOCUS CAMPO VISIVO 90GRADI ZOOM 10X VIVAVOCE AUTOFOCUS,Qualsiasi ambiente può trasformarsi in uno spazio di collaborazione video. Logitech GROUP è facile da utilizzare come un telefono cellulare e non costa più di una sedia da ufficio. Il sistema di base è progettato per riunioni con un massimo di 14 partecipanti nella stessa stanza: i microfoni di espansione opzionali consentendo a un massimo di 20 persone di collaborare. Grazie alla connessione USB plug-and-play, è sufficiente collegare il sistema a un laptop e iniziare la riunione. (TECNOLOGIA)</p>	6
6	<p>STAMPANTE 3D Sharebot One bundle include 2 filamenti, software e corso ON LINE (TECNOLOGIA)</p>	2
7	<p>PAVIMENTO INTERATTIVO 3X2 METRI, Kit proiettore interattivo + tappeto in linoleum 3x2 metri, Installazione e formazione (TECNOLOGIA)</p>	2
8	<p>TAVOLO INTERATTIVO PER PRIMARIA (TECNOLOGIA)</p>	2
9	<p>MONITOR TOUCH 65" HELGI HC6520M 4GB/32GB -ANDROID 11 - INSTALLAZIONE - FORMAZIONE + HELGI TABLE è un carrello mobile per monitor con sistema di ribaltamento manuale per display da 32 a 95" / max 100 Kg. (per TAVOLO INTERATTIVO) Regolabile in altezza elettricamente (2 colonne di sollevamento con sistema opzionale anticollisione) e sistema meccanico manuale di ribaltamento che permette di rendere il monitor un tavolo interattivo. Il sistema di montaggio del carrello è compatibile con tutti i brand e modelli che accettano lo standard VESA; facile e maneggevole da spostare tra le stanze, lo spazio tra le ruote permette un facile accesso anche per gli utenti su sedia a rotelle. v</p>	3

Tel | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fiic839003@istruzione.it
PEC | fiic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

10	Z1 / Intel Core i7-13700 2.10G 30MB 16 cores 65W / 32GB (1x32GB) DDR5 4800 / 1TB 2280 PCIe NVMe Value Solid State Drive / NVIDIA GeForce RTX 3070 8GB / Windows 11 Pro 64 3/3/3 (TECNOLOGIA)	2
11	MONITOR 27" 4K 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LED, 5 ms, Nero, Titanio Dimensioni schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra HD, Tecnologia display: LED, Tempo di risposta: 5 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178c, Angolo di visualizzazione (verticale): 178c. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Certificazione Energy Star, Colore del prodotto: Nero, Titanio (TECNOLOGIA)	1
12	Visore PRO: processore Qualcomm XR2, 6 GB di RAM , 256 GB di spazio di archiviazione integrato e dotato di uno schermo LCD 3664 x 1920 con un PPI di 773 e una frequenza di aggiornamento fino a 90 Hz, questi nuovi auricolari sono sia più leggeri che più compatti dei nostri precedenti auricolari 6DoF. Il Neo 3 Pro offre un'esperienza di latenza e precisione migliorata con l'introduzione di due nuovi controller 6DoF che utilizzano 32 sensori di tracciamento ottico per il posizionamento in ambienti complessi. In combinazione con quattro fotocamere grandangolari che portano il vero posizionamento e tracciamento a livello millimetrico sull'auricolare, è possibile ottenere un tracciamento stabile anche in ambienti a bassa trama con impostazioni luminose o scure. Con il supporto Bluetooth 5.1 e 2,4 GHz e 5 GHz 2X2MIMO 11ax (WiFi6), Neo 3 Pro offre opzioni di streaming wireless o cablate tramite una DisplayPort e un cavo speciali. (TECNOLOGIA)	6

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fiic839003@istruzione.it
PEC | fiic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

13	<p>Microfono completo e un pacchetto di accessori progettato per i musicisti che lavorano in movimento. Il pacchetto include accessori essenziali per il palco e le prove, il tutto in una custodia protettiva.</p> <p>Il PV MSP1 è dotato del microfono cardioide dinamico PV® i 100 di Peavey pronto per le prestazioni, che può essere spento quando non è in uso, nonché di un'asta a treppiede completamente regolabile che funziona ugualmente bene con voci, chitarre acustiche, amplificatori, batteria o qualsiasi altro strumento.</p> <p>Il pacchetto include anche un cavo da XLR a XLR o da XLR a 1/4", un supporto per microfono, una clip per microfono e una custodia protettiva in nylon per microfono. Una borsa da concerto resistente con cerniera consente agli utenti di trasportare l'intera configurazione del microfono dalle prove al palco.</p> <p>Dispone di PV MSP1 XLR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pacchetto completo di supporto per microfono/microfono • Include microfono cardioide dinamico PVi 100 • Progettato per l'applicazione su supporto • Asta microfonica a treppiede con finitura verniciata a polvere nera con braccio • Cavo microfono da 6 m XLR a XLR incluso • Clip per microfono inclusa • Custodia protettiva in nylon per microfono inclusa • Comoda borsa per il trasporto in nylon inclusa (TECNOLOGIA) 	1
14	<p>Insta360 X3 creator kit treppiede selfie stick scheda memoria 64GB (TECNOLOGIA)</p>	1



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

15	Sony Vlog Camera ZV-1 Fotocamera Digitale con Schermo LCD Direzioneabile Ottima per Vlog e Video 4K + GP-VPT2BT Shooting Grip Bluetooth con Funzione Telecomando Wireless e Treppiedi, Nero (TECNOLOGIA)	1
16	Omnichart 36 GO è la soluzione perfetta se non si ha a disposizione tanto spazio e si necessita quindi si una soluzione compatta, facilmente adattabile a qualsiasi spazio pur mantenendo una capienza considerevole. Arriva ad alloggiare fino a 36 dispositivi e grazie alle ruote, ed al maniglione, in dotazione può essere facilmente trasportato da un luogo all'altro senza troppi sforzi. (TECNOLOGIA)	2
17	Scanner 3D SOL risoluzione 5 mpix e accuratezza gino a 0,1 mm (TECNOLOGIA)	1
18	Chromebook ACER 12 " 712 CELERON 5205U 4GB 64GB LICENZA CEU INCLUSA - GARANZIA 2 ANNI (TECNOLOGIA)	12
19	Laboratorio scientifico mobile SCIENCEBUS BY WACEBO + N° 5 MODULI (TECNOLOGIA)	1
20	TARGA PON PLEXIGLASS BIANCO LATTE 30X40CM (PUBBLICITA')	5
21	ETICHETTE ADESIVE PON IN PVC 60X35 FONDO 100pz (PUBBLICITA')	3

POSA IN OPERA DELLE FORNITURE

Posa in opera	<p>Posa in opera delle forniture</p> <p>L'installazione nelle aule prevede la connessione alla rete elettrica (comprensivo di cablaggio necessario) e alla rete wireless.</p> <p>Il progetto, da qui la necessità di sopralluogo, prevede inoltre l'adeguamento della rete nelle aule indicate dall'Istituto come preventivato, e lo smaltimento dei prodotti obsoleti dell'aula AGORA' nel Plesso vittorio Veneto.</p> <p>Nel suo complesso, i lavori di installazione prevedono la posa in opera delle</p>
---------------	--

Tel | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fiic839003@istruzione.it
PEC | fiic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

forniture, la connessione all'infrastruttura d'aula nell'ottica degli obiettivi sopra dichiarati.

I prezzi offerti devono includere e, in ogni caso, si intenderanno inclusi di tutte le dotazioni di cui l'impresa specializzata necessita nell'esecuzione delle attività di posa delle forniture e comprendono altresì l'uso dei ponteggi, trabattelli o scale fino ad un'altezza dal piano di lavoro pari a 3 metri. Sono anche inclusi i costi relativi alla sicurezza dei dipendenti e delle persone che si trovano presso le sedi delle Amministrazioni. I prezzi includono le verifiche previste dalle vigenti normative di settore, l'effettuazione dei collaudi e la garanzia.

Le opere di cui al presente paragrafo dovranno essere eseguite a regola d'arte e in modo tale da risultare omogenee alle realizzazioni eventualmente già presenti presso l'Amministrazione.

2. SICUREZZA

Oneri della sicurezza (Art. 91 comma 5, D. Lgs. 36/2023)

Per quanto concerne gli oneri della sicurezza relativi alla presente procedura il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

Se i costi di cui al precedente periodo sono superiori a zero, i concorrenti dovranno indicare in sede di offerta la stima dei costi relativi alla sicurezza di cui all' Art. 91 comma 5, D. Lgs. 36/2023.

DUVRI

Valutazione dei Rischi (Duvri) e determinazione dei costi della sicurezza art. 15 D. Lgs. 81/2008, e **Art. 91 comma 5**, D. Lgs. 36/2023. Il combinato disposto delle norme in materia di sicurezza, come modificato dalla legge n. 123/2007, prevede l'obbligo per la stazione appaltante di promuovere 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". Si parla di "interferenza" nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello del Fornitore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione del contratto. Nel caso specifico, si indicano, in via preliminare, come potenziali "interferenze" le attività di seguito elencate:

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | ficc839003@istruzione.it
PEC | ficc839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

- Servizio di trasporto e consegna: consegna delle apparecchiature presso le singole sedi dell'Istituzione Scolastica.
- Servizio di montaggio: montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti.

3. SERVIZI

I servizi di seguito descritti sono connessi alla fornitura e devono essere prestati dal Fornitore unitamente alla fornitura medesima. Il corrispettivo di tali servizi è compreso nel prezzo della fornitura.

CONSEGNA E INSTALLAZIONE

Le attività di consegna ed installazione delle apparecchiature si intendono comprensive di ogni onere relativo ad imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna "al piano", asporto degli imballaggi e posa in opera, messa in esercizio, verifica di funzionalità delle apparecchiature e qualsiasi altra attività ad esse strumentali.

Il progetto, **da qui la necessità di sopralluogo, prevede lo smaltimento dei prodotti obsoleti dell'aula AGORA' nel Plesso vittorio Veneto.**

Le apparecchiature dovranno essere consegnate a cura e spese del Fornitore nei luoghi e nei locali indicati dall'Amministrazione nell'ordinativo di fornitura. La fornitura dei materiali inseriti nel presente capitolato, che è da considerarsi a tutti gli effetti un progetto preliminare, **dovrà essere espletata entro e non oltre 120 giorni dalla stipula del contratto.**

Il mancato rispetto di quanto temporalmente stabilito può essere causa di rescissione del contratto fatta salva la facoltà dell'amministrazione di rinegoziare la data di consegna.

COLLAUDO DEI PRODOTTI

All'atto della consegna e della verifica di consistenza delle apparecchiature, nonché dopo installazione e montaggio, presso l'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, il Fornitore dovrà redigere un verbale di collaudo in contraddittorio con l'Istituzione Scolastica. La data del collaudo sarà stabilita dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante che proporrà all'aggiudicatario tre date possibili tra le quali scegliere.

Il collaudo ha per oggetto 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.

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | ficc839003@istruzione.it
PEC | ficc839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, la data del 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 e dal Fornitore.

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.

SERVIZIO DI ASSISTENZA IN GARANZIA LEGALE

Il servizio di assistenza in garanzia legale consiste nell'erogare assistenza on-site, o se risolvibile in remoto, ponendo in essere ogni attività necessaria alla risoluzione dei malfunzionamenti dell'apparecchiatura ed al ripristino dell'operatività.

Il servizio deve essere assicurato dal Fornitore a partire dalla data di accettazione della fornitura per un periodo di 24 mesi **se non diversamente indicato nelle "CARATTERISTICHE DEGLI APPARATI E DELLE FORNITURE"**. Il ripristino delle funzionalità dell'apparecchiatura guasta potrà avvenire anche mediante la sostituzione della stessa con altra equivalente; resta inteso che il Fornitore dovrà provvedere affinché l'apparecchiatura originale riparata torni a far parte della dotazione dell'Istituto interessato entro 30 giorni dalla data di ritiro.

GESTIONE DELLE RICHIESTE DI INTERVENTO

Apertura della chiamata via e-mail o via fax.

Il Fornitore dovrà, alla ricezione della richiesta di intervento, comunicare entro 24 ore lavorative all'Amministrazione i tempi entro cui l'intervento verrà effettuato, tale tempo non dovrà superare le 72 ore lavorative dalla data della comunicazione dell'intervento.

FORMAZIONE DEL PERSONALE

Il servizio di formazione consiste nell'addestramento on-site del Personale scolastico all'uso delle attrezzature installate. Il servizio di formazione dovrà essere erogato da **Agenzia formativa accreditata dal Ministero dell'Istruzione per la formazione al personale della scuola e/o Accreditata da una Regione**, supervisionato dall'azienda fornitrice ed a Suo totale **carico. (minimo 8 ore da suddividere sui vari plessi).**

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fic839003@istruzione.it
PEC | fic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

4. GARANZIA DEFINITIVA

L'Istituzione, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del decreto legislativo 36/2023 si riserva la facoltà di a garanzia degli impegni contrattuali, di richiedere la cosiddetta "garanzia definitiva" pari al 5% dell'importo contrattuale (IVA ESCLUSA) a mezzo Cauzione, polizza fideiussoria, assicurativa o bancaria, ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 53, comma 4, 106 e 117 del decreto legislativo 36/2023.

La garanzia dovrà essere valida per tutta la durata delle attività e sarà svincolata, previa verifica ed accettazione da parte dell'Istituto Scolastico, delle attività svolte. In caso di polizza fideiussoria, la firma dell'agente che presta cauzione dovrà essere autenticata ai sensi delle disposizioni vigenti, o autocertificata ai sensi delle disposizioni vigenti. Essa dovrà, inoltre, prevedere, espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'accettazione di cui all'art. 1957 - comma 2 del codice civile, nonché l'operatività della medesima entro 15 gg, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. Dovrà, inoltre, avere efficacia per tutta la durata del contratto. La mancata costituzione della suddetta garanzia determina l'annullamento dell'aggiudicazione, dell'eventuale contratto e la decadenza dell'affidamento.

5. VARIAZIONI CONTRATTUALI

L'Istituzione, in funzione della realizzazione del preminente interesse pubblico perseguito, potrà richiedere al fornitore, nei casi previsti dall'art. 120 del d.lgs. 36/2023, variazioni in aumento o diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza di un quinto del prezzo complessivo previsto dal contratto, agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto originario senza diritto ad alcuna indennità, ad eccezione del corrispettivo relativo alle nuove prestazioni.

6. DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO

In conformità a quanto stabilito dall'art. 119, comma 1, del Codice, è fatto divieto all'Affidatario di cedere il Contratto. Resta fermo quanto previsto all'art. 120, comma 1, lett. d), del d.lgs. n. 36/2013, in caso di modifiche soggettive.

Ai sensi dell'art.119 del decreto legislativo 36/2023 e s.m.i. e del D.L. 77/2021 è concesso il subappalto nei limiti di legge.

Il soggetto Affidatario del Contratto potrà affidare in subappalto parte della Fornitura previa autorizzazione della Stazione Appaltante, nei limiti di cui all'art. 119, comma 4 del d.lgs. n. 36/2023

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fic839003@istruzione.it
PEC | fic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

7. RISOLUZIONE E RECESSO ANCHE PARZIALE E CONTROLLO DEI REQUISITI IN CAPO ALL'AFFIDATARIO

L'Operatore economico invitato a partecipare alla procedura, ai sensi dell'art. 45 del Codice, essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal D.LGS. N. 36/2023.

Il controllo dei requisiti in capo all'affidatario avverrà ai sensi e secondo le modalità di cui ai sensi degli art. 17 comma 5, 94, 95 DEL D.LGS. N. 36/2023.

La verifica del possesso dei requisiti avviene, ai sensi della delibera A.N.AC. n. 464 del 27 luglio 2022, pubblicata in G.U.R.I. n. 249 del 24 ottobre 2022, attraverso l'utilizzo della Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (a seguire anche «BDNCP») e, nello specifico, mediante il Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (a seguire anche «FVOE»).

3. In via transitoria, fino alla completa operatività del FVOE, qualora la documentazione relativa alla comprova dei requisiti di carattere generale non sia disponibile nel FVOE, la Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 9, comma 2, della Delibera A.N.AC. n. 464/2022, potrà acquisire la documentazione necessaria secondo le modalità di cui all'art. 40, comma 1, del d.P.R. n. 445/2000.

Si procederà alla stipula del contratto immediatamente, stante l'inapplicabilità, l'affidamento in esame, del c.d. stand still, come previsto dagli articoli 18, comma 3, lett. d), e 55, comma 2, del decreto legislativo n. 36/2023.

Per requisito di urgenza, il progetto prevede la conclusione della procedura di affido entro il 30/11/2023, si procederà, quindi, alla stipula del contratto in attesa dell'esito dei controlli dei requisiti in capo all'affidatario, sulla sola base dell'autocertificazione, ai sensi dell'articolo 8 comma 1 del DL 76/2020 trasformato in legge 120/2020.

Le circostanze di cui all'articolo 94 del Codice sono cause di esclusione automatica. La sussistenza delle circostanze di cui al citato articolo 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

Qualora dall'esito dei controlli si evidenziasse una causa di esclusione il contratto sarà da ritenersi nullo anche in funzione dell'autocertificazione richiesta ai sensi dell'art 1456 del C.C.

L'Operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del d.lgs. n. 36/2023, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Tel | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | ficc839003@istruzione.it
PEC | ficc839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

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

8. PARI OPPORTUNITA' DI GENERE E GENERAZIONALI

Ai sensi dell'art. 47, comma 2, del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, è escluso dalla presente Procedura l'Operatore economico che occupa oltre 50 dipendenti, nel caso di omessa produzione, in sede di presentazione del Preventivo, di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile, redatto ai sensi dell'art. 46 del d.lgs. n. 198/2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del citato articolo 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Ai sensi dell'art. 47, comma 2, del D.L. n. 77/2021, il requisito di cui al punto precedente deve essere soddisfatto, relativamente alla situazione in cui ciascuna impresa versa rispetto a quanto ivi prescritto:

- (a) da ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- (b) da ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Ai sensi dell'art. 47, comma 4, del D.L. n. 77/2021, costituisce causa di esclusione dalla Procedura dell'Operatore economico concorrente, il mancato rispetto al momento della presentazione del Preventivo, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68.

ai sensi del Comma 7 dell'articolo 47 del D.lgs 36/2023 visto l'entità dell'importo del contratto ed il fatto che lo stesso sarà relativo alla mera consegna e installazione di forniture con i relativi servizi necessari, per il

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fiic839003@istruzione.it
PEC | fiic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

Presente Affidamento non si richiederanno i requisiti di partecipazione del comma 4 dell'articolo 47 del D.lgs 36/2023.

È escluso dalla presente Procedura l'Operatore economico, con un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che, nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione del Preventivo, hanno omesso di produrre alla Stazione Appaltante di un precedente contratto di appalto, finanziato in tutto o in parte con fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'art. 47, comma 3, del D.L. n. 77/2021.

9. TERMINI E MODALITÀ DI REDAZIONE DEL PREVENTIVO

Il Preventivo, complessivamente inteso come l'insieme della documentazione amministrativa, del preventivo economico (di seguito, anche «Preventivo Economico») e del preventivo tecnico (di seguito anche «Preventivo Tecnico») sarà vincolante per l'Operatore Economico per il termine di 180 (centottanta) giorni solari dalla data ultima fissata per la scadenza del termine di presentazione del Preventivo. Ai sensi dell'art. 17, comma 4, del d.lgs. n. 36/2023, l'Istituto si riserva la facoltà di chiedere all'Operatore il differimento del termine.

Documenti da presentare offerta amministrativa e tecnica:

- a) il **documento di gara unico europeo (DGUE)**, contenente le dichiarazioni di cui agli artt. da 94 a 98, di cui agli artt. 100, 103 e 162 del D.Lgs. n. 36/2023, redatto secondo le indicazioni della Nota prot. n. 6216 del 30 giugno 2023, adottata dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e del Comunicato riguardante l'aggiornamento della «*Tassonomia di riferimento dei criteri*», che correda le «*Specifiche tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"*», del 31 luglio 2021, adottato da AGID con Determina n. 164 dell'11 luglio 2023 (**All. 1**);
- b) **una dichiarazione sostitutiva del concorrente**, resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, nella quale l'Operatore economico fornisca le informazioni rilevanti richieste dalla Stazione Appaltante, secondo quanto previsto nello schema di dichiarazione sostitutiva del concorrente (**All. 2**);
- c) la dichiarazione sostitutiva del concorrente per il rispetto del DNSH e dei CAM (**All. 3**);
- d) la dichiarazione sostitutiva del concorrente per l'individuazione del titolare effettivo, **sottoscritta digitalmente**, resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 (**All. 4**);
- e) la dichiarazione sostitutiva del concorrente relativa all'assenza di conflitti di interessi in capo all'Operatore economico e al titolare effettivo, resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 (**All. 5**);

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fic839003@istruzione.it
PEC | fic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

- f) il **PASSOE** da produrre in sede di partecipazione per la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativi ed economico-finanziari ai sensi delibera A.N.AC. n. 464 del 27 luglio 2022;
- g) il **Patto di Integrità**, secondo il format (**All. 6**) alle presenti Condizioni di Fornitura ;
- h) *La DICHIARAZIONE SITUAZIONE OCCUPAZIONALE* secondo il format (**All. 7**)
- i) Se necessaria copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'articolo 47, comma 2, D.L. n. 77/2021;
- j) Il presente **PROGETTO, CAPITOLATO TECNICO E DISCIPLINARE** firmato digitalmente per completa accettazione del Suo Contenuto.

Documenti da presentare offerta economica sul sistema Acquisti in rete:

- a) Compilata secondo quanto richiesto dal Sistema Acquisti in rete;
- b) Il dettaglio costi forniture (All. 7)**
- c) **Saranno esclusi** i preventivi plurimi, condizionati, alternativi o espressi in aumento rispetto all'importo a base della Procedura.

Tutti i documenti elencati nel presente articolo dovranno essere sottoscritti con firma digitale dal legale rappresentante o dal soggetto comunque abilitato a impegnare l'offerente. In caso di sottoscrizione ad opera di soggetto diverso dal legale rappresentante, dovrà essere prodotta anche copia scansionata del titolo abilitativo, sottoscritta con firma digitale.

10. DEFINIZIONI DELLE CONTROVERSIE

Contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) di Firenze entro 30 giorni.

Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico saranno demandate al giudice ordinario. Il Foro competente è quello di Tutte le controversie inerenti alla presente procedura sono deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Firenze, rimanendo in ogni caso esclusa la competenza arbitrale.

11. CORRISPETTIVO E FATTURAZIONE

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

Denominazione Ente: Istituto Comprensivo Centro Storico Pestalozzi

Codice Meccanografico: FIIC839003

Codice univoco Ufficio Fatturazione: UFCBPC

Cod. fisc. del servizio di F.E.: 94136670489

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fiic839003@istruzione.it
PEC | fiic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247



Istituto Comprensivo
"CENTRO STORICO PESTALOZZI"
Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Scuola dell'Infanzia
Scuola Primaria
Scuola sec. I gr. "Carducci"
Sezione "Montessori"
"Scuola-Città Pestalozzi"

indirizzo: Via della Colonna 1 Firenze

Il pagamento seguirà i flussi di accreditamento dei fondi da parte dell'ente finanziatore 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.

F.to digitalmente da
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Francesco Spadafora

(Allegati)

- **All. 1:** Format DGUE **da compilare con il servizio Servizio di compilazione e riutilizzo del DGUE** <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=it> ;
- **All. 2:** Schema di dichiarazione sostitutiva del concorrente;
- **All. 3:** Modello di dichiarazione sul rispetto dei principi di DNSH;
- **All. 4:** Modello di dichiarazione per l'identificazione del titolare effettivo in caso di società di capitali;
- **All. 5:** Modello di autodichiarazione relativa all'assenza di conflitti di interesse;
- **All. 6:** Patto di Integrità;
- **All. 7:** dichiarazione situazione occasionale

Tel. | +39 055 2341337
Fax | +39 055 2263073
email | fiic839003@istruzione.it
PEC | fiic839003@pec.istruzione.it

I.C. Centro Storico Pestalozzi
Via della Colonna 1
50121 – Firenze
www.centrostoricopestalozzi.edu.it

Cod. mecc. | FIIC839003
Cod. fisc. | 94136670489
Fatt. elettr. | UFCBPC
C.C. Postale | 75105247