



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "PITAGORA"-POLICORO  
 Prot. 0014342 del 28/11/2022  
 VI-2 (Uscita)

Al sito web dell'Istituto  
 All'Albo online  
 Agli Atti

**Oggetto: Determina per l'affidamento diretto di n.1 Sistema ibrido per lo studio dell'energia solare e eolica, n. 1 DI WIND-L Energia eolica, n.1 DL SOLAR-L Energia solare fotovoltaica, n.1DL THERMO-L Energia termica, n.1 DL HYDROGEN-L-Energia H2, ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo contrattuale pari a € 39.991,80 (IVA esclusa)**

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014- 2020 – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – *Priorità d'investimento*: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia- Azione 13.1.4A – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” - Avviso pubblico n.50636 del 27/12/2021 - **Codice Progetto: 13.1.4A-FESRPON-BA 2022-7 - CUP: E89J21018760006- CIG: Z4A38CD2B5**

### 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*»
- VISTA** la L. 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 «*Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997*»;
- 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*»;
- VISTO** il D.Lgs. n.165 del 30 marzo 2001, recante «*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*» e successive modifiche e integrazioni;
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n.107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. n.129/2018;
- VISTO** il Regolamento d'Istituto prot.12722/VI del 27/10/2022, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;
- VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
- VISTO** il Programma Annuale 20222 approvato con delibera n.50 del 14/02/2022;
- VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «*Nuove norme sul procedimento amministrativo*»;
- VISTO** l'Avviso pubblico Prot. n.50636 del 7/12/2021 - “Avviso pubblico per la

realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transazione ecologica" articolato in due azioni: "Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo" e "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo"- Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU – Asse V – *Priorità d'investimento*: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia-Azione 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo";  
la candidatura dell'IIS "Pitagora" n.1073095 (prot. interno n.224 del 11/01/2022) relativa all'Avviso AOODGEFID/50636 del 27/12/2021;

- VISTE** le Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai FSE-FESR 2014-2020;
- VISTO** il Decreto Direttoriale m\_pi.AOOGABMI.-0000010 del 31/03/2022 di approvazione delle graduatorie delle istituzioni scolastiche ammesse a finanziamento;
- VISTA** la lettera di autorizzazione della proposta progettuale di questa Istituzione Scolastica nell'ambito della programmazione di cui sopra - nota prot. AOOGABMI-0035909 del 24/05/2022;
- VISTO** il Decreto di assunzione a bilancio, prot. 8115 del 06/06/2022;
- VISTA** l'Azione di disseminazione prot. n.8125 del 07/06/2022;
- CONSIDERATO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50, recante «*Codice dei contratti pubblici*»;
- VISTO** in particolare, l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede 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 e che, per gli affidamenti *ex art. 36, comma 2, lett. a)*, del D.Lgs. 50/2016 «[...] *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 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta [...]*»;
- VISTE** le Linee Guida A.N.AC. n. 4, 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.45, comma 2, lett. a), del D.I. 129/2018, il quale prevede che «*Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro*»;
- VISTO** l'art.1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art.1, comma 495 della L. n.28 dicembre 2015, n. 208, 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** l'art.46, comma 1, del D.I. 129/2018, in base al quale «*Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla*

*normativa vigente, anche in relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;*

**VISTO** l'art. 36, comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, ai sensi del quale, per lo svolgimento delle procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di Consip S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA), ove è possibile, *inter alia*, acquistare mediante Ordine Diretto;

**VISTO** l'art.1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n.160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art.1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;

**VISTO** l'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del procedimento (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;

**VISTE** le Linee guida A.N.AC. n.3, recanti «*Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*»;

**RITENUTO** che la Prof.ssa Maria Carmela Stigliano, Dirigente scolastico *pro tempore* dell'Istituzione Scolastica, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art.31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e dal paragrafo 7 delle Linee Guida A.N.AC. n. 3;

**VISTO** l'art.6 *bis* della L. 241/90, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

**VISTI** altresì l'art.42 del D.Lgs. 50/2016 e le Linee Guida A.N.AC. n. 15, recanti «*Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici*»;

**TENUTO CONTO** che nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

**PRESO ATTO** che il Progetto PON FESR 13.1.4A FESR PON-BA-2022-7- "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo" è suddiviso in due moduli:

- a) Modulo 1: "Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico", finanziato per € 57.200 (iva inclusa) per forniture e servizi;
- b) Modulo 2: "Laboratori per l'alimentazione sostenibile" finanziato per € 57.200 (iva inclusa) per forniture e servizi;

**VISTO** il progetto relativo al modulo 1 "Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico" presentato dall'incaricato alla progettazione Prof.ssa De Canio Paola, in data 12/11/2022 e acquisito al protocollo n.13443/IV.5;

**VISTO** che per la realizzazione del Modulo 1 "Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico" è previsto l'acquisto di un sistema di alimentazione ibrida, in grado di combinare energia eolica e solare, n.1 kit didattico per lo studio di base dell'energia eolica, n.1 kit didattico per lo studio di base dell'energia solare fotovoltaica, n.1 kit didattico per lo studio di base dell'energia solare termica, n.1 kit per lo studio della produzione e dell'utilizzo di idrogeno;

**DATO ATTO** della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito a tale merceologia,

**DATO ATTO** che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>DATO ATTO</b>    | realizzato e gestito da Consip S.p.A., non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura;<br>che la fornitura in oggetto è presente sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto alla relativa acquisizione mediante Ordine Diretto; |
| <b>CONSIDERATO</b>  | che la spesa complessiva per la fornitura in parola è stimata in € 39.991,80, IVA esclusa (€ 48.790,00 IVA inclusa);   |
| <b>CONSIDERATO</b>  | che, a seguito di una indagine di mercato condotta mediante consultazione di elenchi sul portale Consip "Acquistinretepa", la fornitura rispondente ai fabbisogni dell'Istituto sono risultati esseri quelle dell'operatore LUCANA SISTEMI S.R.L., con sede in III Traversa G.B. Pirelli s.n. -75100- MATERA (MT), (P.IVA 00315930776);  |
| <b>TENUTO CONTO</b> | che le prestazioni offerte dall'operatore di cui sopra, per un importo pari a € 39.991,80 (IVA esclusa), rispondono ai fabbisogni dell'Istituto, in quanto rispondenti all'interesse pubblico che la stazione appaltante deve soddisfare;  |
| <b>TENUTO CONTO</b> | che il suddetto operatore non costituisce né l'affidatario uscente, né è stato precedentemente invitato, risultando non affidatario, nel precedente affidamento;   |
| <b>TENUTO CONTO</b> | che l'Istituto non ha richiesto all'operatore la presentazione di una garanzia definitiva ai sensi dell'art.103, comma 11, del D.Lgs. 50/2016, trattandosi di affidamento ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016;  |
| <b>DATO ATTO</b>    | che il contratto, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. 95/2012, sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto forniture comparabili con quelli oggetto di affidamento;  |
| <b>CONSIDERATO</b>  | che per espressa previsione dell'art.32, comma 10, lett. b), del D.Lgs. 50/2016, non si applica il termine dilatorio di <i>stand still</i> di 35 giorni per la stipula del contratto;  |
| <b>VISTO</b>        | l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge n. 266/2005, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);   |
| <b>TENUTO CONTO</b> | che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla L. 13 agosto 2010, n. 136 e dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187;   |
| <b>CONSIDERATO</b>  | che gli importi di cui al presente provvedimento, pari ad € 39.991,80 oltre IVA (pari a € 48.790,00 IVA compresa), trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2022;   |

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla L. 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

#### **DETERMINA**

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016, l'affidamento diretto, tramite Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), della fornitura avente ad oggetto **n.1 Sistema ibrido per lo studio dell'energia solare e eolica, n. 1 DL WIND-L Energia eolica, n.1 DL SOLAR-L Energia solare fotovoltaica, n.1 DL THERMO-L Energia termica, n.1 DL HYDROGEN-L-Energia H2** all'operatore economico **LUCANA SISTEMI S.R.L., con sede in III Traversa G.B. Pirelli s.n. -75100- MATERA (MT), (P.IVA 00315930776)**, per un importo complessivo delle prestazioni pari ad € 39.991,80 IVA esclusa (pari a € 39.991,80 + IVA pari a € 48.790,00);
- di autorizzare la spesa complessiva € 48.790,00 IVA inclusa, da imputare sul capitolo A03/18 "*Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo-Avviso 50636/2021- Cod. Id. 13.1.4AFESRPN-BA-2022-7*" dell'esercizio finanziario 2022;
- di nominare la Prof.ssa Maria Carmela Stigliano Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;

- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
*Prof.ssa Maria Carmela Stigliano*  
f.to digitalmente ai sensi del CAD e ss.mm.ii