



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione

**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE  
"SILVANO FEDI – ENRICO FERMI"**

Via Panconi, 14 - 51100 - PISTOIA (ITALIA) Tel. +39 0573

[www.itfedifermi.edu.it](http://www.itfedifermi.edu.it) [pttf01000r@istruzione.it](mailto:pttf01000r@istruzione.it) [posta@itfedifermi.edu.it](mailto:posta@itfedifermi.edu.it) [pttf01000r@pec.istruzione.it](mailto:pttf01000r@pec.istruzione.it)

Cod.Fisc.:80007710470 Cod.Mec.: PTF01000R (serale: PTF010506) Cod.Fatturazione Elettronica: UFBJA8

I.T.T.S. - "S. FEDI - E. FERMI"-PISTOIA <b>Prot. 0013729 del 20/12/2022</b> VI-10 (Uscita)
--

**All'albo / Agli Atti**

**Oggetto: Determina a contrarre per acquisto attrezzature per Progetto STEM - Affidamento Diretto – Importo contrattuale pari a €. 7564,00 (IVA compresa).**

**CUP: D59J21019260001      CIG: 955813782B (SIMOG GARA n° 8860713 )**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Visto** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

**Visto** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n.275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n.59;

**Vista** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";

**Visto** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n.165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e s.m.i.

**Visti** il PTOF vigente e i relativi atti collegati;

**Considerate** le necessità dell'istituto in relazione alla piena attuazione della didattica laboratoriale di cui al DPR 88/2010 e relative Linee Guida;

**Considerato** Il Programma Annuale 2022 approvato con delibera n°290 del 30 Novembre 2021;

**Visto** il PNSD, Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 'Spazi e strumenti digitali per le STEM';

**Visto** il Decreto direttoriale 20 luglio 2021, n. 201. D.M. Istruzione 22 luglio 2021, n. 224 "Comunicazione relativa alla generazione del CUP ai fini dell'ammissione a finanziamento delle scuole a seguito dello scorrimento della graduatoria" e conseguente nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto, posta agli atti al Prot.9500 del 17/11/2021, per un importo complessivo del progetto ammesso a finanziamento pari a **euro 16.000,00**;

**Vista** la lettera di autorizzazione 71643.29-08-2022 Piano nazionale di ripresa e resilienza – progetti in essere. Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU. Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreti del direttore della Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n. 201 e 18 febbraio 2022, n. 42. Nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto;

**Visto** il progetto "Spazi e strumenti digitali per le STEM" - LABORATORIO DI GEOMATICA", di seguito chiamato STEM presentato da questo Istituto in relazione all'avviso sopra citato;



PA digitale 2026  
Le risorse per una PA protagonista della transizione digitale



LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione

## ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "SILVANO FEDI – ENRICO FERMI"

Via Panconi, 14 - 51100 - PISTOIA (ITALIA) Tel. +39 0573

[www.itffedifermi.edu.it](http://www.itffedifermi.edu.it) [pttf01000r@istruzione.it](mailto:pttf01000r@istruzione.it) [posta@itffedifermi.edu.it](mailto:posta@itffedifermi.edu.it) [pttf01000r@pec.istruzione.it](mailto:pttf01000r@pec.istruzione.it)

Cod.Fisc.:80007710470 Cod.Mec.: PTTF01000R (serale: PTTF010506) Cod.Fatturazione Elettronica: UFBJA8

**Viste** le richieste pervenute dal Referente del **Progetto STEM** in merito all'acquisto di attrezzature e materiali necessari per la realizzazione dello stesso e di seguito elencati:

### A) Droni educativi programmabili,

- N° 1 Drone DJI Avata Pro-View Combo, completo di accessori aggiuntivi
- N° 1 Drone DJI Mini 3 Pro (DJI RC), completo di accessori e relativa custodia DJI Mini 3 Pro Fly More Kit con accessori

### B) Kit didattici per le discipline STEM

- N° 1 Kit STEM comprendente Livello Digitale LS10 0.3mm e stadia invar Leica Geosystem completo di accessori;

### C) Kit fotocamera 360°

- N° 1 Fotocamera a 360 gradi, DJI Osmo Action Combo Adventure completo di accessori

### D) Plotter

- N° 1 Plotter, HP OfficeJet Pro 7740 Getto termico d'inchiostro A3

### E) Cutter

- N° 1 Plotter da Taglio, VEVOR Plotter da Taglio Vinile Vinyl Cutter Plotter

### F) Software

- N° 1 postazioni Software Infinity Leica Geosystems

**Ritenute** le stesse coerenti col Piano dell'Offerta Formativa e con il programma annuale;

**Visto** il D. Lgs.50/2016 e s.m.i. (Codice dei Contratti Pubblici);

**Visto** in particolare l'articolo 32, comma 2, del D. Lgs.50 del 19 Aprile 2016 (Codice dei Contratti Pubblici) il quale dispone che "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";

**Visto** il Decreto Interministeriale 28 Agosto 2018 n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107», che modifica e sostituisce il D.I. del 1° febbraio 2001, n. 44;

**Visto** il Regolamento per attività negoziale approvato con delibera del Consiglio d'Istituto n° 213/2019 del 03/04/2019 (ai sensi del D.I. 129/2018 art. 45 c. 2) che eleva il limite per lo svolgimento di tutte le attività negoziali necessarie per le procedure relative agli affidamenti diretti di lavori, servizi e forniture da espletarsi in via autonoma dal Dirigente scolastico a 39.999,99 euro;

**Verificata** l'assenza di apposita convenzione CONSIP attiva alla data della presente per il complessivo di beni e/o servizi che si intendono acquisire;

**Ravvisata** la presenza sul mercato di operatori specializzati in grado di garantire la rispondenza di quanto offerto alle esigenze della stazione appaltante, nonché la convenienza del prezzo in rapporto alla qualità della prestazione resa;

**Ritenuto** pertanto di contattare come ditte possibili fornitrici quelle che siano già note come fornitori dell'istituto o che abbiano manifestato interesse a intrattenere rapporti commerciali con il medesimo o che risultino regolarmente iscritte al MEPA a garanzia della loro posizione societaria,



PA digitale 2026  
Le risorse per una PA protagonista della transizione digitale

FUTURA

LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione

**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE  
"SILVANO FEDI – ENRICO FERMI"**

Via Panconi, 14 - 51100 - PISTOIA (ITALIA) Tel. +39 0573

[www.itfedfermi.edu.it](http://www.itfedfermi.edu.it) [pttf01000r@istruzione.it](mailto:pttf01000r@istruzione.it) [posta@itfedfermi.edu.it](mailto:posta@itfedfermi.edu.it) [pttf01000r@pec.istruzione.it](mailto:pttf01000r@pec.istruzione.it)

Cod.Fisc.:80007710470 Cod.Mec.: PTTF01000R (serale: PTTF010506) Cod.Fatturazione Elettronica: UFBJA8

**Ravvisato** di dover procedere nel rispetto dei principi di rotazione, garanzia della qualità delle prestazioni, economicità, efficacia, tempestività e correttezza, libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità previsti dal D. Lgs. sopra richiamato e dalle Linee Guida stabilite dall'Autorità Nazionale Anti Corruzione;

**Visto** il prezzo di offerta per quanto necessitato, rinvenuto sul catalogo MEPA con cod.804550 "KIT PER LE STEM" CPV:38300000-8 per la società **FARAD S.r.l. Calenzano (FI) P.Iva 02292120488**, pacchetto comprendente gli articoli di cui al punto **B) in elenco richieste** per un importo complessivo di **€.6200,00+IVA**, costo ritenuto congruo e in linea con i prezzi medi di mercato;

**Evidenziato** che per la stessa categoria merceologica tale fornitore non è stato il precedente affidatario o invitato in Rdo o Bando di Gara, in applicazione al principio di rotazione come indicato dalle stesse Linee Guida ANAC sopra citate;

**Considerato** che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari ad € 6200,00 oltre iva pari a € 1364,00 per un totale di €.7564,00 che trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2022, nel capitolo di spesa A03/16 – "Spazi e strumenti digitali STEM -Avv. prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio 2021 – D59J2101926001";

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*», e per i motivi espressi in premessa, che si intendono integralmente richiamati,

**DETERMINA**

- di procedere all'acquisizione dei beni e/o servizi di cui all'elenco seguente per le società indicate ed autorizzandone contestualmente la spesa indicata a valere sull'Esercizio Finanziario dell'istituzione scolastica al capitolo specificato, avvalendosi della tipologia procedurale, conforme al D.I. 129/2018 e al Codice dei Contratti, quale l'affidamento diretto, con relativa acquisizione di CIG e CUP ove necessari, formalizzando regolare contratto di acquisto, Ordine o Stipula con la/le società indicata/e.

Società: FARAD S.r.l. Calenzano (FI) P.Iva 02292120488	Catalogo MEPA cod.: cod.804550 "KIT PER LE STEM" CPV:38300000-8			
Descrizione:	Imputazione e bilancio	Valore economico (Euro/IVA esclusa)	Importo IVA (in Euro)	Importo totale (in Euro)
<b>B) Kit didattici per le discipline STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• N° 1 Kit STEM comprendente Livello Digitale LS10 0.3mm e stadia invar Leica Geosystem completo di accessori;</li> </ul>	A03/16	6200,00	1.364,00	7.564,00

- di autorizzare la spesa complessiva € **7564,00** IVA inclusa da imputare sul capitolo A03 / 16 - Spazi e strumenti digitali STEM -Avv. prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio 2021 – D59J2101926001 dell'esercizio finanziario 2022.
- di disporre che il pagamento avverrà solo dopo presentazione di fattura, constatata la regolarità della fornitura, nonché il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 (acquisizione di Autodichiarazione) e il rispetto della regolarità fiscale e contributiva da parte della Ditta (DURC, casellario ANAC, visura camerale);



PA digitale 2026  
Le risorse per una PA protagonista della transizione digitale



LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione

## ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "SILVANO FEDI – ENRICO FERMI"

Via Panconi, 14 - 51100 - PISTOIA (ITALIA) Tel. +39 0573

[www.itfedifermi.edu.it](http://www.itfedifermi.edu.it) [pttf01000r@istruzione.it](mailto:pttf01000r@istruzione.it) [posta@itfedifermi.edu.it](mailto:posta@itfedifermi.edu.it) [pttf01000r@pec.istruzione.it](mailto:pttf01000r@pec.istruzione.it)

Cod.Fisc.:80007710470 Cod.Mec.: PTF01000R (serale: PTF010506) Cod.Fatturazione Elettronica: UFBJA8

- di indicare, ai sensi dell'art. 31 comma 1 del D. Lgs.50/2016 e s.m.i., il sottoscritto Dirigente Scolastico quale Responsabile Unico del presente Procedimento (RUP) e di assumerne contestualmente la carica.
- di disporre che la presente determina venga pubblicata all'albo pretorio online della scuola e nell'apposita sezione riservata alla trasparenza degli atti amministrativi (c.d. "Amministrazione Trasparente").

Il Dirigente Scolastico  
Graziano Magrini



PA digitale 2026  
Le risorse per una PA protagonista della transizione digitale

FUTURA

LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI