

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

LICEO GALILEO FERRARIS (TA)
 Prot. 0021659 del 16/12/2022
 VI (Uscita)

All'Albo
 Al Sito Web
 Piattaforma MEPA

Oggetto: **Determina a contrarre per l'affidamento diretto su Mepa tramite Trattativa Diretta inferiore ad Euro 139.000,00 ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. n. 56/2016 e ss.mm.ii in conformità con il D.I. n. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell'art. 55, comma 1, lett. B) Fondi strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014 – 2020 – Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – 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” – Avviso pubblico prot. n. 22867 del 13 aprile 2022 “Riapertura dei termini della procedura “a sportello” per i laboratori green per le scuole del secondo ciclo nelle Regioni del Mezzogiorno” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia – **13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”**

Codice Identificativo progetto 13.1.4A – FESRPON – PU – 2022 – 134

Titolo progetto: “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”

Cup: I54D22000300006

CIG: 95479945E7

Individuazione dell'operatore economico ed invio della proposta di negoziazione

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO L'Avviso pubblico prot. n. 22867 del 13 aprile 2022 “Riapertura dei termini della procedura “a sportello” per i laboratori green per le scuole del secondo ciclo nelle Regioni del Mezzogiorno”;

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

| | | |
|---|--|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  |
|  |  |  |

- VISTO** il D.I. n. 129/2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" 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 Decreto del Presidente della Repubblica 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;
- VISTI** gli art. 107 e 192 del D. Lgs. N. 267 del 18/08/2000;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
- 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, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;
- VISTO** il D.Lgs. n. 50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture." e ss.mm.ii.;
- 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 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. n. 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,

| | | |
|---|--|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  |
|  |  |  |

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 [...]]»;

VISTO

l'art. 36, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, il quale prevede che «L'ANAC con proprie linee guida [...] stabilisce le modalità di dettaglio per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo, delle indagini di mercato, nonché per la formazione e gestione degli elenchi degli operatori economici. Nelle predette linee guida sono anche indicate specifiche modalità di rotazione degli inviti e degli affidamenti e di attuazione delle verifiche sull'affidatario scelto senza svolgimento di procedura negoziata, nonché di effettuazione degli inviti quando la stazione appaltante intenda avvalersi della facoltà di esclusione delle offerte anomale [...]]»;

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», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «[...] la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all'analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza»;

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

l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 1.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207. [...]]», specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative, tenendo conto delle rispettive specificità, sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi

| | | |
|---|--|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it</p> <p style="text-align: center;">PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3</p> <p style="text-align: center;">Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  |
|  |  |  |

omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma. A decorrere dal 2014 i risultati conseguiti dalle singole istituzioni sono presi in considerazione ai fini della distribuzione delle risorse per il funzionamento»;

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, 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 e, dato atto, pertanto che sul MePA si può acquistare mediante Trattativa Diretta;

VISTA la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);

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»;

DATO ATTO della non esistenza di Convenzioni Consip attiva in merito alle prestazioni oggetto della procedura di affidamento;

VERIFICATO che la fornitura è presente sul MePA e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto all'acquisizione in oggetto mediante Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA);

VISTO l'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto o di una concessione le stazioni appaltanti individuano, nell'atto di adozione o di aggiornamento dei programmi di cui all'articolo 21, comma 1, ovvero nell'atto di avvio relativo ad ogni singolo intervento per le esigenze non incluse in programmazione, un responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione. [...] Fatto salvo quanto previsto al comma 10, il RUP è nominato con atto formale del soggetto responsabile dell'unità organizzativa, che deve essere di livello apicale, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato; la sostituzione del RUP individuato nella programmazione di cui all'articolo 21, comma 1, non comporta modifiche alla stessa. Laddove sia accertata la carenza nell'organico della suddetta unità organizzativa, il RUP è nominato tra gli altri dipendenti in servizio. L'ufficio di responsabile unico del procedimento è obbligatorio e non può essere rifiutato»;

VISTE le Linee guida ANAC n. 3, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al D.Lgs. 56 del 19 aprile 2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, le quali hanno inter alia previsto che «Il RUP è individuato, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 31, comma 1, del codice, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità organizzativa inquadrati come dirigenti o dipendenti con funzioni direttive o, in caso di carenza in organico della suddetta unità organizzativa, tra i dipendenti in servizio con analoghe caratteristiche», definendo altresì i requisiti di professionalità richiesti al RUP;

RITENUTO che il Dott. Prof. Marco Dalbosco, Dirigente Scolastico dell'Istituzione Scolastica, risulta pienamente idoneo 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, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

VISTO l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, 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);

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

DATO ATTO della necessità di affidare le prestazioni in parola per l'importo specificato in oggetto;

CONSIDERATO che l'affidamento è finalizzato all'acquisto delle prestazioni indicate in oggetto e che il fine che si intende perseguire è l'acquisto di beni e servizi finalizzati alla realizzazione di laboratori green;

CONSIDERATO di prevedere una durata contrattuale pari a 24 mesi o comunque fino al termine della durata della garanzia;

CONSIDERATO che gli oneri di sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza, non soggetti a ribasso, sono pari a 0,00 € (euro zero/00) trattandosi di mera fornitura di beni;

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it</p> <p style="text-align: center;">PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3</p> <p style="text-align: center;">Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

CONSIDERATO che la trattativa diretta si configura come una modalità di negoziazione, semplificata rispetto alla tradizionale RdO, rivolta ad un unico operatore economico, in quanto, non dovendo garantire pluralità di partecipazione, non ne presenta le tipiche caratteristiche, tra cui le richieste formali come per esempio l'indicazione del criterio di aggiudicazione, l'invito ai fornitori, la gestione delle buste d'offerta, le fasi di aggiudicazione;

PRESO ATTO delle indicazioni dell'art. 5.1.3 delle Linee Guida N. 4 "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" che prevede «Le indagini di mercato sono svolte secondo le modalità ritenute più convenienti dalla stazione appaltante, differenziate per importo e complessità di affidamento [...]»;

VISTA la legge 11/09/2021, n. 120 ed in particolare l'art. 1, comma 2, lettera a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione.

VISTO il Decreto legge 31 maggio 2021, n. 77;

VISTO in particolare il comma 1 dell'art. 53 - Semplificazione degli acquisti di beni e servizi informatici strumentali alla realizzazione del PNRR e in materia di procedure di e-procurement e acquisto di beni e servizi informatici.

'Al termine delle procedure di gara di cui al comma 1, le amministrazioni stipulano il contratto e avviano l'esecuzione dello stesso secondo le modalità di cui all'articolo 75, comma 3, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, convertito in legge 24 aprile 2020, n. 27, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 32, commi 9 e 10, del decreto legislativo n. 50 del 2016. Per le verifiche antimafia si applica l'articolo 3 del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120. L'autocertificazione consente di stipulare, approvare o autorizzare i contratti relativi ai beni, servizi e forniture, sotto condizione risolutiva, ferme restando le verifiche successive ai fini del comprovato possesso dei requisiti da completarsi entro sessanta giorni.';

VISTO l'art. 75, comma 3, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18 'le amministrazioni possono stipulare il contratto previa acquisizione di una autocertificazione

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

dell'operatore economico aggiudicatario attestante il possesso dei requisiti generali, finanziari e tecnici, la regolarità del DURC e l'assenza di motivi di esclusione secondo segnalazioni rilevabili dal Casellario Informativo di Anac, nonché' previa verifica del rispetto delle prescrizioni imposte dalle disposizioni del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159. Al termine delle procedure di gara, le amministrazioni stipulano immediatamente il contratto [...];

VISTO l'art. 1, comma 4 della Legge 11 settembre 2020, n. 120 'Per le modalità di affidamento di cui al presente articolo la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016' [...];

CONSIDERATO che, a seguito dell'indagine di mercato condotta tramite la valutazione del preventivo prot. n. 21590 del 15/12/2022, le prestazioni maggiormente rispondenti ai fabbisogni dell'Istituto sono risultate essere quelle dell'operatore economico: Altay Technologies s.r.l. - P.IVA 08470190722

CONSIDERATO che al suddetto operatore economico sarà, pertanto, invitata una proposta di negoziazione nell'ambito di una procedura di affidamento mediante Trattativa Diretta;

TENUTO CONTO che il suddetto operatore economico non costituisce né l'affidatario uscente, né è stato precedentemente invitato (risultando non affidatario) nel precedente analogo affidamento, nel rispetto del principio di rotazione e che lo stesso è in possesso di numerose pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento;

VISTO l'art. 1, comma 3, del Decreto - Legge n. 95/2012, convertito nella Legge n. 135/2012, ai sensi del quale «Le amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'articolo 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità della detta convenzione»;

VISTO l'art. 32, comma 14 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 che prevede «Il contratto è stipulato, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante o mediante scrittura privata; in caso di procedura negoziata ovvero per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri.»

VISTO

l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il Codice Identificativo della Gara (CIG);

TENUTO CONTO

che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione, per cui si è proceduto a richiedere il Codice Identificativo di Gara (CIG) riportato in oggetto;

PRESO ATTO

che il RUP ha pertanto provveduto all'acquisizione del CIG e che il contributo dovuto all'ANAC risulta pari a € 0,00 per la Stazione Appaltante ed a € 0,00 per l'Operatore Economico che risulterà aggiudicatario, in base alla Deliberazione dell'ANAC - Autorità Nazionale Anti Corruzione n. 1300/2017 pubblicata sulla G.U. Serie Generale n. 22 del 27-1-2018;

CONSIDERATO

che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari a quanto indicato in oggetto e trovano copertura nel bilancio per l'anno 2022 (periodo settembre - dicembre 2022) come dettagliatamente specificato nel dispositivo della presente determina;

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

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante della presente determinazione,

DETERMINA

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

- di individuare, nella necessità di provvedere alle prestazioni in oggetto in tempi brevi e comunque entro la data prevista di utilizzo del finanziamento e nel valore dell'appalto di importo inferiore a quello massimo previsto dalla vigente normativa per poter adire alle procedure di affidamento diretto, la scelta dell'affidamento diretto quale modalità di svolgimento della procedura di acquisto;
- di individuare:
 - ✚ nella qualità dei prodotti offerti e
 - ✚ nella consolidata affidabilità ed esperienza nella realizzazione di prestazioni

| | | |
|---|--|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  |
|  |  |  |

analoghe nel rispetto delle previsioni di cui l'art. 1, comma 2, lettera a) della legge 11/09/2021, n. 120

la scelta dell'Operatore Economico individuato quale affidatario della fornitura;

- di approvare a tal fine la documentazione di gara che seppur non allegata alla presente determina ne costituisce parte integrante e sostanziale;
- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, l'invio della proposta di negoziazione con la procedura della Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) finalizzata all'affidamento delle prestazioni in oggetto;
- di porre a base della proposta di negoziazione l'importo massimo indicato in oggetto per l'acquisto dei seguenti beni:

| Descrizione | Q.tà |
|---|----------|
| Laboratorio I | |
| Sistema di coltivazione Idroponica Vertical Farm Indoor (pro level) fertirrigazione e sensoristica, telecamera WiFi, germinatoio e sementi CON CORSO DI FORMAZIONE | 1 |
| Sistema Fisiologia delle Piante | 1 |
| Kit Didattico Il suolo | 2 |
| Kit Didattico Analisi dei vini | 2 |
| Kit Didattico La demineralizzazione dell'acqua | 2 |
| Sistema di Elettroforesi integrato EDGE™ | 1 |
| Centrifuga 4.500 rpm | 1 |
| Micropipette a volume variabile | 6 |
| Agitatore Vortex Mixer | 1 |
| Bilancia elettronica 300g - 0,01g | 1 |
| Spettrofotometro UV/VIS ONDA TOUCH UV-31 SCAN | 2 |
| Incubatore ICT 120 | 1 |
| Autoclave da banco per laboratorio | |
| Set di consumabili per pipettaggio | 1 |

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | | |
|   |  |  |  |  |

| | |
|---|----------|
| Set completo di reattivi e nutrienti per il laboratorio | 2 |
| Zaino con kit per l'analisi della qualità dell'acqua (settore didattico) | 2 |
| Zaino con kit per analisi del suolo (settore didattico) | 2 |
| Minititolatore per l'analisi dell'acidità titolabile nei succhi di frutta | 2 |
| Rifrattometro digitale per l'analisi del contenuto zuccherino (% Brix) | 2 |
| Microscopio binoculare EcoBlue con obiettivi acromatici a olio 4/10/S40/S100x, Tavolino con meccanismo traslatore X-Y, LED da 1 W e fotocamera digitale CMOS da 5 MP | 4 |
| Stereomicroscopio binoculare P-20-LED, testata con tubi inclinati a 45°, obiettivo girevole 2x/4x, ingrandimento 20x/40x con stativo a cremagliere, dotato di illuminazione senza fili a LED incidente e trasmessa | 6 |
| Biologia Estesa (24 vetrini) | 2 |
| Funghi & Licheni (25 vetrini) | 2 |

| | |
|--|----------|
| Angiosperme. Parte 2 (28 vetrini) | 2 |
| Laboratorio II | |
| Sistema di studio per le Energie Alternative | 2 |
| Energy Monitor (per il rilevamento delle cariche energetiche) | 2 |
| Kit di studio per le energie rinnovabili, avanzato | 1 |
| Kit didattico: Riconoscimento di Biomolecole | 1 |
| Kit didattico: L'effetto serra | 1 |
| Kit didattico: Piogge acide | 1 |
| Kit didattico: La biosintesi dell'alcol etilico | 1 |
| Kit Sensori SenseDisc Avanzato | 1 |
| Kit Sensori SenseDisc Biochimica | 1 |

| | | | |
|---|--|---|---|
|  | <h1 style="text-align: center;">LICEO GALILEO FERRARIS</h1> <p style="text-align: center;">SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p style="text-align: center;">www.liceoferraris.edu.it PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3 Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

| | |
|---|----------|
| Mini centrifuga 7000 rpm | 1 |
| Kit Arduino per Stazione Meteorologica IoT | 2 |
| Kit Arduino smart per l'irrigazione delle piante | 2 |
| Crowbits STEAM kit: Crowtail Starter Kit for Arduino | 2 |
| Crowbits STEAM kit: Crowtail Deluxe Kit for Arduino | 2 |
| Subtotal Laboratorio II | |
| Strumentazione aggiuntiva | |
| Termometro Checktemp® 1 | 6 |
| Kit di distillazione: il set include i vari elementi di vetreria, stativi e collegamenti. | 2 |
| Mantello riscaldante per palloni 1000ml (distillazione) | 2 |
| pHmetro tascabile | 6 |
| pHmetro da banco con elettrodo XS Polymer | 3 |
| Kit modello molecolare di chimica organica/inorganica (267 pezzi) | 2 |
| La Cromatografia | 2 |
| Passaggi di stato | 2 |
| La chimica di base | 2 |
| Kit di pulizia: liquido per la pulizia delle lenti, tessuto per lenti privo di lanugine, pennello, aeratore, tamponi di cotone | 2 |

| | |
|--|-----------|
| Bisturi | 10 |
| Pipettatore Filler automatico 0.1 a 100 ml | 10 |
| Pipettatore Filler manuale 0.1 a 100 ml | 10 |
| Mortai con pestello in porcellana capacità 250ml | 10 |
| Capsula in porcellana dia. 70mm | 10 |
| Vetrini coprioggetto, dimensioni 20x20mm pacco da 100 pezzi | 6 |
| Vetrini portaoggetto, dimensioni 76x26 mm pacco da 50 pezzi | 6 |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | <p align="center">LICEO GALILEO FERRARIS</p> <p>SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p align="center">www.liceoferraris.edu.it</p> <p>PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JAOQRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3</p> <p>Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> |  | |
|  |  |  |  |

| | |
|--|-----------|
| Beute a collo largo, capacita' 250ml | 30 |
| Vetri da orologio diametro 60mm | 20 |
| Vetri da orologio diametro 80mm | 20 |
| Tettarella per contagocce (confezione da 100 pezzi) | 1 |
| Bacchetta in vetro diametro x lunghezza 5x250 mm | 30 |
| Spatola in acciaio inox | 20 |
| Provette con bordo diametro x lunghezza 21x150mm (conf. 100 pezzi) | 1 |
| Portaprovette 6 posti in plastica | 10 |
| Imbuto per filtrazione gambo corto diametro 75mm | 30 |
| Parafilm 100mm x 38m | 4 |
| PC portatile 15,6 pollici, processore Intel® Core™ i3, 8 GB SSD, 256 GB | 1 |
| Set completo di preparati microscopici (10 set Tessuti vari) | 1 |

Imputazione della spesa

| ESERCIZIO FINANZIARIO | IMPORTO | AGGREGATO | VOCE | SOTTOVOCE |
|--|----------------|------------------|-------------|------------------|
| 2022 (periodo settembre - dicembre 2022) | € 114.400,00 | A | 03 | 22 |

- di provvedere, nel caso pervenga da parte dell'Operatore Economico individuato una offerta congrua e rispondente ai bisogni dell'Istituto, ad assegnare allo stesso la fornitura in oggetto;
- di provvedere, alla stipula del contratto al termine della procedura di affidamento, tramite la sottoscrizione dello specifico documento generato automaticamente dalla piattaforma MePA, previa acquisizione di una autocertificazione dell'operatore economico aggiudicatario attestante il possesso dei requisiti generali, finanziari e tecnici;
- di disporre che il pagamento venga effettuato a seguito di presentazione di fattura elettronica, debitamente controllata ed approvata, in ordine alla regolarità e rispondenza

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p align="center">LICEO GALILEO FERRARIS</p> <p>SCIENTIFICO CLASSICO LINGUISTICO Base/Sc. Applic./ Quinto Ennio con lingua cinese Matematico</p> <p align="center">www.liceoferraris.edu.it</p> <p>PEC: taps19000a@pec.istruzione.it PEO: taps19000a@istruzione.it C.F.:90274450734 Cod. IPA:JA0QRTM6 Cod. univ. fatturazione: UFTAL3</p> <p>Sede Centrale Via Abruzzo, 13: 099/7352948 - 099/7352923 Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa, 18: 099/7797819</p> | | |
| | | | |

formale e fiscale;

- che il presente provvedimento venga pubblicato sul sito Internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della vigente normativa sulla trasparenza;
- che a esito della procedura di gara gli atti ad essa relativi siano pubblicati sul sito Internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della vigente normativa sulla trasparenza;

Taranto, data del protocollo

Il Dirigente scolastico
dott. prof. Marco Dalbosco

*Documento Firmato Digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale (D. Lgs.vo 82/2005 e ss. mm. e ii.)*