



Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico P1TD070007

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ030L** Conto T. U. **314953**



FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

CAPITOLATO TECNICO

Piano nazionale di ripresa e resilienza – progetti in essere.

Linea di investimento 3.2 Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori nell'ambito della **Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU**

Avviso Decreto: D.M. n. 218/2022

Titolo Avviso/decreto **Piano Scuola 4.0- Azione 1- Next generation class- Ambienti di apprendimento innovativi**

codice Avviso/ Decreto: **M4C1I3.2-2022-961**

Codice progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-10858

Titolo progetto: Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class – Ambienti di apprendimento innovativi

CUP: E24D22002590006

CIG: 9986690D49

Schermi da 65” con OPS o miniPC

Cod.	Descrizione	Quantità
1.1	<p>Schermi da 65” con computer OPS (oppure mini PC staffato allo schermo e posto a scomparsa dietro allo schermo) dedicato comprensivo di sistema operativo windows, pacchetto office, trasporto, installazione e collaudo</p> <p><u>Schermo interattivo con caratteristiche minime:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Schermo interattivo 65”, Touch - Risoluzione 4K - Tecnologia UFT (Ultra Fine Touch) - 2 Penne - Porte USB frontali - Casse acustiche dedicate <p><u>PC OPS dedicato per lo schermo (oppure mini PC staffato allo schermo e posto a scomparsa dietro allo schermo) con caratteristiche minime:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Processore I5 - RAM 16 GB – DDR4-SDRAM - HD 128 GB SSD - Connettività Rj-45, Bluetooth, WiFi, Ethernet LAN, porte USB 3.0, HDMI - Scheda audio integrata - Sistema operativo Windows 10 o successivo - Tastiera e mouse wireless - Staffa per per fissaggio al muro in caso di miniPC 	4

Responsabile procedimento:

Roberto Finocchi

Collaboratore del Dirigente

e-mail: pitd070007@istruzione.it

tel. n.: + 39 0571418385 - +39 3283290443

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)

Tel.0571 418385

e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it

e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it

Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2015
Codice accred.
R.T. IS0060





**Istituto Tecnico Statale
CARLO CATTANEO**

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ030L** Conto T. U. **314953**



FUTURA  **LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

INSTALLAZIONE A MURO a carico del fornitore

trasporto a carico della ditta fornitrice

Collocazione: SEDE CENTRALE via Catena, 3 – San Miniato (PI)

- **SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO NELLA SEDE di installazione** (via Catena, 3 San Miniato PI)) da effettuarsi, previo accordo telefonico con il prof. Roberto Finocchi (tel. 328 32 90 443) **entro la data di consegna del preventivo** al termine del sopralluogo verrà rilasciato un verbale di avvenuto sopralluogo a firma congiunta

Responsabile procedimento:

Roberto Finocchi

Collaboratore del Dirigente

e-mail: pitd070007@istruzione.it

tel. n.: + 39 0571418385 - +39 3283290443

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)

Tel.0571 418385

e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it

e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it

Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO
CQY
CERTICUALITY
UNI EN ISO 9001:2015

Codice accred.
R.T. IS0060





Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico P1TD070007

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ030L** Conto T. U. **314953**



FUTURA **LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Mini PC da staffare a schermi da 65" già presenti nell'istituto

Cod.	Descrizione	Quantità
2.1	<p>mini PC da staffare a muro a scomparsa o accanto a schermi da 65" già presenti nell'istituto</p> <p>mini PC staffato allo schermo e posto a scomparsa dietro allo schermo) con caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none">- Processore I5- RAM 16 GB – DDR4-SDRAM- HD 128 GB SSD- Connettività Rj-45, Bluetooth, WiFi, Ethernet LAN, porte USB 3.0, HMDI- Scheda audio integrata- Sistema operativo Windows 10 o successivo- Tastiera e mouse wireless- Staffa per per fissaggio al muro in caso di miniPC	21

INSTALLAZIONE A MURO a carico del fornitore

trasporto a carico della ditta fornitrice

Collocazione: SEDE CENTRALE (via Catena, 3 – San Miniato (PI))

- **SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO NELLA SEDE di installazione** (via Catena, 3 San Miniato PI)) da effettuarsi, previo accordo telefonico con il prof. Roberto Finocchi (tel. 328 32 90 443) **entro la data di consegna del preventivo** al termine del sopralluogo verrà rilasciato un verbale di avvenuto sopralluogo a firma congiunta

Responsabile procedimento:

Roberto Finocchi

Collaboratore del Dirigente

e-mail: pitd070007@istruzione.it

tel. n.: + 39 0571418385 - +39 3283290443

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)

Tel.0571 418385

e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it

e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it

Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO
CQY
CERTICALITY
UNI EN ISO 9001:2015

Codice accred.
R.T. IS0060





Istituto Tecnico Statale

CARLO CATTANEO

Codice meccanografico **PITD070007**

C. F. **82001200508** - Codice Univoco dell'Ufficio: **UFZ030L** Conto T. U. **314953**



FUTURA **LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Schermi TV 43" correlati da staffa per appendere al muro

Cod.	Descrizione	Quantità
4.1	schermi TV da 43" <u>schermi TV da 43" con caratteristiche minime:</u> <ul style="list-style-type: none">- Pannello LED- Formato Full HD- connettività Bluetooth, Wi-Fi, USB, Ethernet, porte HDMI- Staffa per appendere al muro	3

Collocazione: SEDE CENTRALE (via Catena, 3 – San Miniato (PI))

Responsabile procedimento:

Roberto Finocchi

Collaboratore del Dirigente

e-mail: pitd070007@istruzione.it

tel. n.: + 39 0571418385 - +39 3283290443

Via Catena,3 – 56028 San Miniato (PI)

Tel.0571 418385

e-mail: PEO pitd070007@istruzione.it

e-mail: PEC: pitd070007@pec.istruzione.it

Web: <https://www.itcattaneo.edu.it>

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO
CQY
CERTICUALITY
UNI EN ISO 9001:2015

**Codice accred.
R.T. IS0060**

