

**Codice progetto nazionale:** 10.8.6A-FDRPOC-TO-2026-165

**Tipolo progetto :** Dispositivi digitali

**Avviso:** 95450 del 24/04/2026 - FESR - Dispositivi Digitali

I.C. " G. BORSI" - CASTAGNETO CARDUCCI  
Prot. 0012863 del 14/10/2026  
VI-1 (Uscita)

## Relazione descrittiva:

RELAZIONE DESCRITTIVA FINALE DEL PROGETTO Programma Operativo Complementare (POC) "Per la Scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 Finanziato con il Fondo di Rotazione (FdR) – Asse II – Infrastrutture per l'Istruzione (FESR) Azione 10.8.6A "Centri scolastici digitali" – D.M. 38 del 6 marzo 2026 – Avviso Prot. 95450 del 24/04/2026 'Acquisto di tablet, PC, dispositivi digitali, libri e sussidi didattici da concedere in comodato d'uso al personale della scuola'. CUP: B14D26001650007 CNP: 10.8.6A-FDRPOC-TO-2026-165

**1. QUADRO GENERALE, OBIETTIVI E FINALITÀ DELL'INTERVENTO** Il presente progetto è stato attuato in aderenza alle finalità del Decreto Ministeriale n. 38 del 6 marzo 2026 e del relativo Avviso Pubblico Prot. 95450 del 24/04/2026, con il preciso scopo di potenziare le dotazioni informatiche dell'Istituto Comprensivo mettendole a disposizione del personale docente ed educativo mediante la formula del comodato d'uso gratuito per esigenze didattiche. L'intervento ha risposto ai bisogni rilevati in seno al Collegio dei Docenti, sentito l'Animatore Digitale, coerentemente con gli obiettivi del Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) e del Piano Nazionale Scuola Digitale. In particolare, il progetto si è posto l'obiettivo di: superare la frammentazione tecnologica e agevolare il lavoro in mobilità dei docenti tra i diversi plessi e ambienti di apprendimento; fornire strumenti digitali individuali adatti a gestire la progettazione didattica, il registro elettronico, l'elaborazione di contenuti multimediali complessi e la documentazione educativa (PEI, PDP); rafforzare l'interazione didattica in aula mediante dispositivi touch e licenze integrate nell'ecosistema cloud della scuola; rispettare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) per la Pubblica Amministrazione mediante l'inclusione di hardware ad alta efficienza energetica provvisto di certificazioni ecologiche e di una quota di apparecchiature ricondizionate (refurbished).

**2. DESCRIZIONE DEI BENI FORNITI E RISPONDENZA QUALITATIVA** La procedura di acquisto si è conclusa con la fornitura completa, il regolare collaudo e la presa in carico inventariale dei seguenti dispositivi hardware, articolati su tre tipologie complementari:

**A. TIPOLOGIA P1 – NOTEBOOK AD ELEVATE PRESTAZIONI (15,6" FHD IPS)** Modello fornito: Acer Extensa EX215-57 (o equivalente certificato). Dotazione tecnica: Schermo 15,6" Full HD IPS antiriflesso, Certificazione internazionale TCO Certified, Processore Intel Core 5 120U, 16 GB RAM DDR4/DDR5, SSD NVMe 512 GB, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, HDMI, 2x USB 3.2, 2x USB Type-C, Windows 11 Professional for Education, garanzia estesa a 24 mesi. Rispondenza ed esiti operativi: i notebook assegnati permettono una gestione fluida del multitasking pesante (elaborazione audio/video didattico, gestione banche dati e registri, videoconferenze in alta risoluzione) assicurando al personale un ambiente di lavoro stabile ed ergonomico grazie all'ampio pannello da 15,6 pollici.

**B. TIPOLOGIA P2 – DISPOSITIVI CLOUD INTERATTIVI TOUCHSCREEN (14")** Modello fornito: HP Chromebook 14" G7 Touchscreen (o equivalente). Dotazione tecnica: Display 14" Touchscreen, Processore Intel Celeron N5100, 8 GB RAM, Storage 128 GB, porte USB Type-A e Type-C con supporto Power Delivery e DisplayPort, sistema operativo Chrome OS integrato con Licenza permanente Chrome Education Upgrade, garanzia estesa a 24 mesi. Rispondenza ed esiti operativi: dispositivi dedicati all'impiego in mobilità e all'interazione didattica diretta in aula. La sinergia tra lo schermo touch e la licenza Chrome Education Upgrade consente l'accesso rapido all'ambiente Google Workspace for Education dell'Istituto, la configurazione automatica dei profili dei docenti, il controllo centralizzato delle policy di sicurezza e un'elevata flessibilità d'uso nelle attività di inclusione (alunni con BES/DSA).

**C. TIPOLOGIA P3 – DISPOSITIVI RICONDIZIONATI CONVERTIBILI (CAM REFURBISHED CAT. B)** Modello fornito: Acer Spin 714 CP714 (o equivalente) – Chromebook convertibile 2in1 / 4in1 da 14" FHD IPS Touchscreen con uscita HDMI. Dotazione tecnica: Processore Intel Core i3 1215U, 8 GB RAM, SSD 128 GB, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, 1x USB 3.2, 2x USB Type-C, Licenza Chrome Education Upgrade, stato estetico-funzionale Refurbished Cat. B certificato. Rispondenza ed esiti operativi: L'introduzione di questa linea risponde all'ottemperanza dei Criteri Ambientali Minimi (CAM), promuovendo l'economia circolare e il contenimento dell'impronta di carbonio della scuola. La natura convertibile a 360° unisce la potenza del processore Intel Core i3 alla versatilità della modalità tablet, trasformando il dispositivo in una lavagna digitale portatile per la correzione e la presentazione di contenuti.

**3. QUADRO PROCEDURALE E AMMINISTRATIVO** Le fasi operative del progetto si sono sviluppate nel pieno rispetto delle scadenze ministeriali e della normativa vigente: assunzione in bilancio e formalizzazione RUP; iscrizione del finanziamento nelle pertinenti schede del Programma Annuale e assunzione formale degli atti di direzione e coordinamento; progettazione esecutiva e pareri tecnici; redazione del Progetto Tecnico e Capitolato, sentito l'Animatore Digitale, e successiva Determina di validazione e approvazione della progettazione esecutiva; verifica Consip: accertamento preliminare dell'insussistenza di convenzioni-quadro attive idonee a soddisfare le specifiche esigenze didattiche e ambientali (TCO e quote ricondizionate); procedura di affidamento: avvio e formalizzazione dell'acquisto secondo il Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs. 36/2023), con verifica della regolarità contributiva (DURC), rispetto del principio DNSH e assenza di situazioni di conflitto di interesse; azioni di informazione e pubblicità: tempestiva pubblicazione dell'azione di disseminazione ex ante, collocazione di targhe identificative complete di loghi istituzionali presso gli ingressi dei plessi e pubblicazione dell'articolo di chiusura (ex post) sul sito web dell'Istituto; consegna, collaudo e inventariazione: ricezione dei colli, riscontro documentale (DDT e fattura elettronica), superamento del collaudo/verifica di conformità con esito positivo e formale carico sul Registro degli Inventari dell'Istituto.

**4. MODALITÀ DI GESTIONE DEL COMODATO D'USO E IMPATTO SULLA DIDATTICA** In conformità al D.M. 38/2026, i dispositivi sono stati catalogati e predisposti per la consegna al personale docente ed educativo in comodato d'uso gratuito per esigenze di servizio. Ciascun contratto vincola l'affidatario alla custodia diligente del bene e all'utilizzo conforme per le finalità istituzionali dell'Istituto. L'impatto sul contesto scolastico si evidenzia nei seguenti risultati; integrazione e inclusione: maggiore ricchezza di formati

digitali utilizzati per la personalizzazione degli apprendimenti; sostenibilità amministrativa; razionalizzazione del parco macchine attraverso dispositivi a basso consumo energetico (TCO Certified) e valorizzazione del materiale ricondizionato certificato; flessibilità organizzativa; uniformità degli standard tecnologici tra i docenti appartenenti ai diversi plessi della scuola primaria e secondaria di primo grado. 5. DICHIARAZIONE CONCLUSIVA Tutte le attività progettuali sono state portate a compimento in piena conformità agli obiettivi programmati, nel rispetto delle disposizioni del D.M. 38/2026 e dei vincoli di spesa previsti. La fornitura risulta regolarmente installata, verificata, inventariata e resa operativa al servizio dell'innovazione educativa e gestionale della comunità scolastica. Castagneto Carducci, 14/10/2026 IL DIRIGENTE SCOLASTICO / RUP dott.ssa Michela Soldi

MICHELA SOLDI

Distinti saluti

14.10.2026 19:16:54

il Dirigente (data e firma) CEST