



## ISTITUTO TECNICO STATALE "MARCHI – FORTI"

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT) - Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593  
E-mail: [pttd01000e@istruzione.it](mailto:pttd01000e@istruzione.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)



Via Caduti di Nassiriya, 87 - 51015 MONSUMMANO TERME (PT) - Tel. e Fax: 0572-950747  
E-mail: [istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it](mailto:istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)

I.T.S. - "MARCHI-FORTI"-PESCIA  
Prot. 0003743 del 20/06/2024  
VI-2 (Uscita)

Pescia, 20.06.2024

ALL'ALBO ONLINE  
AL SITO WEB

**Oggetto:** DECISIONE A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO RELATIVAMENTE ALLA FORNITURA DI STRUMENTI TECNOLOGICI DI AUSILIO ALLA DIDATTICA LABORATORIALE, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA b) DEL D. LGS. n. 36/2023, mediante Ordine Diretto di Acquisto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)

**CIG: B22ED5F8C5**

### LA DIRIGENTE SCOLASTICA

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" e ss.mm.ii;

VISTO il D.P.R. n. 275/99, "Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59";

VISTO il D. L.vo 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTA la legge 13.7.2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'art. 25, comma 2, del decreto legislativo n. 165/2001, dall'art. 1, comma 78, della legge n. 107/2015 e degli artt. 3 e 44 del D.I. n. 129/2018;

VISTO il D. Lgs. n. 36/2023 recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";

VISTO l'art. 17, commi 1 e 2, del D.lgs n. 36/2023 secondo i quali: 1. "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte"; 2. "In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale";

VISTO che l'art. 50 del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono, tra le altre, con le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante; b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche



## ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT) - Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593  
E-mail: [pttd01000e@istruzione.it](mailto:pttd01000e@istruzione.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)



Via Caduti di Nassiriya, 87 - 51015 MONSUMMANO TERME (PT) - Tel. e Fax: 0572-950747  
E-mail: [istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it](mailto:istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)

senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VISTO l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 il quale definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";

VISTO l'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023, secondo il quale "Nel primo atto di avvio dell'intervento pubblico da realizzare mediante un contratto le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni un responsabile unico del progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice";

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018 n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche" ed in particolare l'art. 45 c.2 lett.a);

VISTO il Regolamento di Istituto contenente i criteri e limiti per lo svolgimento dell'attività negoziale da parte del Dirigente Scolastico, approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 48 del 6.3.2024;

VISTO il Programma Annuale per l'esercizio finanziario 2024 approvato con delibera n. 29 dal C.d.I. del 09.02.2024;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto del 16/12/2022 con la quale è stato approvato il PTOF per il triennio 2022/2025;

VISTA la partecipazione dell'Istituto in data 13.06.2023 al Bando Scuole in Movimento 2023 della Fondazione Cassa di risparmio di Pistoia e Pescia;

VISTA la comunicazione prot. n. 2023.0275/vc del 21.08.2023 con la quale la Fondazione Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia assegna a questo Istituto un contributo di € 12.498,00 pari al 70,00 % del costo complessivo per la realizzazione del progetto "Didattica Attiva dal Reale al Virtuale (2° fase)" ed accertata la copertura finanziaria per il restante 30%;

VISTO il progetto: "Didattica Attiva dal Reale al Virtuale (2° fase)" che nasce come continuazione del precedente progetto relativo all'anno scolastico 2022/2023. Considerando i primi incoraggianti risultati, intendiamo potenziare la sperimentazione di nuove metodologie didattiche in contesti di apprendimento innovativi che siano di supporto ed integrazione alle metodologie di laboratorio tradizionali. Si vuole in questo modo trasformare ambienti obsoleti o comunque progettati per un tipo di didattica passiva, in ambienti pensati per una didattica attiva ed esperienziale attraverso l'utilizzo di nuove tecnologie unite a metodologie che pongono i discenti al centro del processo di apprendimento. Si vuole implementare le capacità operative del laboratorio di chimica e scienze della sede di Pescia realizzando, inoltre, spazi poliedrici, modellabili sulle specificità delle diverse discipline allo scopo di migliorare l'efficienza dell'utilizzo delle risorse disponibili. In questo modo le conoscenze e le competenze dei singoli potranno essere arricchite dal confronto tra pari in attività di cooperative learning, working group, peer tutoring e flipped classroom. Parallelamente, presso la sede di Monsummano, si intende creare uno spazio di apprendimento per la sperimentazione delle discipline linguistiche e scientifiche con l'introduzione di visori per



## ISTITUTO TECNICO STATALE "MARCHI – FORTI"

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT) - Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593  
E-mail: [pttd01000e@istruzione.it](mailto:pttd01000e@istruzione.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)



Via Caduti di Nassiriya, 87 - 51015 MONSUMMANO TERME (PT) - Tel. e Fax: 0572-950747  
E-mail: [istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it](mailto:istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)

l'immersione in ambienti virtuali favorendo, così, l'attivazione di canali di apprendimento di tipo percettivo-sensoriale. L'obiettivo è di sollecitare apprendimenti collaborativi, simulando ambienti complessi, facendo interagire chi deve apprendere con contenuti, strumenti e soggetti remoti in situazioni immersive, mettendo in conto gli effetti psicologici indotti dal mezzo. Tale progetto scaturisce proprio dal confronto fra le esperienze dell'anno precedente. Sarà fondamentale, inoltre, la collaborazione fra le due sedi al fine di suscitare un ulteriore arricchimento alla progettazione didattica attraverso lo scambio nei dipartimenti dei risultati dell'applicazione delle nuove tecnologie.

VERIFICATO che la fornitura è presente sul MEPA e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto all'acquisizione in oggetto mediante ordine diretto sul MEPA;

CONSIDERATO che il valore economico dell'acquisto in oggetto risulta inferiore al limite di euro 140.000,00 e che pertanto il suo affidamento non necessita l'avvio di una procedura comparativa o negoziata;

VERIFICATA l'assenza di Convenzioni Consip attive o comunque non rispondenti alle esigenze dell'Istituto;

CONSIDERATA l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione di listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi sia su MEPA che al di fuori di esso;

RITENUTI i prezzi congrui rispetto al mercato e l'offerta totale economicamente più vantaggiosa;

VISTA la disponibilità finanziaria sul Programma Annuale 2024, la cui spesa è prevista nel progetto/attività "A01/02 – Spese di investimento";

RITENUTO vantaggioso e conveniente esperire una procedura di affidamento diretto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023, alla luce delle sotto indicate motivazioni:

- Valutazione positiva dell'offerta;
- Accertata regolarità contributiva dell'operatore economico selezionato (DURC);
- Garanzia di consegna in tempi rapidi;

### DETERMINA

**Art. 1** Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

**Art. 2** Di affidare, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023, tramite Ordine Diretto di Acquisto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) all'operatore economico T.T. TECNOSISTEMI SPA, VIA RIMINI, 5 - 59100 PRATO (PO), la seguente fornitura:

Prodotti	Quantità	Prezzo Totale IVA Esclusa (€)	Aliquota IVA (%)	Prezzo Totale IVA Compresa (€)
Microscopio digitale binoculare fotocamera 1000x, 3,2 MP con tablet presa multipla	1	1.860,00	22,00	
Meta Quest 2 visore realtà virtuale stand alone 128GB con 2 controller	8	2.230,00	22,00	
<b>Totale Iva compresa (€)</b>				<b>4.989,80</b>



## ISTITUTO TECNICO STATALE "MARCHI – FORTI"

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT) - Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593  
E-mail: [attd01000e@istruzione.it](mailto:attd01000e@istruzione.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)



Via Caduti di Nassiriya, 87 - 51015 MONSUMMANO TERME (PT) - Tel. e Fax: 0572-950747  
E-mail: [istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it](mailto:istituto.forti@itsmarchiforti.edu.it) - Sito internet: [www.itsmarchiforti.edu.it](http://www.itsmarchiforti.edu.it)

**Art. 3** Di imputare la spesa in conto competenza del Programma Annuale 2024, a carico della Voce di destinazione "A01/02 – Spese di investimento" per un importo di € 4.090,00 più IVA 5/22 % (€ 899,80) per un totale complessivo di € 4.989,80

**Art. 4** Di dare atto che in adempimento al quadro normativo sulla tracciabilità dei flussi finanziari alle procedure di spesa riferite al presente atto è associato il seguente Codice Identificativo di Gara CIG B22ED5F8C5

**Art. 5** Di assegnare il presente provvedimento al Direttore S.G.A. per la corretta esecuzione.

**Art. 6** Di individuare, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023 e dell'art. 5 della legge 241/1990, come R.U.P. la Dirigente Scolastica Prof.ssa Anna Paola Migliorini.

**Art. 7** Di pubblicare la presente determina sul sito web dell'Istituzione Scolastica <http://www.itsmarchiforti.edu.it> nell'area Amministrazione Trasparente e all'Albo di Istituto.



LA DIRIGENTE SCOLASTICA  
Prof.ssa Anna Paola Migliorini  
*Alpa*