A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14













#### Ministero dell'Istruzione e del Merito

#### ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "M. AMARI – P. MERCURI" 00043 CIAMPINO



Codice Meccanografico RMIS09600E C.F.90075190588 Codice Univoco UF32XS Ambito15 <a href="https://www.iis-amarimercuri.edu.it">www.iis-amarimercuri.edu.it</a> mail <a href="mailto:rmis09600e@pec.istruzione.it">rmis09600e@istruzione.it</a> rmis09600e@istruzione.it</a> Sede Ciampino: Tel.06121127765

Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) D.M. n.218 del 08/08/2022 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 "scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" Azione 2 – Next Generation Labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro.

CNP M4C1I3.2-2022-962-P-20665

CUP B84D22005100006

OGGETTO: 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. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" – "Azione 2: Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Determina a contrarre per l'avvio di una procedura per l'affidamento diretto della fornitura relativa all'Azione 2: Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro, finanziato dall'Unione europea − Next Generation EU, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del decreto-legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 120/2020, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decreto-legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, da espletarsi mediante lo strumento della Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo contrattuale complessivo pari a € 121.458,86 (IVA esclusa)

C.U.P.: B84D22005100006

CIG 9982462C3B – lotto 1 CIG A011E274C2 – lotto 2

A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTA** la Legge del 7 agosto 1990, n. 241, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;

**VISTO** il decreto legislativo del 30 marzo 2001, n. 165, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche»;

**VISTO** il decreto legislativo del 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici»;

**VISTO** il decreto-legge del 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge dell'11 settembre 2020, n. 120, recante «*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*» e, in particolare, l'art. 1, comma 2, lett. a), commi 3 e 4;

**VISTO** il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge del 29 luglio 2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure» e, in particolare, l'art. 55, comma 1, lett. b), n. 2;

**VISTO** il decreto-legge del 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge del 6 agosto 2021, n. 113, recante «Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia»;

**VISTO** il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose» e, in particolare, l'art. 24 avente ad oggetto «Progettazione di scuole innovative»;

**VISTO** il decreto-legge del 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, recante «*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR*)» e, in particolare l'art. 47, comma 5;

**VISTO** il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 aprile 2023, n. 41, recante «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune»;

VISTO in particolare, l'art. 14, comma 4, del citato decreto-legge n. 13/2023, ai sensi del quale «limitatamente agli interventi finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, si applicano fino al 31 dicembre 2023, salvo che sia previsto un termine più lungo, le disposizioni di cui agli articoli 1, 2, ad esclusione del comma 4, 5, 6 e 8 del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, nonché le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 1 e 3, del decreto - legge 18 aprile 2019, n. 32, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 giugno 2019, n. 55. La disciplina di cui all'articolo 8, comma 1, lettera a), del citato decreto-legge n. 76 del 2020 si applica anche alle procedure espletate dalla Consip S.p.A. e dai soggetti aggregatori, ivi comprese quelle in corso, afferenti agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal PNRR e dal PNC con riferimento alle acquisizioni delle amministrazioni per la realizzazione di progettualità finanziate con le dette risorse»;

**VISTO** il decreto legislativo del 31 marzo 2023, n. 36, recante «Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici» e, in particolare, l'art. 17, commi 1 e 2, i quali prevedono che «1. Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. 2. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale»;

**VISTO** l'art. 225, comma 8, del citato decreto legislativo n. 36/2023, secondo il quale «In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018»;

A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14

**VISTO** in particolare, l'Allegato II.1 al decreto legislativo n. 36/2023 recante «*Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea*»;

**VISTO** il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

VISTO il Regolamento Delegato (UE) 2021/2106 della Commissione europea del 28 settembre 2021;

**VISTA** la Linea di Investimento 3.2 del Piano nazionale di ripresa e resilienza (Missione 4, Componente 1), denominata «*Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori*»;

**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»* e, in particolare, l'art. 45, comma 2, lett. a);

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, recante «Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione»;

**VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché dei *milestone* e *target* degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

**VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 11 ottobre 2021, recante «*Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'articolo 1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n. 178»;* 

**TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente scolastico in materia negoziale, come definiti dall'art. 25, comma 2, del decreto legislativo n. 165/2001, dall'art. 1, comma 78, della Legge n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato Decreto Interministeriale n. 129/2018:

**VISTO** l'allegato alla Circolare MEF del 14 ottobre 2021, n. 21, recante «Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR»;

**VISTO** il decreto del Ministero dell'istruzione del 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il «*Piano Scuola 4.0*»;

**VISTO** il decreto del Ministero dell'istruzione dell'8 agosto 2022, n. 218, con il quale sono state ripartite le risorse tra le Istituzioni scolastiche in attuazione del «*Piano Scuola 4.0*»;

**VISTE** le Istruzioni operative prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022, adottate dal Ministero dell'istruzione e del merito e recanti «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»;

VISTO il Regolamento delle attività negoziali approvato con delibera del Consiglio d'Istituto n. 4 del 13/09/2023;

**VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);

**VISTO** il Programma Annuale 2023 approvato con delibera n. 2 del 19/01/2023;

**VISTO** il decreto del Ministero dell'istruzione dell'8 agosto 2022, n. 218, con il quale sono state ripartite le risorse tra le Istituzioni scolastiche in attuazione del «*Piano Scuola 4.0*»

**CONSIDERATI** il progetto presentato sulla piattaforma per la progettazione da parte dell'Istituzione Scolastica e l'accordo di concessione prot. AOOGABMI n°48096 del 28/03/2023, sottoscritto digitalmente dal Dirigente scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR;

**VISTO** il decreto del Ministero della transizione ecologica del 23 giugno 2022, n. 254, pubblicato in G.U.R.I. n. 184 dell'8 agosto 2022, denominato «*Fornitura*, servizio di noleggio e servizio di estensione della vita utile di arredi per interni»;

**VISTE** le Circolari del Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – Unità di Missione NG EU, n. 32, del 30 dicembre 2021, n. 33 del 13 ottobre 2022 e n. 16 del 14 aprile 2023;

**VISTA** in particolare, la «Scheda 3 – Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche» e la «Scheda 6 - Servizi informatici di hosting e cloud», che dovranno essere utilizzate per la valutazione di conformità al principio DNSH;

A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14

**VISTO** l'art. 47 del citato decreto-legge n. 77/2021, recante «Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC»;

**VISTO** il decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate le Linee Guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

VISTA la Delibera A.N.AC. n. 122 del 16 marzo 2022;

**VISTO** che la fornitura in parola è stata inserita nel programma biennale degli acquisti di servizi e forniture di cui all'art. 21, comma 1, del d.lgs. n. 50/2016, con attribuzione del Codice Univoco di Intervento (CUI) n. F90075190588202300003;

**VISTO** l'art. 48, comma 3, del decreto legislativo n. 36/2023, il quale prevede che «*Restano fermi gli obblighi di utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa*»;

**VISTO** l'art. 1, commi 449 e 450 della legge del 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495, della legge 28 dicembre 2015, n. 208;

VISTO l'art. 1, comma 583, della legge del 27 dicembre 2019, n. 160;

VISTO altresì, l'art. 55, lett. b), n. 1, del citato decreto-legge n. 77/2021, il quale dispone che «b) per le misure relative alla transizione digitale delle scuole, agli investimenti ricompresi nell'ambito del PNRR e alle azioni ricomprese nell'ambito delle programmazioni operative nazionali e complementari a valere sui fondi strutturali europei per l'istruzione: 1) al fine di rispettare le tempistiche e le condizioni poste dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, nonché dal regolamento (UE) 2020/2221, del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, le istituzioni scolastiche, qualora non possano far ricorso agli strumenti di cui all'articolo 1, commi 449 e 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, possono procedere anche in deroga alla citata normativa nel rispetto delle disposizioni del presente titolo»;

**DATO ATTO**, nell'ambito del «*Piano Scuola 4.0 – Azione 2 –* Next generation labs-Laboratori per le professioni digitali del futuro», della necessità di affidare:

a) la fornitura relativa al **lotto 1** CIG: 9982462C3B di seguito specificata:

FORNITURA di progetto	UM	q.tà
Robot articolato a 6 assi basato su architettura hardware e software open source ad unità di		
movimento composte da motori a corrente continua, rivestimenti in plastica composita e		
un'unità base con logica di controllo e memoria integrate, struttura modulare e flessibile		
supporta la configurazione personalizzata/ activity card / 4h training	N.	2

#### b) la fornitura relativa al **lotto 2** CIG: A011E274C2 come di seguito specificata:

c) FORNITURA di progetto	UM	q.tà
Virtual creator Tilt Brush - Visore VR Meta Quest 2 - monitor 75HZ 27 pollici- 2 controller		
Touch e batterie AA Cavo di ricarica e alimentatore -Distanziatore per occhiali- DESKTOP		
HP	N.	1
VICTUS 15L TG02-0082NL NVIDIA® GEFORCE RTX™ 3060 TI		
Samsung Galaxy Chromebook Go, Computer Portatile XE340XDA-KA1IT Chrome OS,		
Processore Intel Celeron, Display Screen 14" Full HD LED, RAM 4GB, Memoria eMMC		
64GB,	N.	20
USB-C, Silver		
Carrello ricarica intelligente devices TeachBus Six Unità mobile ricarica e alloggiamento		
TeachBusSix 36 v PMS&cooling system, RJ-45	N.	1
Nr.10 Visori visori metaquest 2 per la condivisione della realtà virtuale, sistema Open Source		
All-in-One per / nr.10 utenti con predisposizione di collegamento alla piattaforma del		
Metaverso / Nr.10 Kit controller - manuali per Visori Ultima Generazione Nr.2 Carrello di		
sicurezza per trasporto tra le aule per cad. nr.5 Visori di Ultima Generazione, ruote e		
maniglia estensibile / Nr.10 custodie di protezione per visore, controller, cavi e adattatore.		
Alloggiamento interno antiurto, sagomato in schiuma che mantiene in posizione il visore,		
assorbendo urti e vibrazioni. Doppio rivestimento esterno. Esperienze comprese: Metaverso,		
Geografia, Musica, Lingue straniere, Arte, Architettura, Astronomia, Storia, Musei, Anatomia,		
Contenuti a 360°	N.	1
KIT AULE IMMERSIVE CON MONITOR H 3 x display interattivi 86" DabliuTouch /3		
carrelli	N.	1
mobile - contenuti 3D 3 anni / switch / workstation		
Additive manufacturing 3d - Anycubic Kobra Plus Stampante 3D Professionale, Livellamento		
Automatico 25 Punti, Estrusore per Ingranaggi Interamente in Metallo, Supporta		
TPU/PLA/ABS/PETG, Grandi Dimensioni 300 * 300 * 350mm	N.	2

A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14

KIT idroponico sostenibilità ambientale e transizione digitale N.1 Alimetazione - N.1 Condizionatori Ventilatore di scarico da 4 pollici, n.50 vasi per coltivazione - N.1 centralina coltivazione idroponica- N. 1 Ventilatori direzionali N. 2 Pompa per l'irrigazione - N.?1 Serbatoio soluzione nutritiva - N.1Kit Tubazioni e raccorderia idraulica necessaria - N.16 lampade LED per la coltivazione - Estrattore d'aria centrifugo controllato con sensore di temperatura - N.1 Controller Temperatura - Umidità - Pressione negativa -N.1 kit Sensori -		
N.10 supporti per coltivazione- N. 4 Terra Aquatica TriPart Kit	N.	1
ARREDI		
Fornitura, istallazione tavolo pieghevole a scomparsa 140 x 70 x 75	N.	6
Fornitura, istallazione Tribuna modulare in legno 20 posti progettazione personalizzata pavimentazione coordinata	N.	1
Fornitura, istallazioneParete attrezzate sopra tribune con alloggi kit idroponico e spazi a girono	N.	1
Fornitura, istallazione Foglio Lavagna Cancellabile Bianca, Adesiva Magnetica da parete, Pellicola flessibile modulare 300 x 300	N.	1
Fornitura, istallazione Sedia ergonomica impilabile	N.	25
Fornitura, istallazione Tavoli stampanti	N.	1

Tinteggiatura 2 mani con pittura con pittura KOALA IDROPITTURA SUPERLAVABILE		
VELLUTATA AD ALTA COPERTURA COD. 700.349 inclusa la preparazione del		
sottofondo max 200 mq	a corpo	1
linea elettrica: ricarica chromebook -punto presa cassetta 506 completa di supporto - 6 moduli - n.3 prese schuko 16 A, per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio degli elementi linee elettrica ed al perfetto funzionamento	a corpo	1
	a corpo	1
Impianto elettrico: corner robotica: cassetta 504 completa di supporto - n.1 prese 4b side 16 A - n.1 prese schuko 16 A per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio degli elementi linee elettrica ed al perfetto funzionamento	a corpo	1
Impianto elettrico: corner stampa 3D: cassetta 504 completa di supporto - n.1 prese 4b side 16 A - n.1 prese schuko 16 A per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio degli elementi linee elettrica ed al perfetto funzionamento	a corpo	1
Impianto elettrico: KIT idroponico: cassetta 504 completa di supporto - n.1 prese 4b side 16 A - n.1 prese schuko 16 A oltre ecenutali connessioni elettriche ad hoc per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio degli elementi linee elettrica ed al perfetto funzionamento	a corpo	2
Impianto elettrico: area immersiva: cassetta 506 completa di supporto - n.3 prese 4b side 16 A - per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio fissaggio degli elementi linee elettrica ed al perfetto funzionamento	a corpo	1
linea elettrica: ricarica realtà virtuale -punto presa cassetta 506 completa di supporto - 6 moduli - 3 prese schuko 16 A, per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio degli elementi linee elettrica ed al perfetto funzionamento	a corpo	1
Impianto elettrico: tilt brush: cassetta 503 completa di supporto - n.1 presa 4b side 16 A - per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi	a corpo	1
Impianto elettrico: gruppo prese servizio: cassetta 503 completa di supporto - n.1 presa 4b side 16 A - per edificio civile completo di linee, cavi, corrugati, fori assistenza muraria e	a corpo	1
quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi Impianto elettrico: quadro 9 moduli - blocco differenziale Interruttore Differenziale Puro 25A 0,3 Siemens 5SV46120 - n.3 Interruttore Automatico Magnetotermico 1P+N 1 Modulo 16A Siemens 5SL30107 - n.2 Interruttore Automatico Magnetotermico 1P+N 1 Modulo 16A Siemens 5SL30237 - n.2 Interruttore Automatico Magnetotermico 1P+N 1 Modulo 25A Siemens 5SL30218 -	a corpo	1

**CONSIDERATO** che l'affidamento in oggetto è finalizzato alla realizzazione di laboratori per le professioni digitali del futuro, in particolare un laboratorio di Realtà Virtuale connesso al Metaverso, ovvero un corner per la manifattura additiva e quindi la stampa in 3D e utilizzo del cloud. Il progetto ha quindi l'obiettivo ultimo di conseguire l'effettivo raggiungimento di *target* e *milestone* e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;

**CONSIDERATO** di prevedere una durata contrattuale dalla data di stipula fino al 30/06/2024;

CONSIDERATO che la spesa complessiva per la fornitura in parola è stata stimata in € 23.600,00 IVA esclusa per il lotto 1 CIG 9982462C3B e in € 97.858,86 IVA esclusa per il lotto 2 CIG A011E274C2;

**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 materiali o attrezzature;

DATO ATTO che la fornitura oggetto del presente affidamento è disponibile sul Mercato elettronico della Pubblica

A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14

Amministrazione (MePA);

CONSIDERATO che, mediante consultazione degli operatori economici iscritti al MEPA nella categoria merceologica oggetto del presente affidamento, è risultato che gli operatori COMAU SpA con sede in Via Rivalta 30 10095 Grugliasco (TO) partita IVA 00952120012 e VDN SOLUZIONI AMBIENTALI S.R.L., con sede in Milano, via Monte Rosa 21, (P.I./C.F. 12060050965), sono risultati idonei alla fornitura in oggetto. COMAU in particolare è gruppo leader nel settore della robotica e offre soluzioni didattiche innovative nel campo STEM, mentre VDN è operatore qualificato nella fornitura di attrezzature e arredi per la scuola 4.0;

**CONSIDERATO** che, nel procedere all'acquisizione del preventivo, questo Istituto non consulterà il contraente uscente, ai sensi dell'art. 49, comma 2, del decreto legislativo n. 36/2023;

PRESO ATTO che l'Istituto procederà all'avvio di una Trattativa Diretta sul MePA con i suddetti operatori economici;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 53, comma 1, del decreto legislativo n. 36/2023, la Stazione Appaltante non richiederà la garanzia provvisoria di cui all'art. 106 del d.lgs. n. 36/2023;

**CONSIDERATO** che l'operatore dovrà presentare all'Istituto apposita garanzia definitiva ai sensi dell'art. 53, comma 4, del decreto legislativo 36/2023, entro 15 giorni dalla stipula del contratto;

**TENUTO CONTO** che la verifica dei requisiti di carattere generale avverrà in capo all'operatore economico, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del decreto legislativo n. 36/2023;

**TENUTO CONTO** che per espressa previsione degli articoli 18, comma 3, lett. d), e 55, comma 2, del decreto legislativo n. 36/2023, non si applica il termine dilatorio di *stand still* di 35 giorni per la stipula del contratto;

**VISTO** l'art. 15, comma 1, del decreto legislativo n. 36/2023, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del progetto (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;

**VISTO** l'art. 6-bis della citata legge n. 241/90 e l'art. 16 del decreto legislativo n. 36/2023, relativi all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del progetto in caso di conflitto di interessi e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

**RITENUTO** che il Dott. Salvatore Montesano risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 15, comma 2, del decreto legislativo n. 36/2023 e dagli artt. 4 e 5 dell'Allegato I.2 al medesimo decreto legislativo n. 36/2023;

**TENUTO CONTO** che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 114, commi 7 e 8, del decreto legislativo n. 36/2023;

**CONSIDERATO** che il Dott. Salvatore Montesano ha sottoscritto la dichiarazione di inesistenza di cause di conflitto di interessi ed obblighi di astensione;

**VISTO** 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);

**DATO ATTO** che il RUP, secondo quanto disposto dalla Delibera A.N.AC. n. 122 del 16 marzo 2022, ha provveduto all'acquisizione del CIG ordinario;

**TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge 13 agosto 2010, n. 136 e dal decreto-legge del 12 novembre 2010, n. 187;

**VISTO** in particolare, l'art, 41, comma 2-ter, del decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, recante «Semplificazione del Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici e riduzione degli oneri informativi a carico delle Amministrazioni pubbliche», nella parte in cui prevede che «Le Amministrazioni che emanano atti amministrativi che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico (associano negli atti stessi) il Codice unico di progetto dei progetti autorizzati al programma di spesa»;

**VISTE** le disposizioni di cui all'art. 29, comma 1, del decreto legislativo n. 50/2016, all'art. 1, comma 32, della legge del 6 novembre 2012, n. 190 e all'art. 3 del decreto legislativo n. 33/2013, secondo cui gli atti relativi alle procedure di affidamento sono oggetto di pubblicazione obbligatoria;

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento, pari a 23.600 IVA esclusa (28.792,00 IVA inclusa) relativo al lotto 1 CIG 9982462C3B e € 97.858,86 IVA esclusa (€ 119.387,81 IVA inclusa) relativo al lotto 2 CIG A011E274C2, per un importo complessivo di 121.458,86 IVA esclusa (148.179,81 IVA inclusa) trovano copertura nel

A427B3A\_RMIS09600E - IIS AMARI- MERCURI Prot. 0005982/U del 20/09/2023 13:14

Programma annuale per l'anno 2023;

VISTI gli schemi di lex specialis allegati al presente provvedimento;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge 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 avviare la procedura per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), decreto-legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, e successivamente modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub 2.1), del decreto-legge n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108/2021, da espletarsi mediante lo strumento della Trattativa Diretta sul MEPA, della fornitura relativa all'Azione 2: Next generation labs Laboratori per le professioni digitali del futuro, finanziato dall'Unione europea Next Generation EU, del:
  - o lotto 1 CIG 9982462C3B per un importo pari a € 23.600,00 ( euro ventitremilaseicento/00) al netto di I.V.A., con l'operatore economico COMAU Spa con sede in Via Rivalta 30 10095 Grugliasco (TO) partita IVA 00952120012
  - o lotto 2 CIG A011E274C2 per un importo di € 97.858,86 (euro novantasettemilaottocentocinquantotto/ottantasei), al netto di I.V.A., con l'operatore economico VDN SOLUZIONI AMBIENTALI S.R.L., con sede in Milano, via Monte Rosa 21, (P.I./C.F. 12060050965);
- di approvare la documentazione di *lex specialis* allegata al presente provvedimento;
- di nominare il Dott. Salvatore Montesano quale Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del decreto legislativo n. 36/2023 e quale Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 114, commi 7 e 8, del decreto legislativo n. 36/2023;
- di conferire mandato al suddetto RUP per l'espletamento della procedura, nonché la delega alla sottoscrizione del contratto stipulato a seguito dello svolgimento della procedura;
- di autorizzare la spesa complessiva € 121.458,86 IVA esclusa (€ 148.179,81 IVA inclusa), da imputare sul capitolo A.03.31 dell'esercizio finanziario 2023;
- di pubblicare la presente Determina sull'albo *on line* dell'Istituzione scolastica, nonché sulla sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**Prof. Salvatore Montesano**