

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEUMinistero dell'Istruzione  
e del MeritoItaliadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Codice progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-25115

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI MEDICINA**

Via Gramsci, 2/A - 40059 MEDICINA (BO)

Codice fiscale 80071270377 – Cod. Mecc. BOIC867005 – C.U.: UFS0AF

Tel. 051 6970595 - Fax 051 6970596

Email: BOIC867005@istruzione.it - BOIC867005@pec.istruzione.it

Sito Web: <https://icmedicina.edu.it/>

U.P.: I74D23000410006

MOG CIG: A014A3607D

Titolo del progetto: IC DI MEDICINA E LE SFIDE PER IL NOSTRO FUTURO

All'Albo online

Al sito WEB - PNRR

All'A.T. sezione "Bandi di gara e contratti - Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura"

**OGGETTO : DISCIPLINARE PER LA TRATTATIVA DIRETTA ACQUISIZIONE dei beni di arredi per PNRR - Missione Istruzione e ricerca - Componente 1 - Investimento 3.2: Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi****1 PREMESSA**

Nell'ambito del Programma Nazionale di Ripresa e Resilienza per la scuola,  
Progetto in oggetto,

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

La procedura d'acquisto, promossa da IC di Medicina è finalizzata all'acquisto di arredi - mediante "AFFIDAMENTO DIRETTO" (OdA da ora innanzi) nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

I termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nel riepilogo della ODA a sistema.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**VISTO** il DPR n. 275/1999 concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

**VISTO** il Decreto Interministeriale n. 129/2018, "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

**VISTO** il Decreto Ministeriale del 14 giugno 2022 n. 161 recante “Adozione del “Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell’ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU”;

**VISTO** il Decreto Ministeriale 8 agosto 2022, n. 218, relativo al riparto delle risorse fra le istituzioni scolastiche per l’attuazione del Piano Scuola 4.0 nell’ambito dell’Investimento 3.2 del PNRR: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori;

**VISTA** la Nota MIM n. 107624 del 21 dicembre 2022 recante “Istruzioni operative” per la Scuola 4.0;

**VISTA** la Nota MIM n. 4302 del 14 gennaio 2023 recante le FAQ relative alla Missione 4 Istruzione e ricerca – Investimento 3.2 del PNRR – Scuola 4.0. circa l’eventuale ammissibilità delle spese per il personale scolastico interno, coinvolto nella gestione dei progetti PNRR;

**CHIAMATA** la delibera del Consiglio d’Istituto n. 77 del 22/12/2022 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2022-2025;

**CHIAMATA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 80 del 13/02/2023 di approvazione del programma annuale dell’esercizio finanziario 2023;

**CHIAMATA** la delibera n. 38 del 23/12/2023 del Collegio dei docenti di adozione del progetto;

**CHIAMATA** la delibera n. 85 del 13/02/2023 del Consiglio di Istituto di adozione del progetto;

**VISTO** l’accordo di concessione per il finanziamento delle attività del 17/03/2023 n. prot. 47157;

**CHIAMATO** il proprio decreto di assunzione a bilancio del 05/04/2023 prot. n. 3784;

**VISTI** il D. Lgs. n. 50/2016 e il D. Lgs. 36/2023 relativamente al ruolo e alle funzioni del RUP - responsabile unico del procedimento negli appalti, nelle concessioni e nelle forniture;

## 2 OGGETTO

Premesso che l’intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura di arredi, pertanto sarà cura dei fornitori invitati prevedere gli eventuali adattamenti e installazioni degli arredi che si andranno a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso.

L’importo è quello esposto sulla vetrina Consip, nella sezione MEPA alla voce “arredi”.

Il Responsabile del progetto ai sensi dell’art. 15, del D.Lgs n.36/2023, è il Dirigente Scolastico Paolo Castellana

Il contratto avrà come oggetto la fornitura degli arredi e la garanzia sui prodotti di almeno 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura.

## 3. CAPITOLATO TECNICO - DETTAGLIO FORNITURE E SERVIZI

L’Operatore Economico, contestualmente alla fornitura e installazione dei prodotti successivamente elencati, dovrà rispettare le caratteristiche tecniche indicate:

CAPITOLATO TECNICO - I prodotti da acquistare e installare sono i seguenti:

Q.tà	Descrizione
1	CONTENITORE CON 2 ANTE 4 VANI E 3 RIPIANI (ANTE BIANCHE) - 104X46X150H.
25	Tavolo da disegno - piano cm. 100*70, struttura in tubolare Dimensioni Standard: cm. 80x60 Telaio 4 gambe in tubolare metallico Ø 40x2 mm. Piano di lavoro in nobilitato melaminico spessore 18 mm con bordatura perimetrale in ABS faggio da 3 mm. Inclinazione regolabile con comando manuale a cremagliera. Sottopiano in lamiera stampata e forata. Appoggi al pavimento con tappi a cuffia esterni in materiale plastico colorato. Colori Telaio: Alluminio Finiture Piano: Avorio
25	Sgabello girevole elevabile a vite 4 piedi con pedana poggiapiedi - cm. 48 / 60h

4	CONTENITORE A GIORNO CON 5 VANI 4 RIPIANI (BIANCO) - 104X44X200H.
1	MORBIDO PER CUBETTO A 2 VANI ORIZZONTALE - 78X30X4H.
1	CUBETTO MODULO 2 VANI ORIZZONTALE - 80X30X44H.
4	MORBIDO ARCO CON PIEDI IN LEGNO - 104X44X40H.
12	TRAPEZIO PIANO NOBILITATO SP 25 PIANO COLOR BIANCO, STRUTTURA METALLICA TRAPEZIO STRUTT.FISSA PIANO NOBILITATO SP.25 PIANO COLORE BIANCO, STRUTTURA METALLICA COLORE ALLUMINIO, RAGGIO PIANO 44MM, GRADAZIONE 4 H.64CM, 4 PUNTI DI FISSAGGIO, CON GOMMINI REGOLABILI, TRAVERSE MM 40X20
12	Griglia sottobanco
12	1090 Gancio porta borsa
3	TAVOLO C/PIEDI DIA.60 IN ACCIAIO PIANO NOBILITATO SP.25, 140x80 cm., PIANO COLORE BLU BALTICO, GAMBE ACCIAIO COLORE ALLUMINIO, RAGGIO PIANO 2MM, GRADAZIONE 6 H.76CM, CON GOMMINI STANDARD
4	MORBIDO QUADRO CON PIEDI IN LEGNO - 44X44X40H.
7	CARRELLO RIC. OMNICHART GO 36 TABLETS/NO
2	CONTENITORE CON 2 ANTE 4 VANI E 3 RIPIANI (ANTE BIANCHE) - 104X46X150H.
1	T43W11C11 Tavolo interattivo Wacebo DabliuTouch 43" 4K   tecnologia capacitiva   OS Windows 11 Pro   Intel® Core™ i5-1135G7 11Gen CPU 8G+256G SSD   USB 2.0 x2/USB 3.0 x2/Wi-Fi   frame colore Rovere chiaro N.B. Ordinare separatamente SET di gambe a seconda dell'altezza e della tipologia di tavolo
1	ARMADIO ALLOGGIAMENTO 16 NOTEBOOK O TABLET CON DUE MULTIPRESE 8 POSIZIONI Armadio con chiusura a chiave che permette la protezione dei notebook e tablet custoditi all'interno. Con 2 multiprese da 8 porte con prese universali e spina 16A tripolare italiana. Le multiprese sono posizionate nella parte posteriore sui montanti 19". Permettono l'inserimento dei caricatori dei notebook, tablet o smartphone. I dispositivi si posizionano in verticale sul ripiano estraibile, separati da dei divisori. I cavi di alimentazione si possono fissare con le fascette incuse. Ideale per scuole o uffici. Con due multiprese posteriori 8 porte ciascuna, a cui collegare i cavi e gli adattatori dei dispositivi da ricaricare. L'armadio è in acciaio, assicura la protezione dei dispositivi interni, e ne permette l'areazione grazie alle fessure laterali e alla porta grigliata. Capacità: 16 tablet o 16 laptop fino a 15" in verticale. Ci si possono alloggiare dispositivi di misura massima cm 25 x 36, altezza cm 2,3. Con piedini, si può anche installare a muro. Ruote incluse. La porta anteriore e posteriore hanno la chiusura a chiave, e sono reversibili. Entrata dei cavi di alimentazione dai due lati. Misure: cm 55,5 (L) x 55 (P) x 41 (A)

**SERVIZI RICHIESTI CHE DEVONO ESSERE INCLUSI :**

**Consegna** interno edificio presso i plessi

Seguirà dettaglio con indicazioni per i seguenti plessi

Simoni Via A. Gramsci 2/A	Vannini Piazza A. Costa 13	Zanardi Via Skofja Loka 6	Biagi VIA Don Angelo Verlicchi 187
------------------------------	----------------------------------	------------------------------	---

**INSTALLAZIONE E COLLAUDO**

L'installazione prevede il montaggio dei singoli arredi e la loro collocazione nelle singole aule dei singoli plessi. Sarà presente un nostro responsabile autorizzato alla sigla del verbale di collaudo.

**4. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

Il termine di presentazione dell'offerta in risposta alla trattativa diretta Mepa è indicato in premessa E COMUNICATO SU PIATTAFORMA MEPA

L'offerta dovrà indicare i costi unitari degli articoli che dovranno essere comprensivi di tutti gli accessori e i servizi richiesti al punto 3 CAPITOLATO

Dovrà essere allegata all'offerta la seguente documentazione firmata digitalmente:

- le schede tecniche degli articoli
- il modello DGUE allegato alla trattativa diretta
- il modello istanza di partecipazione e flussi finanziari
- il file dettaglio tecnico allegato
- il file dettaglio economico allegato con richiesta di indicazione dei costi unitari

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza. (ONERI DELLA SICUREZZA (ART. 108, del D.LGS. N. 36/2023)

**5. IMPORTO A BASE D'ASTA, QUINTO D'OBBLIGO**

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura e messa in opera di cui all'art. 1 è di euro

€ 22.129,00 (ventiduemilacentotrentanove/00) IVA esclusa – .

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 60 del D.Lgs.36/2023 e successive modifiche.

Si rende noto, comunque, che ai sensi del D.L. 52/2012 e L. 228/2012 (Legge di stabilità 2013) è stato esteso l'obbligo di approvvigionamento attraverso le convenzioni CONSIP a tutti gli Istituti e Scuole di ogni ordine e grado e per tutte le tipologie di beni e servizi e che la Stazione appaltante può recedere dal contratto, qualora l'aggiudicatario non adegui il contenuto delle prestazioni ancora da effettuare alle migliori condizioni previste in convenzioni CONSIP, anche se successive alla stipula del contratto

stesso, qualora nei servizi intervengano trasformazioni di natura tecnico-organizzative rilevanti ai fini e agli scopi della fornitura e del servizio appaltato. Fermo restando il pagamento delle prestazioni già rese, nessun indennizzo è dovuto al Fornitore.

#### 6. INDICAZIONE CIG E TRACCIABILITÀ FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dall'art. 3, comma 8 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187, 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 sui contratti sottoscritti tra le parti.

Ai sensi, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge, in particolare:

- l'obbligo di utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (comma 1);
- l'obbligo di registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario postale (comma1);

l'obbligo di riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (SIMOG CIG A014A3607D) e il codice unico e di progetto (CUP I74D23000410006);

- l'obbligo di comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare su di esso, e infine di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi (comma 7);
- ogni altro obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato nel precedente elenco.

Ai sensi del medesimo art. 3, comma 9 bis della citata legge, il rapporto contrattuale si intenderà risolto qualora l'aggiudicatario abbia eseguito una o più transazioni senza avvalersi del conto corrente all'uopo indicato all'Istituto Scolastico.

Fatta salva l'applicazione di tale clausola risolutiva espressa, le transazioni effettuate in violazione degli obblighi assunti con l'accettazione dell'incarico comporteranno, a carico dell'aggiudicatario, l'applicazione delle sanzioni amministrative come previste e disciplinate dall'art. 6 della citata legge.

## 7. CAUZIONI E GARANZIE CONTRATTUALI RICHIESTE

La stazione appaltante potrà richiedere, a garanzia degli impegni contrattuali, all'atto della stipula della trattativa diretta (contratto) all'aggiudicatario la **garanzia definitiva** nella misura e nei modi previsti dall'art. 53 del D.Lgs 36/2023, pari al 5% dell'importo contrattuale (imponibile) a mezzo fideiussione bancaria non trasferibile intestato all'Istituto, la garanzia sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità di cui all'articolo 53 del D.Lgs 36/2023.

La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico in contraddittorio con un rappresentante dell'operatore economico.

La mancata costituzione della suddetta garanzia se richiesta determina la risoluzione del contratto.

L'importo della cauzione definitiva è ridotto alla metà per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.

## 8. TERMINI DI CONSEGNA E CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna e installazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, e configurazione di tutte le tecnologie acquistate ove lo prevedano.

La fornitura nella sua interezza deve essere effettuata secondo il capitolato tecnico e le normative vigenti, in modo da garantire la sicurezza degli utenti.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

- Il Fornitore dovrà predisporre e condividere con la Stazione Appaltante il Piano delle Consegne, delle Installazioni e dei Collaudi.
- Il termine ultimo previsto per la consegna e l'installazione di tutti i prodotti e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è di 180 giorni lavorativi dalla stipula del contratto.
- I prodotti ed i servizi connessi acquistati oggetto del presente Contratto dovranno, pena l'applicazione delle penali di cui alle Condizioni Generali di Contratto, essere consegnati entro il termine di consegna concordato con l'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante nei plessi indicati nel Piano di Consegna.

All'atto della consegna dell'impianto e della verifica di consistenza delle

apparecchiature, nonché dopo installazione e montaggio, presso l'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, il Fornitore dovrà collaborare alla redazione del verbale di collaudo.

## 9. PAGAMENTI

Il pagamento avverrà a mezzo bonifico bancario sul conto dedicato indicato nella tracciabilità dei flussi entro 60 giorni dal ricevimento della fattura elettronica che potrà essere emessa dopo la consegna e dopo il collaudo dei beni. Secondo le vigenti disposizioni normative sul pagamento della fattura sarà applicato lo split payment (art. 17 DPR 633/72)

## 10. ULTERIORI DISPOSIZIONI

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva ogni più ampia facoltà di non procedere all'aggiudicazione della fornitura di cui alla presente trattativa diretta, nell'ipotesi in cui, a suo insindacabile giudizio, sia venuta meno la necessità delle prestazioni richieste o non vengano ritenute appropriate le offerte pervenute o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto di appalto, senza nulla dovere ai fornitori a nessun titolo.

L'offerta vincola il concorrente per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione Appaltante e comunicate attraverso il sistema Consip.

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs 50/2016. È vietato il subappalto del contratto oggetto della presente procedura.

## 11. PENALI E RISARCIMENTO DANNI

L'Istituto Scolastico in caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, in relazione alla gravità dell'inadempimento, potrà irrogare una penale fino a un massimo del 5% dell'importo contrattuale (Iva esclusa). È fatto salvo il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto Scolastico.

## 12. RISOLUZIONI E RECESSO

In caso di ritardato o parziale adempimento del contratto, l'Istituto Scolastico potrà intimare all'affidatario, a mezzo PEC, di adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali, entro il termine perentorio di 10 giorni.

L'ipotesi del protrarsi del ritardato o parziale adempimento del contratto, costituisce condizione risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 cc., senza che l'inadempiente abbia nulla a pretendere, e fatta salva l'esecuzione in danno.

È fatto salvo, altresì, il risarcimento di ogni maggior danno subito dall'Istituto



Scolastico.

### 13. COLLAUDO

Entro il termine di 10 (dieci) giorni dalla data del verbale di termine di esecuzione della fornitura (ddt), tutti i beni oggetto del presente disciplinare saranno sottoposti a collaudo dall'Istituzione scolastica (Stazione Appaltante), in contraddittorio con il Fornitore contraente, previa comunicazione inviata a quest'ultimo con congruo anticipo.

Il collaudo ha anche il compito di verificare l'idoneità degli arredi alle funzioni di cui alla documentazione tecnica e al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei Prodotti alle caratteristiche e alle specifiche tecniche e di funzionalità indicate nell'offerta e richieste nel presente disciplinare. Delle operazioni verrà redatto apposito verbale controfirmato dal Fornitore.

In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Stazione Appaltante, 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 ed eventualmente dal Fornitore.

Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi gli arredi difettosi svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

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

### 14. DEFINIZIONI DELLE CONTROVERSIE

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 BOLOGNA

### 15. RISERVATEZZA DELLE INFORMAZIONI

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE della Privacy 2016/679 i dati, gli elementi, e ogni altra informazione acquisita in sede di offerta saranno utilizzati dall'Istituto Scolastico esclusivamente ai fini del procedimento di individuazione del soggetto aggiudicatario, garantendo l'assoluta riservatezza, anche in sede di trattamento dati, con sistemi automatici e manuali.

Con l'invio dell'offerta i concorrenti esprimono il loro consenso al predetto trattamento.

### 16. RINVIO



Per quanto non espressamente contemplato nella presente lettera si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione comunitaria e nazionale in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D.Lgs 36/2023.

#### 17. ULTERIORI INFORMAZIONI

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere inviate presso la casella di posta elettronica certificata [boic867005@pec.istruzione.it](mailto:boic867005@pec.istruzione.it)

Il Dirigente  
Scolastico  
Paolo Castellana

/tmp/8c29484c-fe25-41a9-9d70-4f7cd159abfd/144638bc-a677-4680-bb18-87069d1d465f.docx