



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione e del Merito - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi
Avviso/decreto M4C1I3.2-2022-961 Linea di investimento M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini"

Codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-10766 – CUP F14D22002940006

Prot. n. e data informatici (vedi segnatura)

**Oggetto: Decisione a contrarre per l'affidamento diretto per l'acquisto della seguente fornitura Pinza collaborativa EGK40 per robot UR10, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76/2020. PNRR Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi - Linea di investimento M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori - Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini" - Codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-10766 – CUP F14D22002940006
CIG 9867617725**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO	il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
VISTA	la L. 15 marzo 1997, n. 59, concernente «Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa»;
VISTO	il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, concernente «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;
VISTO	il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;
VISTO	il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche»;
TENUTO CONTO	delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.L. n. 129/2018;
VISTO	il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
VISTO	il Programma Annuale 20___ approvato dal Consiglio di Istituto;
VISTA	la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;
VISTO	il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici» così come modificato dalla Legge di conversione del DL 77/2021 n° 108/2021;
VISTO	il D.L. 16 luglio 2020, n. 76, convertito in L. 11 settembre 2020, n. 120, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale»;
VISTO	l'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020,
VISTO	in particolare, l'art. 1, comma 3, del D.L. 76/2020, il quale prevede che «Gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016 [...]»;
VISTO	l'art. 55, comma 1 lett. b), n. 2 del D.L. 77/2021;
VISTO	il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108;
VISTO	l'art. 225, comma 8 del Decreto-Legge 31 marzo 2023, n. 36, "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;
VISTO	il Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito nella legge 6 agosto 2021, n. 113;
VISTA	la decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN, del 13 luglio 2021, recante «Approvazione della Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia»;
VISTO	il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, relativo



Ministero dell'Istruzione e del Merito - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi
Avviso/decreto M4C113.2-2022-961 Linea di investimento M4C113.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini"

Codice progetto **M4C113.2-2022-961-P-10766 – CUP F14D22002940006**

	all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli investimenti del PNRR e corrispondenti milestone e target;
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 dell'11 ottobre 2021, che definisce procedure amministrativo contabili in ordine alla gestione del Fondo di rotazione, al flusso degli accreditati, alle richieste di pagamento, alle modalità di rendicontazione per l'attuazione dell'iniziativa Next Generation EU Italia;
VISTA	la Circolare del 14 ottobre 2021, n. 21 del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della ragioneria generale dello Stato - Servizio centrale per il PNRR, recante « <i>Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR</i> »;
VISTA	la Circolare del 29 ottobre 2021, n. 25 del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della ragioneria generale dello Stato - Servizio centrale per il PNRR, recante « <i>Rilevazione periodica avvisi, bandi e altre procedure di attivazione degli investimenti</i> »;
VISTA	la Circolare del 31 dicembre 2021, n. 33 del Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), recante « <i>Nota di chiarimento sulla Circolare del 14 ottobre 2021, n. 21 – Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR – Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento</i> »;
VISTA	la Circolare del 18 gennaio 2022, n. 4 del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della ragioneria generale dello Stato - Servizio centrale per il PNRR, recante « <i>Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - art. 1 comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021- indicazioni attuative</i> »;
VISTA	la Circolare del 24 gennaio 2022, n. 6 del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato – recante « <i>Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Servizi di assistenza tecnica per le Amministrazioni titolari di interventi e soggetti attuatori del PNRR</i> »;
VISTA	la Circolare del 10 febbraio 2022, n. 9 del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato – recante « <i>Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Trasmissione delle Istruzioni tecniche per la redazione dei sistemi di gestione e controllo delle amministrazioni centrali titolari di interventi del PNRR</i> »;
DATO ATTO	della linea di investimento M4C113.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori del PNRR;
VISTA	la nota del Ministero dell'Istruzione e del merito prot. 7624 del 21.12.2022 "Istruzioni Operative. 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";
DATO ATTO	della Scheda 3 - Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche, allegata alla circolare del MEF-RGS n. 33 del 13 ottobre 2022 per il rispetto del principio DNSH e che fornisce indicazioni gestionali ed operative per tutti gli interventi che prevedano l'offerta per l'acquisto, leasing e noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche;
VISTO	il Decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le



Ministero dell'Istruzione e del Merito - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi
Avviso/decreto M4C113.2-2022-961 Linea di investimento M4C113.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini"

Codice progetto M4C113.2-2022-961-P-10766 – CUP F14D22002940006

	Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'articolo 47, comma 8, del D.L. 77/2021 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.A.C. n. 122 del 16 marzo 2022 "Individuazione dei dati e delle informazioni che le stazioni appaltanti e gli enti aggiudicatori devono fornire alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici al fine di monitorare l'adozione dei requisiti e dei criteri premiali per le pari opportunità generazionali e di genere, nonché per l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità, di cui all'articolo 47 decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione ai contratti finanziati con le risorse del PNRR e del PNC";
VISTO	l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, il quale 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 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;
VISTA	la L. n. 208/2015, che, all'art. 1, comma 512, 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);
RICHIAMATE	le determine prot. 5505/VI.10 del 18.05.2023 e prot. 6425/VI.10 del 09.06.2023 con cui si sono avviate le procedure per acquisire il materiale necessario allo svolgimento del progetto in oggetto in cui sono riportati l'elenco dei beni per i quali ci si avvale delle convenzioni Consip attive ed altresì l'elenco dei beni per la cui fornitura si stabilisce di procedere mediante affidamento diretto con confronto di preventivi, laddove ed in massima parte possibile, sul portale www.acquistinretepa.it ai sensi dell'art. 1, c. 2 lettera a) del D.L. 76/2020;
DATO ATTO	della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito alla merceologia dei beni oggetto della presente procedura;
DATO ATTO	che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA realizzato e gestito da Consip S.p.A., non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura;
DATO ATTO	che il Dirigente Scolastico ha adottato apposito provvedimento prot. 6425/VI.10 del 09.06.2023 con il quale ha dato atto che, nell'ambito degli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A., non si rivengono beni o servizi disponibili;
RITENUTO	che il Dirigente Scolastico Rezzuzini Prof.ssa Francesca Laura, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP (Responsabile Unico del Progetto) per l'affidamento in oggetto, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs.36/2023;
VISTO	l'art. 6 bis della L. 241/90, relativo 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



Ministero dell'Istruzione e del Merito - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi
Avviso/decreto M4C113.2-2022-961 Linea di investimento M4C113.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini"

Codice progetto M4C113.2-2022-961-P-10766 – CUP F14D22002940006

	ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
VISTI	altresi l'art.-16 del D. Lgs.36/2023;
TENUTO CONTO	che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
DATO ATTO	della necessità di acquisire una telecamera HDMI, avente le caratteristiche indicate nella determina a contrarre per acquisizione fornitura del materiale previsto per la realizzazione del Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini"- Codice progetto M4C113.2-2022-961-P-10766 - CUP F14D22002940006 di avvio della procedura – prot. 6425/VI.10 del 09.06.2023 che ha stabilito di procedere mediante affidamento diretto con confronto di preventivi, laddove ed in massima parte possibile, sul portale www.acquistinretepa.it ai sensi dell'art. 1, c. 2 lettera a) del D.L. 76/2020 v.NG 3610525 RDO con criterio di assegnazione del minor prezzo;
CONSIDERATO	che l'affidamento in oggetto è finalizzato a potenziare le dotazioni tecnologiche delle aule laboratoriali e degli spazi didattici dell'istituto;
CONSIDERATO	di prevedere una durata contrattuale pari a consistente in un'unica fornitura con consegna entro 90 gg. a partire dalla data di contrattualizzazione secondo quanto previsto dal disciplinare di gara di cui al protocollo n. 6660/2023;
CONSIDERATO	che la spesa complessiva per la fornitura in parola è stata stimata in € 2.900,00, IVA esclusa (€ 3.538,00, IVA inclusa);
CONSIDERATO	che, secondo quanto previsto dall'art. 49 del D. Lgs.36/2023, il principio di rotazione non si applica per i contratti affidati con le procedure di cui all' articolo 50, comma 1, lettere c), d) ed e) , quando l'indagine di mercato sia stata effettuata senza porre limiti al numero di operatori economici in possesso dei requisiti richiesti da invitare alla successiva procedura negoziata e che è comunque consentito derogare all'applicazione del principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro;
ACQUISITA	l'offerta da parte dell'operatore SCHUNK INTEC S.R.L. p.iva 02393370131, pari ad € 2.836,12 iva esclusa, acquisita al n. 7132/2023 del protocollo;
CONSIDERATO	che l'operatore SCHUNK INTEC S.R.L. ha presentato preventivo vantaggioso, tenuto conto la rispondenza di quanto offerto all'interesse pubblico che la stazione appaltante deve soddisfare e la congruità del prezzo in rapporto alla qualità della prestazione;
RITENUTO	di procedere all'affidamento in oggetto in favore del suddetto operatore;
TENUTO CONTO	che la Stazione Appaltante, prima della stipula del contratto, svolgerà le verifiche volte ad accertare il possesso, da parte dell'affidatario, dei requisiti di ordine generale;
TENUTO CONTO	che l'Istituto non ha richiesto all'operatore la presentazione di una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 53, comma 4 del D. Lgs.36/2023, in considerazione del ridotto valore economico delle stesse e della remota possibilità che un inadempimento verificatosi in sede di esecuzione contrattuale possa arrecare significative ripercussioni alla stazione appaltante;
TENUTO CONTO	che l'operatore economico ha assolto agli obblighi previsti dall'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021;
DATO ATTO	che il contratto, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. 95/2012, sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto forniture comparabili con quelli oggetto di affidamento;
CONSIDERATO	che per espressa previsione dell'art. 18, comma 3 del D. Lgs.36/2023 non si applica il termine dilatorio di 35 giorni per la stipula del contratto;
VISTO	l'art. 1, commi 65 e 67, della L. n. 266/2005, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il



Ministero dell'Istruzione e del Merito - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi
Avviso/decreto M4C1I3.2-2022-961 Linea di investimento M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

Progetto "Next Generation Classroom ITIS Magistri Cumacini"

Codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-10766 – CUP F14D22002940006

	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 L. 13 agosto 2010, n. 136 e dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187;
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;
CONSIDERATO	che gli importi di cui al presente provvedimento, pari ad € 2.836,12, IVA esclusa (pari a € 3.460,07 IVA inclusa), trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2023;

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

DECIDE

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

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76/2020, come modificato dal D.L. n. 77/2021, convertito nella Legge n. 108/2021, l'affidamento diretto di fornitura avente ad oggetto n. 1 Pinza collaborativa EGK40 per robot UR10, all'operatore economico SCHUNK INTEC SRL. p.iva 02393370131 con sede in Lurate Caccivio (CO) v.Barozzo s.n.c., per un importo complessivo delle prestazioni pari ad € 2836,12, IVA esclusa (pari a € 2.836,12 + IVA pari a € 623,95);
- di nominare il Dirigente Scolastico Laura Francesca Rebuzzini quale Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs.36/2023 ed il Prof. Luigi Rivolta quale Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 114, comma 7 del D. Lgs. 36/2023 e del D.M. 49/2018;
- di autorizzare la spesa complessiva € 3.460,07, IVA inclusa, da imputare sull'Attività A.A03.025 - Piano "Scuola 4.0" - Azione 1 - Next generation classroom - D.M. n. 218/2022 - Codice identificativo M4C1I3.2-2022-961 dell'esercizio finanziario 2023;
- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica, www.magistricumacini.edu.it, ai sensi della normativa sulla trasparenza.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Laura Francesca Rebuzzini
firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005
s.m.i. e norme collegate