

MINISTERO DELL'UNIVERSITA' DELL'ISTRUZIONE E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008

Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470/0818771398 - Fax: 0815329274

Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

E-mail: naps180008@istruzione.it PEC: naps180008@pec.istruzione.it

Agli Atti
Piattaforma MePA
Spett.le Operatore Economico
Labospace s.r.l.
Via Apelle, 41
20128 Milano
P.IVA 07312350965

OGGETTO: 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” – 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. Avviso pubblico prot. n. 22867 del 13 aprile 2022 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione per la realizzazione di ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica. Codice Progetto: 13.1.3A-FESRPON-2022-208

Identificativo progetto: 13.1.3A-FESRPON-2022-208- FONDI STRUTTURALI EUROPEI - Programmazione 2014-2020 “Per la Scuola – Competenze e Ambienti per l’Apprendimento” Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” 13.1.4 A-FESRPON-CA-2022-208 SUSTAINABLE LAND USE

Determina a contrarre per l’affidamento diretto ai sensi dell’art. 36 comma 2, lettera a), del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per un importo contrattuale di € **3.808,23** IVA inclusa relativo al progetto in oggetto.

Prestazioni: Attrezzature e kit didattici PCR

CUP: F14D22000360006

CIG: ZF338FD1E2

PROPOSTA DI NEGOZIAZIONE

II DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO	l 'Avviso pubblico prot. n. 22867 del 13 aprile 2022 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione;
VISTA	la delibera n. 2 del Consiglio d'Istituto del 31/05/2022 di autorizzazione all'inoltro della candidatura;
VISTA	la delibera n. 6 del Collegio Docenti del 17/06/2022 di autorizzazione all'inoltro della candidatura;
VISTA	la candidatura n. 107756422867 presentata da questa istituzione scolastica in data 13/4/2022
VISTA	la nota autorizzativa alla realizzazione del progetto 13.1.4A-FESRPON-CA-2022 208 Prot. n. AOOGABMI-73105 del 05/09/2022 intestata alla singola istituzione scolastica;
VISTA	la delibera n.1 del Collegio Docenti del 11/10/2022 di avvio del progetto;
VISTA	la delibera n. 2 del Consiglio d'istituto del 11/10/2022 di avvio del progetto;
VISTO	il decreto n. 10382 di assunzione in bilancio del finanziamento per il Progetto 13.1.4°

MINISTERO DELL'UNIVERSITA' DELL'ISTRUZIONE E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008

Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470/0818771398 - Fax: 0815329274

Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

E-mail: naps180008@istruzione.it PEC: naps180008@pec.istruzione.it

	FESRPON-CA-2022-208;
VISTO	il bando prot. n.10390 del 11/10/2022 di selezione di n. 2 figure professionali di progettista rivolto al personale interno del progetto "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo" ;
VISTE	le candidature delle prof.ssa Capiello Marta per l'incarico di "Progettista" prot. n. 10446 del 13/10/2022 e prof.ssa Sannino Simona prot. n. 10447 del 13/10/2022
VISTO	L'esito della procedura selettiva che ha portato al conferimento degli incarichi di progettista alle prof.sse Capiello e Sannino;
VISTO	Il progetto "13.1.4 A-FESRPON-CA-2022-208 SUSTAINABLE LAND USE" Agricoltura 4.0 presentato in data 02.12.2022 acquisito al protocollo con il n. 26.10.2022
VISTA	il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante <i>«Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»</i> ;
VISTA	la L. 15 marzo 1997, n. 59 concernente <i>«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»</i> ;
VISTO	il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, <i>«Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»</i> ;
VISTO	il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129 recante <i>«Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»</i> ;
VISTO	Il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante <i>«Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche»</i> 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 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.L. 129/2018;
VISTO	il Regolamento per lo svolgimento dell'attività negoziale approvato dal Consiglio di Istituto del 21/09/2021;
VISTO	la Delibera n. 2 del 10/02/2022 del Consiglio d'istituto di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;
VISTA	La L. 241 del 7 agosto 1990, recante <i>«Nuove norme sul procedimento amministrativo»</i> ;
VISTO	il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante <i>«Codice dei contratti pubblici»</i> , come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal Decreto Legge n. 32/2019 (cd. sblocca cantieri);
VISTO	in particolare l'art. 51 comma 1, lettera a) che innalza, fino alla data del 30 giugno 2023, la soglia di affidamento diretto ad € 139.000,00;
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 <i>«[...] 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»</i> ;
VISTO	l'art. 36, comma 7 del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che <i>«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</i>

MINISTERO DELL'UNIVERSITA' DELL'ISTRUZIONE E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008

Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470/0818771398 - Fax: 0815329274

Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

E-mail: naps180008@istruzione.it PEC: naps180008@pec.istruzione.it

	<i>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 [...]</i> »;
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 « <i>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</i> », le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «[...] <i>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</i> »;
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 « <i>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. [...]</i> », specificando tuttavia che « <i>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 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</i> »;
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 « <i>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</i>

MINISTERO DELL'UNIVERSITA' DELL'ISTRUZIONE E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008

Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470/0818771398 - Fax: 0815329274

Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

E-mail: naps180008@istruzione.it PEC: naps180008@pec.istruzione.it

	spesa»;
DATO ATTO	della assenza di Convenzioni Consip attive in merito alle prestazioni oggetto della procedura di gara;
CONSIDERATO	Che l'operatore economico Labospace s.r.l. , Via Apelle, 41, 20128 Milano (MI), P.IVA 07312350965- come indicato nella relazione allegata al Progetto SUSTAINABLE LAND USE è fornitore esclusivo delle attrezzature individuate nella matrice acquisti necessarie per la realizzazione del progetto <i>de quo</i> ;

RICHIEDE

La Vs miglior offerta per le prestazioni in oggetto, secondo quando dettagliatamente indicato nella sezione Capitolato Tecnico del presente documento, per un prezzo al ribasso rispetto a quanto indicato in oggetto. La risposta dovrà pervenire tramite Piattaforma MePA entro i termini indicati dalla stessa tramite un'offerta a corpo con l'indicazione dell'importo con e senza IVA. L'offerta economica dovrà altresì contenere l'indicazione dei prezzi dei singoli prodotti.

Il contratto avrà come oggetto la fornitura di materiali, attrezzature e kit accessori per la realizzazione di orti e giardini didattici, laboratori scientifici, con la formula "chiavi in mano", nonché la prestazione dei servizi di manutenzione e assistenza per la durata di 36 (trentasei) mesi; la garanzia di almeno 36 mesi su tutti i prodotti.

L'offerta dovrà essere composta dai seguenti documenti TUTTI in formato pdf:

- Allegato A – Autodichiarazione fornitore
- MODELLO FORMULARIO DGUE
- CAPITOLATO TECNICO
- OFFERTA ECONOMICA
- DOCUMENTAZIONE ATTESTANTE L'AVVENUTA SOTTOSCRIZIONE DI

GARANZIA PROVVISORIA (Ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016, si chiede "garanzia provvisoria" pari al 2 per cento del prezzo base indicato nell'invito, sotto forma di cauzione o di fidejussione, a scelta dell'offerente da documentare all'interno della documentazione amministrativa. L'importo della garanzia è ridotto del 50 per cento per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO9000. Il fideiussore, individuato tra i soggetti di cui all'art. 93 comma 3, del D.lgs. n. 50 del 2016, a rilasciare garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, nella misura del 10% (dieci per cento) dell'importo di aggiudicazione, di cui all'art. 103 del D.lgs. n. 50 del 2016, qualora l'offerente risultasse affidatario)

Non sarà ritenuta ammissibile l'offerta, sebbene presentata regolarmente a sistema entro i termini previsti, se:

- difforme rispetto alle caratteristiche tecniche richieste nel capitolato;
- priva di marche (ove esistenti) e relativa documentazione (schede tecniche specifiche di fornitura contenenti tutte le specifiche richieste nel Capitolato tecnico);
- eccedente l'importo massimo IVA inclusa a disposizione della stazione appaltante; prive della documentazione amministrativa a corredo dell'offerta richiesta;
- priva dei requisiti per contrarre con le pubbliche amministrazioni come indicati all'art 83 del D. Lgs. n. 50/2016 e che si trovino in una delle fattispecie previste come motivi di esclusione dall'art. 80 D. Lgs. n. 50/2016. Non sono previste ipotesi di cessione o subappalto; il fornitore è tenuto ad eseguire in proprio la fornitura; il servizio appaltato dovrà essere svolto dall'aggiudicatario con i propri mezzi tecnici, mediante la propria organizzazione, nonché a proprio rischio. Si precisa che qualsiasi omissione, anche solo formale, di tutte o di alcune delle norme previste dal presente disciplinare, con particolare riferimento alle

MINISTERO DELL'UNIVERSITA' DELL'ISTRUZIONE E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008

Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470/0818771398 - Fax: 0815329274

Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

E-mail: naps180008@istruzione.it PEC: naps180008@pec.istruzione.it

cause di non ammissione o di esclusione della gara, sono considerate dalla Stazione Appaltante causa inderogabile di esclusione o di non ammissione.

CORRISPETTIVO E FATTURAZIONE

La fattura elettronica, sarà intestata a: Denominazione Ente: LICEO SCIENTIFICO STATALE GAETANO SALVEMINI - SORRENTO . Codice fiscale: 82010270633. Codice Univoco UFMLW6. Indirizzo: Via S. Antonio 2 80067 Sorrento (Na).

Il pagamento seguirà i flussi di accreditamento dei fondi da parte della Comunità Europea e sarà effettuato entro trenta giorni dalla data di effettivo accreditamento dei fondi da parte del MIUR. È facoltà dell'Istituzione Scolastica, in presenza di risorse disponibili, concedere eventuali acconti. Per tutto quanto non richiesto nel presente disciplinare si rimanda a quanto regolamentato attraverso le funzionalità del sistema.

Ringraziando per l'attenzione, si porgono distinti saluti.

F.to Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Patrizia Fiorentino

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs.39/93

CAPITOLATO TECNICO

	prodotto	descrizione	quantità
1	MiniOne Electrophoresis System		1
2	MiniOne PCR System		1
3	PCT genetics minilab	10 cups of preweighed 2% agarose with GelGreen dye, 100mL Tris-Acetate-EDTA (TAE) concentrate, 40 pcs PTC test papers, 6 DNA samples, pipette tips, microcentrifuge tubes, teacher guide	1
4	MiniOne Micropipette Set with CAsE		1
5	MiniOne Multi-Speed Centrifuge		1
6	Restriction Digest Basics Minilab	Three pre-digested and one undigested DNA samples, MiniOne Universal DNA Marker, 10 x 1.5% agarose TAE GreenGel Cups, 100 mL TAE buffer, microcentrifuge tubes, and pipette tips.	1
7	A Taste of Genetics MiniLab with Electrophoresis Reagents and Micropipette Tips,	kit per l'analisi di un gene prova degli studenti	1
8	The Winston Fluorescence Reader		1

MINISTERO DELL' ISTRUZIONE DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania
Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008

Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470 - Fax: 0815329274

Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

Sito: www.salvemini.na.it

E-mail: NAPS180008@istruzione.it - Pec: NAPS180008@pec.istruzione.it

**IL DIRIGENTE
SCOLASTICO/RUP**

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.;
DATO ATTO	Dall'assenza di Convenzioni Consip attive a soddisfare tutti i fabbisogni di questa amministrazione. Allegiamo gli screenshot delle convenzioni attive che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente determina;

RILEVATA

L'assenza di convenzioni Consip attive al soddisfacimento dei fabbisogni di questa amministrazione relative al servizio oggetto della fornitura;

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*».

DISPONE

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

di procedere alla compilazione del presente documento, allegato alla determina a contrarre in parola, contenente la schermata delle Convenzioni Consip attive alla data di pubblicazione della stessa.

F.to Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Patrizia Fiorentino

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs.39/93

STRUMENTO ▼	INIZIATIVA ▼	AREA MERCEOLOGICA ▼	STATO ▼	LOTTO/CAT. ATTIVA
CO	Pc Desktop e workstation 2 Convenzione per la fornitura di Personal Computer Desktop a basso impatto ambientale e servizi opzionali e connessi per le Pubbliche Amministrazioni	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	3
CO	Licenze software multibrand 5 Convenzione per l'affidamento della fornitura di prodotti software multibrand, manutenzione software e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	3
CO	Sistemi di Videosorveglianza 2 Sistemi di Videosorveglianza e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	10

CO	Microsoft Enterprise Agreement 7 Convenzione per la fornitura di licenze d'uso "Enterprise Agreement" di software Microsoft, la prestazione di aggiornamento evolutivo e servizi connessi...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Stampanti 19 Convenzione per la fornitura di stampanti e apparecchiature multifunzione	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	4
CO	Carburanti extrarete e gasolio da riscaldamento 12 Convenzione per la fornitura di carburanti per autotrazione e/o gasolio da riscaldamento per le Pubbliche Amministrazioni	 Energia, carburanti e lubrificanti	 Attiva	18
CO	Servizi di pulizia e sanificazione, disinfestazione e derattizzazione di im... Servizi di pulizia e sanificazione, disinfestazione e derattizzazione di immobili di Amministrazioni/Enti non sanitari del territorio della regione Sic...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	1
CO	Veicoli per le Forze di Sicurezza – veicoli per la tutela del territorio e ... Convenzione per la fornitura di veicoli per la tutela del territorio e veicoli blindati e relativi servizi connessi ed opzionali	 Veicoli, mobilità e trasporti	 Attiva	3
CO	Gas Naturale 14 Convenzione per la fornitura di gas naturale e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	 Energia, carburanti e lubrificanti	 Attiva	12

CO	Energia elettrica 19 Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo fisso o a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubbliche Amministrazioni	 Energia, carburanti e lubrificanti	 Attiva	17
CO	Veicoli per le Forze di Sicurezza 4 Convenzione per la fornitura di veicoli per le Forze di Sicurezza	 Veicoli, mobilità e trasporti	 Attiva	3
CO	Vigilanza Armata 2 - Città Metropolitana di Milano Iniziativa riservata alle Amministrazioni e agli Enti non sanitari del territorio di: Città metropolitana di Milano - Provincia di Monza e della Brianza	 Servizi per il Funzionamento delle P.A.	 Attiva	2
CO	Licenze software multibrand 4 Convenzione per l'affidamento della fornitura di prodotti software multibrand, manutenzione software e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	10
CO	Reti locali 7 Convenzione per la fornitura di prodotti e la prestazione di servizi relativi alla realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali e per la prestazione di servizi	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Pulizia caserme e servizi aggiuntivi Convenzione per la prestazione di servizi di pulizia ed igiene ambientale da eseguirsi presso gli immobili adibiti ad uso caserma	 Gestione degli Immobili	 Attiva	14

CO	Servizi di pulizia uffici a ridotto impatto ambientale e prestazioni access... Convenzione per la prestazione di servizi di pulizia e prestazioni accessorie a ridotto impatto ambientale per immobili ad uso ufficio a favore degli ...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	3
CO	Apparecchiature multifunzione in noleggio 1 Convenzione per la fornitura in noleggio di apparecchiature multifunzione di fascia media ed alta per scansione, copia e stampa e dei servizi connessi...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	6
CO	Servizi di manutenzione immobili e impianti di amministrazioni/enti non san... Iniziativa riservata alle Amministrazioni e agli Enti locali non sanitari del territorio della Regione Sicilia	 Gestione degli Immobili	 Attiva	1
CO	Buoni pasto 9 Convenzione per la fornitura del servizio sostitutivo di mensa mediante buoni pasto cartacei ed elettronici di qualsiasi valore nominale	 Alimenti, ristorazione e buoni pasto	 Attiva	11
CO	Telefonia mobile 8 Convenzione per la prestazione di servizi di telefonia mobile	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Servizi di Print & Copy Management 3 Convenzione per la fornitura di servizi di Print & Copy Management professionali, integrati e personalizzati nell'ambito della gestione delle attività...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	4

CO	Pc Desktop e workstation Convenzione per la fornitura di Personal Computer Desktop a basso impatto ambientale e servizi opzionali e connessi per le Pubbliche Amministrazioni	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	2
CO	Servizi di Posta Elettronica Certificata (PEC) Convenzione per la prestazione di servizi di Posta Elettronica Certificata (PEC) per le Pubbliche Amministrazioni	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Servizio Integrato Energia 4 Convenzione per la prestazione di attività di gestione, conduzione e manutenzione degli impianti tecnologici di climatizzazione, invernale ed estiva, ...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	15
CO	Facility management beni culturali Convenzione per la prestazione di servizi di manutenzione degli immobili e relativi servizi connessi da eseguirsi presso gli Istituti e i luoghi di cu...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	7
CO	Microsoft Enterprise Agreement 6 Convenzione per la fornitura di licenze d'uso "Enterprise Agreement" di software Microsoft, prestazione di aggiornamento evolutivo e servizi connessi.	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Tecnologie Server 3 Convenzione per la fornitura alle Pubbliche Amministrazioni di Tecnologie Server, di componenti opzionali e di servizi connessi e opzionali.	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	8

CO	Convenzione stipulata dalla Città metropolitana di Milano per l'affidamento... Iniziativa riservata alle Amministrazioni e agli Enti non sanitari dei territori di: Città metropolitana di Milano – Provincia di Monza e della Brianza... Convenzione stipulata dalla Città metropolitana di Milano per l'affidamento dei servizi di manutenzione e controllo dei dispositivi attivi e passivi antincendio – Lotto 2	 Gestione degli Immobili	 Attiva	1
CO	Convenzione stipulata dalla Città metropolitana di Milano per l'affidamento... Iniziativa riservata alle Amministrazioni e agli Enti non sanitari dei territori di: Provincia di Brescia – Provincia di Bergamo – Provincia di Pavia ...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	1
CO	Personal Computer portatili e Tablet 4 Convenzione per l'acquisto di Personal Computer portatili e Tablet "2 in 1" a ridotto impatto ambientale, componenti opzionali e prestazione dei servi...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Servizi di pulizia per gli Enti del SSN Convenzione per la prestazione di servizi di pulizia, sanificazione e altri servizi per gli Enti del Servizio Sanitario Nazionale (SSN), allo scopo di...	 2 aree merceologiche	 Attiva	11
CO	Facility Management 4 Convenzione per i servizi di pulizia e igiene ambientale, manutenzione impianti, altri servizi operativi e servizi gestionali presso gli immobili adib...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	9
CO	Servizi di Contact Center in Outsourcing 2 Convenzione per la prestazione di servizi di Contact Center in outsourcing relativi alla realizzazione di centri di contatto multicanale a supporto de...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	2

CO	Microsoft Enterprise Agreement 5 Convenzione per la fornitura di licenze d'uso "Enterprise Agreement" di software Microsoft e prestazione di manutenzione evolutiva e servizi connessi	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Gestione Integrata Sicurezza ed. 4 Convenzione per la prestazione di servizi finalizzati all'adeguamento degli ambienti di lavoro delle Pubbliche Amministrazioni alle disposizioni norma...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	6
CO	Servizio Luce 4 Convenzione per la prestazione del servizio di gestione degli impianti di illuminazione pubblica e semaforica e di efficientamento energetico degli st...	 Strade, verde pubblico e gestione del territorio	 Attiva	11
CO	Pc Desktop 15 Convenzione per la fornitura di Personal Computer Desktop a basso impatto ambientale e servizi connessi	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva	1
CO	Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanita' ed. 2 Convenzione per l'affidamento delle attività di gestione, conduzione e manutenzione degli impianti tecnologici e delle strutture edili, la fornitura d...	 Gestione degli Immobili	 Attiva	1
CO	Apparecchiature multifunzione in noleggio 2 Convenzione per la fornitura in noleggio di apparecchiature multifunzione di fascia media ed alta per scansione, copia e stampa e dei servizi connessi...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Bando pubblicato	0

CO	Apparecchiature multifunzione in noleggio 32 Convenzione per la fornitura in noleggio di apparecchiature multifunzione di fascia media a ridotto impatto ambientale destinate a scansione, copia e ...	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva per acquisti successivi	5
CO	Carburanti per autotrazione extrarete e gasolio da riscaldamento 11 Convenzione per la fornitura di carburanti per autotrazione e/o gasolio da riscaldamento per le Pubbliche Amministrazioni	 Energia, carburanti e lubrificanti	 Attiva per acquisti successivi	5
CO	Energia elettrica 20 Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubbliche Amministrazioni	 Energia, carburanti e lubrificanti	 Aggiudicata	0
CO	Gas Naturale 15 Convenzione per la fornitura di gas naturale e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	 Energia, carburanti e lubrificanti	 Bando pubblicato	0
CO	Multifunzioni A4 B/N Apparecchiature multifunzione A4 B/N	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Aggiudicata	0
CO	Servizi di Print & Copy Management 4 Affidamento del servizio di Print & Copy management per le Pubbliche Amministrazioni	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Bando pubblicato	0

CO	Servizi di assistenza tecnica per le Autorità di Gestione e di Certificazio... Convenzione per la prestazione di servizi di supporto specialistico e assistenza tecnica per l'attuazione e la gestione dei Programmi Operativi 2014-2...	 Servizi per il Funzionamento delle P.A.	 Attiva per acquisti successivi	10
CO	Stampanti 16 Convenzione per la fornitura di stampanti e apparecchiature multifunzione a ridotto impatto ambientale	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva per acquisti successivi	5
CO	Stampanti 17 Convenzione per la fornitura di stampanti e apparecchiature multifunzione	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva per acquisti successivi	6
CO	Stampanti 18 Convenzione per la fornitura di stampanti e apparecchiature multifunzione	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Attiva per acquisti successivi	5
CO	Tecnologie Server 4 Convenzione per la fornitura alle Pubbliche Amministrazioni di Tecnologie Server, di componenti opzionali e di servizi connessi e opzionali	 Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	 Aggiudicata	0



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

Liceo Scientifico Statale "G. Salvemini"

80067 Sorrento (NA) Italy

Cod.fisc. 82010270633 – Cod. mecc. NAPS180008



Sede Centrale: via S. Antonio 2 - Tel.: 0818783470 - Fax: 0815329274 Succursale: via Sersale 2 Tel.: 0818073323

Sito: www.salvemini.edu.it

E-mail: NAPS180008@istruzione.it - Pec: NAPS180008@pec.istruzione.it

PROGETTO: LABORATORI GREEN, SOSTENIBILI E INNOVATIVI PER LE SCUOLE DEL SECONDO CICLO**CIG: ZF338FD1E2 - CUP: F14D22000360006**

OGGETTO: Capitolato tecnico per avvio procedura comparativa tramite Trattativa diretta sul MEPA ai sensi del D.Lvo 50/2016 art. 36, comma 2, lett. b) per acquisto di: "Attrezzature e kit didattici PCR," per un importo a base d'asta pari a € 3.121,50 oltre IVA, con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo possibile ai sensi dell'articolo 95, comma 4, per la realizzazione del progetto: 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" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Avviso pubblico prot. n. 50636 del 27 dicembre 2021 "Ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica". Azione 13.1.4 – Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo. Codice progetto: 13.1.4A-FESRPON- CA - 2022-208 CUP: F14D22000360006 C.I.G.: ZF338FD1E2

Capitolato Tecnico

per procedura di affidamento diretto sul MEPA ai sensi del D.Lvo 50/2016 art. 36, comma 2, lett. a) per acquisto di: "Attrezzature e kit didattici PCR" per un importo a base d'asta pari a € 3.121,50 oltre IVA, pari ad € 3.808,23 Iva compresa, con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo ai sensi dell'articolo 95, comma 4, ss.ii. per l'acquisto delle forniture previste nell'ambito del progetto 13.1.4A-FESRPON- CA - 2022-208 CUP: F14D22000360006 C.I.G.: ZF338FD1E2

ATTREZZATURE E KIT DIDATTICI PCR

	PRODOTTO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
1	MiniOne Electrophoresis System		1
2	MiniOne PCR System		1
3	PCT genetics minilab	10 cups of preweighed 2% agarose with GelGreen dye, 100mL Tris-Acetate-EDTA (TAE) concentrate, 40 pcs PTC test papers, 6 DNA	1

		samples, pipette tips, microcentrifuge tubes, teacher guide	
4	MiniOne Micropipette Set with CAsE		1
5	MiniOne Multi-Speed Centrifuge		1
6	Restriction Digest Basics Minilab	Three pre-digested and one undigested DNA samples, MiniOne Universal DNA Marker, 10 x 1.5% agarose TAE GreenGel Cups, 100 mL TAE buffer, microcentrifuge tubes, and pipette tips.	1
7	A Taste of Genetics MiniLab with Electrophoresis Reagents and Micropipette Tips,	kit per l'analisi di un gene prova degli studenti	1
8	The Winston Fluorescence Reader		1

Tutti gli impianti prevedono fornitura e posa in opera nel rispetto delle norme tecniche

Il Dirigente Scolastico

prof.ssa Patrizia Fiorentino

firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.

3 comma 2 del D. Lgs. n. 39 del 1993

Il sottoscritto _____, legale rappresentante della ditta _____ dichiara di accettare le condizioni e le richieste formulate nel presente Capitolato Tecnico.

Data _____

Timbro e firma dell'operatore economico