



Ministero dell'Istruzione e del Merito



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "E. Fermi"

Via E. Fermi 11 - 61037 MONDOLFO (PU)

Tel e Fax 0721957223 - cod.fisc. 90020720414

e-mail uffici: psic83200v@istruzione.it – PEC: psic83200v@pec.istruzione.it

SITO WEB: www.istitutocomprensivofermi.edu.it

Prot. (vedi *segnatura*)
segnatura)

Mondolfo (vedi

Oggetto: CAPITOLATO TECNICO relativo al servizio di progettazione tecnico esecutiva
Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - Missione 4: Istruzione E Ricerca - Componente 1
Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2:
Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi
Codice avviso/decreto: M4C1I3.2-2022-961
CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-11499
Titolo del progetto: INNOVA_MENTE 4.0
CUP: I14D22002940006
Cig per servizio di progettazione esecutiva 98164040D9

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 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 D.P.R. 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;
VISTO	il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018 n. 129, "Regolamento recante Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'art.1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n.107";
VISTO	Il D.L. 76 del 16 luglio 2020, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", art. 1, comma 2, lettera a);
VISTO	Il D.lgs. 165/2001 concernente "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche"

TENUTO CONTO	delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dell'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;
VISTO	Il Programma Annuale 2023 approvato con delibera n. 59 del 25/01/2023
VISTO	il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
VISTA	la Legge n. 241 dell'agosto 1990, "Nuove norme sul procedimento amministrativo";
VISTO	il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo);
VISTO	in particolare, l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, nella parte in cui prevede che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice «la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti»;
VISTO	in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 139.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici»;
VISTO	il DECRETO-LEGGE 18 aprile 2019, n. 32 contenente "Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici", c.d. Sblocca cantieri;
VISTA	la legge 14 giugno 2019 n. 55, di conversione del Decreto Legge 32/2019;
VISTO	il DECRETO-LEGGE 31 maggio 2021, n. 77, Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure, art.51 comma 2;
VISTA	la Legge 108 del 29 luglio 2021 di conversione del D.L.77/2021;
VISTO	il Programma "Scuola digitale 2022-2026" avviato dal Ministero dell'Istruzione e dal Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri;
VISTO	l'Avviso pubblico Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi del 28/12/2022 per la presentazione di candidature a valere sul PNRR;
VISTO	il Decreto n. 166 - 2 / 2022 - PNRR – 2023 della Presidenza del Consiglio dei Ministri – e la nota MIM di autorizzazione all'avvio delle attività relative al PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2: Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi
VISTE	le Linee Guida n. 4, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici»;
VISTO	l'art. 1, commi 65 e 67, della L. n. 266/2005, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);
VISTO	l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
VISTO	il progetto presentato dal Dirigente Scolastico dal titolo "INNOVA MENTE 4.0"
VISTO	l'atto di concessione firmato digitalmente dall'Autorità di Missione in data 17/03/2023 e acquisito agli atti con prot. n. 2886/6.11 del 27/03/23 che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;
VISTA	L' Autorizzazione del MIM tramite piattaforma HelpDesk con prot. n. 2887/6.11 del

	27/03/2023;
RILEVATA	a necessità di avere un servizio di progettazione tecnico esecutiva
CONSIDERTA	l'informativa alla RSU sui criteri di ripartizione delle risorse oggetto del presente progetto PNRR, prot.3565/4.2 del 17/04/2023
RILEVATA	l'impossibilità di utilizzare il personale interno all'Istituzione scolastica, per mancanza di candidature da parte dei docenti interni, che non possiedono i requisiti richiesti dall'avviso prot. num. 3593/4.2 del 17/04/2023 scaduto in data 03/05/2023;
RILEVATA	la necessità di affidare l'attività di Progettazione esecutiva ad uno studio specializzato nel settore nell'ambito del progetto Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi Linea di investimento: M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente capitolato.

STABILISCE

Che i **requisiti minimi** del soggetto incaricato della progettazione siano le seguenti:

- Uno staff minimo di numero due persone laureate con laurea magistrale o vecchio ordinamento in lauree tecniche: ingegneria, informatica, architettura, fisica ecc.

I componenti del personale di cui sopra devono avere almeno due certificazioni specifiche nel settore del digitale;

- Una esperienza minima nel settore di **anni dieci**
- Avere progettato, negli ultimi cinque anni, almeno cinque laboratori didattici
- Esperienza specifica nel settore della sicurezza sul lavoro, D.lgs. n. 81/2008, almeno da parte di un componente dello staff che deve rivestire il ruolo di RSPP
- Conoscenza specifica della lingua inglese: i componenti senior dello staff devono avere almeno una certificazione riconosciuta dal MIUR attestante la conoscenza della lingua inglese con un livello almeno B2 (QCER)
- Avere una conoscenza del codice degli appalti e delle piattaforme di e-procurement avendo gestito in nome e per conto della PA almeno cinque procedure di gara nell'ultimo triennio esclusivamente mediante l'utilizzo di piattaforme elettroniche
- Aver ricoperto almeno per due istituzioni scolastiche negli ultimi tre anni il ruolo di RPD (Responsabile della Protezione dei Dati)

Servizi minimi da fornire nella progettazione:

- Almeno un sopralluogo presso l'Istituto
- La modifica di supporti planimetrici forniti dall'Istituto al fine di preparare delle planimetrie utili agli operatori economici
- La preparazione di un progetto esecutivo
- La direzione lavori
- Il ruolo di supporto al RUP in tutte le fasi del procedimento ed in particolare nell'analisi tecnica delle offerte pervenute
- Il supporto tecnico operativo a tutte le piattaforme elettroniche, in particolare acquistinretepa e futura
- Il supporto tecnico documentale completo

Saranno forniti elaborati planimetrici editabili.

La durata dei contratti sarà determinata in funzione delle esigenze operative dell'Amministrazione beneficiaria.

Il costo del servizio sarà determinato in un massimo di euro 80,00 l'ora, tenendo conto dei requisiti minimi richiesti e della circolare numero 2 del 2 febbraio 2009 del Ministero del Lavoro, per un massimo di circa 144 ore; l'importo di euro 11.475,51 si considera onnicomprensivo delle ritenute a carico dell'amministrazione scolastica e dell'IVA .

L'operatore economico deve allegare alla risposta i curricula dei componenti dello staff ed il legale rappresentante deve approntare ed allegare un'autocertificazione in cui attesta i requisiti minimi richiesti, pena esclusione.

Per ulteriori informazioni rivolgersi al Dirigente Scolastico dell'Istituto.

Tutela della Privacy

I dati dei quali l'Istituto entrerà in possesso a seguito della presente trattativa saranno trattati nel rispetto del Dlgs 101/2018 e sue modifiche.

Il Dirigente Scolastico

Anna Maria Landini

Firma digitale ai sensi dell'art. 24 D.L.vo 82/2005 (C.A.D.)