



Istituto Tecnico Economico Tecnologico

"G. Girardi"

Via J.F. Kennedy, 29 – 35013 Cittadella (PD)

☎ 0495971565 - www.itetgirardi.edu.it - **CM** PDTD04000D

E-mail: pdttd04000d@istruzione.it - **PEC:** pdttd04000d@pec.istruzione.it - **CF** 81004350286



PON 2014-2020 "Per la Scuola" – FESR

10.8.6 Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne - 10.8.6A - Centro scolastici digitali - Dispositivi digitali e libri – Avviso 95450 del 24/04/2026 per l'acquisto di tablet, PC, dispositivi digitali, libri e sussidi didattici da concedere in comodato d'uso al personale della scuola, nell'ambito del Programma Operativo Complementare al Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola" 2014-2020, in attuazione del regolamento (UE) n. 2013/1303 –

Protocollo n. 8980/2026 del 16/07/2026

Codice Progetto: 10.8.6A-FDRPOC-VE-2026-153
CUP C84D26001360007

Spett.Le
Tech Service Srl
Via Genio Militare
80044 Ottaviano (NA)

Capitolato tecnico TRATTATIVA DIRETTA MEPA N. 6470237

ART. 1: OGGETTO E NATURA DELLA PRESTAZIONE

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura nella sua interezza e non la mera consegna di attrezzature la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante Trattativa diretta con unico operatore economico, con sistema M.E.P.A., la fornitura di attrezzature tecnologiche collegate alla suddetta ripresa, come capitolato tecnico di cui alla sottostante tabella:

Prodotto nuovo	Descrizione Voce (Marca/Modello/Tipo E Ogni Altra Caratteristica Atta Ad Individuare Con Precisione Il Modello (si raccomanda di specificare con precisione che i prodotti riferibili devono essere comprensivi di pellicola e custodia protettiva)	N°
	IPAD 10a generazione o successivi, capacità almeno di 128 GB, WIFI, Multi-Touch retroilluminato LED da 10,9" (diagonale) con tecnologia IPS, Risoluzione di 2360×1640 pixel a 264 ppi (pixel per pollice) True Tone, Luminosità 500 nit, rivestimento oleorepellente a prova di impronte, Compatibile con Apple Pencil (USB-C), Apple Pencil (1ª generazione), dotato di microfono, speaker e web-cam, comprensivi di caricabatteria, cavo, pellicola protettiva, custodia e pencil.	15
Preferenza Prodotto riconditionato	Descrizione Voce (Marca/Modello/Tipo E Ogni Altra Caratteristica Atta Ad Individuare Con Precisione Il Modello (si raccomanda di specificare con precisione che i prodotti riferibili devono essere comprensivi di pellicola e custodia protettiva)	N°
	IPAD 10a generazione o successivi, capacità almeno di 64 GB, WIFI, Multi-Touch retroilluminato LED da 10,9" (diagonale) con tecnologia IPS, Risoluzione di 2360×1640 pixel a 264 ppi (pixel per pollice) True Tone, Luminosità 500 nit, rivestimento oleorepellente a prova di impronte, Compatibile con Apple Pencil (USB-C), Apple Pencil (1ª generazione), dotato di microfono, speaker e web-cam, comprensivi di caricabatteria, cavo, pellicola protettiva, custodia e pencil.	1

ART. 2 IMPORTO DELL’AFFIDAMENTO

Il prezzo massimo disponibile, comprensivo di trasporto, consegna installazione e messa in opera, per i prodotti indicati nella tabella è di euro 11.400,00 onnicomprensivi di ogni onere aggiuntivo comprensivo di IVA se dovuta.

ART. 3 CRITERIO DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA

La procedura di affidamento, alla quale partecipa il soggetto invitato attraverso la centrale di committenza Consip SpA, si svolgerà secondo il criterio informale dell’offerta a minor prezzo ai sensi dell’art. 108 comma 1 del Dlgs. 36/2023 e secondo le disposizioni specifiche contenute nel disciplinare di affidamento.

ART. 4 CLAUSOLA DI EQUIVALENZA DELLE ATTREZZATURE

Le specifiche tecniche indicate nel presente capitolato rappresentano requisiti minimi prestazionali delle attrezzature richieste. Eventuali riferimenti a caratteristiche tecniche, tipologie costruttive o standard tecnologici devono essere comunque intesi come indicativi delle prestazioni richieste. È ammessa la proposta di apparecchiature diverse da quelle inserite in capitolato solo se migliorative, purché pienamente conformi alle caratteristiche tecniche indicate e idonee a garantire le medesime funzionalità didattiche e operative previste dal progetto. La presentazione in offerta di attrezzature migliorative a quelle richieste non obbliga la stazione appaltante all’accettazione dell’offerta, scelta che rimane a insindacabile giudizio della stazione appaltante. Per il metodo di valutazione dell’offerta tecnica si fa riferimento a quanto contenuto nel disciplinare di affidamento

ART. 6 Valutazione delle offerte

La valutazione delle offerte pervenute nei termini avverrà ad opera del RUP Dirigente Scolastico

Art. 7 Oneri ed obblighi dell'affidatario

L’Operatore Economico aggiudicatario dovrà garantire:

- Che tutti i materiali e le apparecchiature fornite sono della migliore qualità, lavorati a perfetta regola d’arte e corrispondenti al servizio a cui sono destinati;
- che tutti i beni oggetto della fornitura siano conformi alla normativa vigente in ambito nazionale e comunitario per quanto attiene alle autorizzazioni alla produzione, all’importazione e all’immissione in commercio per la rispettiva classe di appartenenza, in funzione della destinazione d’uso; in particolare, ai vigenti CAM (criteri minimi ambientali, etichettature, certificazioni) e alla certificazione DNSH; Nello specifico, alla luce del DM del 11 marzo 2026 pubblicato in G.U.R.I. n° 70 del 25 marzo 2026, i dispositivi forniti dovranno essere dotati di:
 - 1) pellicole protettive e custodie antiurto laddove si tratti di Tablet e assimilabili/notebook e assimilabili/smartphone e assimilabili;
 - 2) schede tecniche descrittive anche delle modalità d’uso;
 - 3) dichiarazione di conformità UE;
 - 4) garanzia, per un periodo non inferiore a 24 mesi; la stessa deve essere onnicomprensiva di ogni spesa legata alla riparazione o sostituzione del prodotto;
 - 5) scheda 3 allegata alle circolari ministeriali per il rispetto del principio DNSH, a riprova anche dei principi CAM contenuti nel già menzionato DM 11 marzo 2026, compilata in ogni parte;
 - 6) che il materiale fornito è nuovo di fabbrica e allo “stato dell’arte” per l’attuale tecnologia, con possibilità di eventuali implementazioni e potenziamenti futuri tranne per la quota riservata del 10% di prodotti, ove compatibili, ricondizionati;
 - 7) che, qualora durante l’esecuzione del contratto e comunque prima della consegna e della certificazione di verifica di conformità l’Operatore Economico aggiudicatario introduca in commercio nuovi dispositivi (o nuove apparecchiature) analoghi a quelli oggetto della fornitura che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, essi

potranno essere proposti alle medesime condizioni negoziali, in sostituzione parziale o totale di quelli aggiudicati, previa valutazione qualitativa da parte della Stazione Appaltante, fornendo a tal fine la necessaria documentazione tecnica;

- 8) che è fatto assoluto divieto di introdurre, anche a titolo gratuito, modifiche ai beni oggetto della Fornitura senza formale preventiva autorizzazione della Stazione Appaltante;
- 9) che la fornitura è altresì dotata di tutti gli accessori necessari, anche eventualmente non rilevabili dalle presenti specifiche tecniche, per dare la fornitura medesima finita e perfettamente funzionante, secondo la migliore e più recente tecnologia;
- 10) il trasporto, il montaggio e la posa in opera a suo carico (carico, trasporto, scarico, facchinaggio, rimozione degli imballaggi e di ogni altro materiale di risulta, procedure e oneri di smaltimento);
- 11) I prodotti oggetto di fornitura e le attività comprese nella fornitura dovranno rispettare tutte le norme che scaturiscono dal D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche;

Art. 8 Disposizioni speciali in merito al DM 11 marzo 2026

In relazione all'obbligo del 10% di prodotti ricondizionati contenuto in capitolato, ai sensi del DM 11 marzo 2026, si ricorda che gli stessi devono essere, in particolare, in possesso dei seguenti requisiti o certificazioni minime:

- certificazione di conformità alle norme ISO 9001 e ISO 14001 in alternativa certificazione di conformità al Regolamento EMAS;
- Nel caso di apparecchiatura classificata come rifiuto RAEE e successivamente ricondizionata dovrà essere conforme alla norma tecnica CEI EN 50614/2020,
- Per i dispositivi forniti con batterie nuove, originali e/o compatibili: dopo 300 cicli di carica completa devono avere, in uno stato di carica completa, una capacità residua pari ad almeno l'80 % della capacità nominale testata secondo la norma IEC 61960-3.
- Per i dispositivi forniti con batterie originarie, installate dai produttori dei dispositivi: devono avere uno stato di salute (State of Health – SoH) o una capacità massima pari o superiore all'85%.

I prodotti ricondizionati inseriti in capitolato, laddove non disponibili nelle quantità richieste, fermo restando il numero complessivo di unità dell'appalto e il rispetto della distribuzione di minimo il 10% (arrotondato al valore superiore) di prodotti ricondizionati, possono essere ridistribuiti tra le altre famiglie di prodotto preferibilmente seguendo le preferenze espresse in capitolato.

Laddove la differenza di distribuzione dovuta alla non disponibilità, fermo restando il valore a base d'asta, comportasse un eccessivo ribasso, lo stesso potrà essere compensato da un aumento di n° 1 di prodotto nuovo o ricondizionato sempre nel rispetto della percentuale definita di minimo il 10%.

Art. 9 Ulteriori oneri ed obblighi dell'aggiudicatario

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico del soggetto giuridico aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo, a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- tutte le spese sostenute per la formulazione dell'offerta;
- tutte le spese di bollo eventualmente inerenti agli atti occorrenti per la fornitura del servizio dal giorno della notifica dell'affidamento della stessa e per tutta la sua durata;
- l'obbligo di segnalare per iscritto, immediatamente, alla stazione appaltante ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto.

Art. 10 rinvio ex lege

Per tutto quanto non espressamente indicato regolato e previsto dal presente capitolato si fa espresso riferimento a quanto prescritto in materia, in quanto compatibile, dalla vigente normativa comunitaria e nazionale.

Il Dirigente Scolastico
Giovanni Petrina

