

Ministero dell'Istruzione e del Merito

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ELIANO-LUZZATTI

RMIS11600E - Via Pedemontana snc - 00036 Palestrina (Roma)- tel. 06.121128545

RMIS11600E@ISTRUZIONE.IT - RMIS11600E@PEC.ISTRUZIONE.IT - C.F. 93024610581

Codice IPA ISEL - Codice Unico Fatturazione UFP3KL

Protocollo come da segnatura

Palestrina, 06/06/2026

Atti progetto

All'Albo

All'Amministrazione Trasparente

Alla DSGA

Oggetto: CAPITOLATO TECNICO relativo alla Procedura di affidamento diretto ai sensi dell'articolo 50, comma 1, lettera b), del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, mediante Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), avente ad oggetto l'erogazione di servizi di formazione e laboratori formativi sul campo nell'ambito del progetto denominato:

“Oltre l'Algoritmo: progettare una scuola che pensa”

CUP: D94D25003890006

Codice progetto: M4C1I2.1-2026-1745-P-66336

Art. 1 – Oggetto del servizio

Il presente Capitolato Tecnico disciplina in modo puntuale le caratteristiche tecniche, organizzative ed esecutive del servizio oggetto di affidamento, consistente nella progettazione esecutiva e nella realizzazione di percorsi formativi e laboratori didattici sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale nei processi educativi, nonché nello svolgimento delle attività di monitoraggio, tracciabilità, documentazione e rendicontazione connesse.

Art. 2 – Finalità e inquadramento PNRR

Il servizio è finalizzato alla realizzazione degli obiettivi previsti dall'Investimento 2.1 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, in coerenza con l'Avviso pubblico per la costituzione di snodi formativi per la transizione digitale sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale nella scuola, e deve garantire il pieno rispetto delle disposizioni normative, degli obblighi attuativi e dei target previsti dal medesimo Avviso.

Art. 3 – Struttura del servizio

Il servizio oggetto del presente affidamento è articolato in due tipologie di attività formative, definite in coerenza con quanto previsto dall'Avviso pubblico per la costituzione degli snodi formativi per la transizione digitale e con la programmazione approvata sulla piattaforma ministeriale.

La prima tipologia è costituita dai percorsi di formazione e approfondimento sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale nella didattica, di cui al Modulo A, programmati in numero di **n. 4 (quattro)** edizioni, ciascuna della durata complessiva di **ore 16 (sedici)**, erogate in modalità in presenza, a distanza sincrona ovvero in forma integrata.

La seconda tipologia è costituita dai laboratori formativi sul campo, di cui al Modulo B, programmati in numero di **n. 8 (otto)** laboratori, ciascuno della durata complessiva di **ore 21 (ventuno)**, da realizzarsi in presenza, anche con il coinvolgimento degli studenti, attraverso attività di sperimentazione didattica, affiancamento operativo e ricerca-azione.

La determinazione del numero delle edizioni, della durata delle stesse e della relativa articolazione discende dalla programmazione inserita e validata sulla piattaforma ministeriale "FUTURA PNRR – Gestione progetti", che costituisce riferimento vincolante ai fini dell'attuazione, del monitoraggio e della rendicontazione delle attività.

Le due tipologie di attività sono tra loro funzionalmente integrate e si sviluppano secondo una logica sequenziale, in cui i percorsi formativi costituiscono fase propedeutica allo svolgimento dei laboratori sul campo.

Art. 4 – Requisiti di partecipazione e validità delle attività

Ai fini della validità delle attività e della riconoscibilità delle stesse ai fini del finanziamento, ciascun percorso formativo del Modulo A deve essere svolto con un numero minimo di dieci partecipanti che conseguano l'attestato finale, mentre ciascun laboratorio del Modulo B deve essere svolto con un numero minimo di cinque partecipanti che conseguano l'attestato finale.

Per entrambe le tipologie di attività è obbligatorio, ai fini del rilascio dell'attestato e della validità delle spese, il rispetto di una frequenza minima pari ad almeno il settanta per cento del monte ore previsto.

Il mancato rispetto dei suddetti requisiti comporta la non riconoscibilità delle attività e la non ammissibilità delle relative spese ai fini del finanziamento, in quanto tali parametri costituiscono condizione essenziale di validità del percorso o laboratorio secondo quanto previsto dall'Avviso pubblico.

Art. 5 – Target minimo di progetto

Il progetto deve garantire, nel suo complesso, il rilascio di almeno cinquanta attestati di partecipazione al personale scolastico.

Il mancato raggiungimento del target minimo potrà comportare la riduzione o la revoca del finanziamento, nonché il mancato riconoscimento totale o parziale delle attività realizzate.

Art. 6 – Contenuti e metodologia

Le attività devono essere progettate ed erogate in coerenza con i quadri europei DigComp e DigCompEdu e nel rispetto delle linee guida nazionali in materia di intelligenza artificiale e protezione dei dati.

La metodologia adottata deve essere di tipo laboratoriale, collaborativo e orientato alla ricerca-azione, con applicazione concreta nei contesti di classe.

Art. 7 – Durata del servizio

Le attività decorrono dalla stipula del contratto e devono essere concluse entro il termine del 31 dicembre 2026, salvo proroghe, nel rispetto del cronoprogramma definito dalla Stazione Appaltante e coerente con le scadenze PNRR.

Art. 8 – Importo dell'affidamento

L'importo complessivo dell'affidamento è pari ad euro 30.480,00, onnicomprensivo di tutte le prestazioni richieste.

Non sono previsti costi indiretti a carico del presente affidamento.

Art. 9 – Modalità di remunerazione e Unità di Costo Standard

La remunerazione avviene esclusivamente sulla base delle Unità di Costo Standard previste dall'Avviso pubblico, secondo i parametri stabiliti per le diverse tipologie di attività, che prevedono un compenso orario per la figura del formatore pari a euro 122,00 e per la figura del tutor, limitatamente ai percorsi formativi, pari a euro 34,00, oltre alla quota forfettaria del 40 per cento dei costi diretti di personale riconosciuta per le spese organizzative.

Il riconoscimento economico è subordinato alla effettiva realizzazione delle attività, alla loro validità ai sensi dei requisiti previsti e alla corretta rendicontazione.

Art. 10 – Figure professionali

Il servizio deve essere svolto da personale in possesso di comprovata esperienza nella formazione del personale scolastico e competenze documentate nell'ambito dell'innovazione didattica e dell'intelligenza artificiale applicata ai processi educativi.

Art. 11 – Requisiti del personale e documentazione

Prima dell'avvio delle attività devono essere trasmessi da parte dell'Operatore economico affidatario i curricula vitae in formato europeo, debitamente datati e sottoscritti, nonché le dichiarazioni attestanti l'assenza di cause di inconferibilità e incompatibilità, l'assenza di conflitti di interesse e l'assenza di condanne penali o procedimenti ostativi allo svolgimento di attività a contatto con minori per tutto il personale incaricato.

Art. 12 – Validazione delle risorse

L'avvio delle attività è subordinato alla preventiva approvazione delle figure professionali da parte della Stazione Appaltante, che si riserva ogni verifica di idoneità e coerenza rispetto agli obiettivi del progetto.

Art. 13 – Rendicontazione e tracciabilità

Tutte le attività devono essere registrate sulla piattaforma ministeriale "FUTURA PNRR – Gestione progetti", che costituisce lo strumento ufficiale di monitoraggio, validazione e certificazione delle attività.

Le attività non inserite nella piattaforma non sono ammissibili ai fini del finanziamento.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di richiedere ulteriori strumenti di tracciabilità, quali registri cartacei, fogli firma, timesheet o report analitici, al fine di garantire la piena verificabilità delle attività svolte e la coerenza della documentazione.

Art. 14 – Modalità di pagamento

Il pagamento è effettuato entro trenta giorni dall'emissione di regolare fattura elettronica, previa verifica della regolare esecuzione del servizio e previa autorizzazione della Stazione Appaltante all'emissione della fattura.

La liquidazione è subordinata alla corretta rendicontazione delle attività e alla disponibilità delle risorse finanziarie.

Art. 15 – Clausola di salvaguardia e anti-contestazione

Il riconoscimento delle attività ai fini del pagamento è subordinato alla loro validità ai sensi della normativa PNRR e alla piena coerenza tra attività svolte, documentazione prodotta e registrazioni ufficiali.

Non sono riconosciute attività non documentate, non tracciate sulla piattaforma ministeriale o non conformi ai requisiti minimi di partecipazione e frequenza.

In caso di difformità, la Stazione Appaltante potrà procedere alla riduzione o alla esclusione totale del corrispettivo.

Art. 16 – Revoca del finanziamento e recupero delle somme

Qualora, a seguito di verifiche da parte delle autorità competenti, vengano accertate irregolarità tali da comportare la revoca totale o parziale del finanziamento, l'affidatario è tenuto alla restituzione delle somme non spettanti e al rimborso di eventuali importi che la Stazione Appaltante sia obbligata a restituire.

L'affidatario è altresì tenuto a manlevare integralmente la Stazione Appaltante da ogni conseguenza economica derivante da inadempienze o difformità nella esecuzione del servizio.

Art. 17 – Divieto di doppio finanziamento

È fatto espresso divieto di porre a carico del presente affidamento costi relativi ad attività già finanziate, anche parzialmente, con risorse europee, nazionali o regionali, in conformità al principio del divieto di doppio finanziamento previsto dalla normativa PNRR.

L'affidatario è responsabile della corretta imputazione dei costi e della veridicità delle dichiarazioni rese, restando a suo carico ogni conseguenza derivante da eventuali violazioni di tale principio.

Art. 18 – Obblighi di informazione e visibilità “Next Generation EU”

L'affidatario è tenuto a garantire il rispetto degli obblighi di informazione e pubblicità previsti dal PNRR, assicurando che tutte le attività, i materiali prodotti e le comunicazioni relative al progetto riportino in modo chiaro ed esplicito il riferimento al finanziamento dell'Unione europea – Next Generation EU.

Devono essere rispettate le indicazioni fornite dall'Amministrazione in ordine all'utilizzo dei loghi istituzionali e delle diciture obbligatorie, nonché ogni ulteriore prescrizione in materia di visibilità del finanziamento europeo.

Art. 19 – Conformità normativa e obblighi PNRR

Il servizio deve essere realizzato nel rispetto della normativa vigente e degli obblighi previsti dal PNRR, ivi inclusi il principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH), la prevenzione dei conflitti di interesse, la tracciabilità dei flussi finanziari e il rispetto delle disposizioni in materia di sana gestione finanziaria.

Art. 20 – Tracciabilità dei flussi finanziari

L'affidatario è tenuto al rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010, n. 136.

Art. 21 – Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali avviene nel rispetto del Regolamento (UE) 2016/679 e della normativa nazionale vigente.

Art. 22 – Disposizioni finali

Per quanto non espressamente previsto nel presente Capitolato Tecnico si applicano le disposizioni del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e della normativa vigente in materia.

Il Dirigente Scolastico

Ester Corsi

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*