

Codice Ministeriale BOIS01900X - Codice Fiscale 02871181208 - Codice univoco ufficio: UFLG18 - e-mail: bois01900x@istruzione.it; bois01900x@pec.istruzione.itProgetto: "D.A.R.C. (daily augmented reality class)"
CUP: B34D23000380006Cod. progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-11500
Importo: 435.920,39 €**Determina Prot. N. 8016/Tit. VI.2 del 04/07/2023****CIG: 9944735EEC****CUP: B34D23000380006****Codice Progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-11500****Oggetto: Determina di aggiudicazione dell'affidamento della fornitura di attrezzature elettroniche per l'allestimento di laboratori per le professioni digitali del futuro-Progetto PNRR D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class), ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del DL n. 76/2020 e ss.mm.ii., mediante richiesta di preventivi sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (RdO MePA), per un importo contrattuale presunto di € 7.800,00 (IVA esclusa)****IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il 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-Azione 1-Next Generation Classroom-Ambienti di apprendimento innovativi-Codice Avviso/Decreto M4C1I3.2-2022-961;
- VISTO** L'accordo di concessione BOIS01900X-M4C1I3.2-2022-961-P-11500 per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relative al **Progetto PNRR D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)**, CUP B34D23000380006, finanziato nell'ambito del Decreto del Ministero dell'Istruzione 8 agosto 2022, n. 218, Missione 4-Istruzione e ricerca-Componente 1-Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'università-Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", Azione 1-Next Generation Classroom-Ambienti di apprendimento innovative, finanziato dall'Unione Europea-Next Generation EU;
- VISTA** *la delibera n. 88 del 15/02/2023 del Consiglio d'Istituto di adesione al Progetto M4C1I3.2-2022-961-P-11500 "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)";*
- VISTA** *la delibera n. 3 del 27/02/2023 del Collegio dei Docenti di adesione al Progetto M4C1I3.2-2022-962-P-14203 "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)";*
- VISTA** *la delibera n. 95 del 16/05/2023 del Consiglio d'Istituto di assunzione in bilancio della somma di € 435.920,39, iva inclusa per la realizzazione del Progetto M4C1I3.2-2022-961-P-11500 "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)";*
- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
- VISTA** la L. 15 marzo 1997, n. 59, concernente «Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa»;
- VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, concernente «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;
- VISTO** il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;



- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. n. 129/2018;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 57 del 15/05/2019 con la quale è stato approvato il Regolamento che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;
- VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
- VISTO** il Programma Annuale 2023 approvato con delibera del Consiglio d'Istituto del 15/12/2022;
- VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;
- VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici»;
- VISTO** 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 ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- TENUTO CONTO** dell'art. 1, comma 2, lettera a) del DL n. 76/2020 (Legge 120/2020), modificato dall'art. 51 del DL n. 77/2021 (Legge 108/2021) che prevede l'affidamento diretto per servizi e forniture di importo inferiore ad € 139,00,00 anche senza consultazione di due o più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici di cui al D. Lgs 18 aprile 2016, n. 50, e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto dell'affidamento, individuati anche tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque, nel rispetto della rotazione;
- VISTI** ***gli obblighi dell'articolo 47 del DL n. 77/2021 per gli affidamenti finanziati con i fondi del PNRR e del PNC e le relative Linee Guida emanate con DPCM del 7 dicembre 2021;***
- VISTE** le Linee Guida A.N.AC. n. 4, recanti «Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici»;
- VISTO** l'art. 45, comma 2, lett. a), del D.I. 129/2018, il quale prevede che «Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro»;
- VISTO** l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

- VISTO** l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015, il quale prevede che le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 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, 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 allo stesso art. 1, comma 450, della L. 296/2006;
- VISTO** l'art. 46, comma 1, del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, anche in relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;
- VISTO** l'art. 36, comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, ai sensi del quale, per lo svolgimento delle procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di Consip S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA), ove è possibile, *inter alia*, acquistare mediante ordine diretto, trattativa diretta o richiesta di offerte;
- 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 a approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;
- VISTO** l'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del procedimento (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;
- VISTE** le Linee guida A.N.AC. n. 3, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»;
- RITENUTO** che **il Prof. Pasquale Santucci**, DS 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 e dal paragrafo 7 delle Linee Guida A.N.AC. n. 3;
- VISTO** l'art. 6 *bis* della L. 241/90, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
- VISTI** altresì l'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 e le Linee Guida A.N.AC. n. 15, recanti «Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici»;
- TENUTO CONTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni previste dalla succitata norma;

- DATO ATTO** *della necessità di affidare la fornitura in oggetto al fine di rispettare la tempistica di aggiudicazione prevista nell'accordo di concessione del progetto in oggetto;*
- CONSIDERATO** *che l'affidamento in oggetto è finalizzato alla realizzazione del Progetto M4C113.2-2022-961-P-11500 "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)";*
- DATO ATTO** *della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito a tale merceologia (cfr Allegato 1 del presente provvedimento);*
- 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 con Determina Prot. n. 7383 del 14/06/2023 è stata indetta la procedura per la fornitura di attrezzature elettroniche per l'allestimento di laboratori per le professioni digitali del futuro mediante la consultazione dei seguenti fornitori con gli strumenti messi a disposizione del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione previo confronto dei preventivi e l'aggiudicazione col criterio del minor prezzo:*
- 1) *Flerodo Srl;*
 - 2) *Microchip Srl;*
 - 3) *Virtual Logic;*
- PRESO ATTO** *che alla scadenza di presentazione delle offerte nessuno degli operatori consultati ha presentato alcuna offerta economica;*
- PRESO ATTO** *che per errore materiale la determina prot. n. 7383 del 14/06/2023 riportava in CIG al posto di un SIMOG come richiesto dalla procedura relativa alla gestione delle pratiche di acquisti per il PNRR;*
- EFFETTUATA** *in data 24/06/2023 con nota protocollo 7748 una richiesta di preventivo sul libero mercato ed è stato consultato l'operatore economico HOORO srl utilizzando un Cig assegnato dalla piattaforma SIMOG;*
- TENUTO CONTO** *che l'operatore economico HOORO srl, con sede in Bologna in via Guelfa, 5 - CAP 40138, P.I. 03625711209, ha presentato un offerta economica per un'importo complessivo di € 7.743,20 IVA esclusa;*
- RITENUTO** *di procedere all'affidamento in oggetto a 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 di cui all'art. 80 del Codice dei Contratti Pubblici;*
- 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 cui all'art. 47 del DL n. 77/2021 e relative Linee Guida emanate con DPCM del 7 dicembre 2021;*
- CONSIDERATO** *di prevedere una durata della garanzia pari a 12 mesi;*

- 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 attrezzature elettroniche;**
- CONSIDERATO** che nella determina di indizione della procedura non era prevista la richiesta di una garanzia definitiva del 10% di cui all'art. 103 del comma 11 del D.Lgs n. 50/2016 al fine di ottenere un miglior prezzo di aggiudicazione della fornitura;
- CONSIDERATO** che per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b), del D. Lgs. 50/2016, non si applica il termine dilatorio di stand still 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 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;
- CONSIDERATO** che gli importi del presente provvedimento, **pari ad € 7.743,20 IVA esclusa (€ 9.446,70 IVA inclusa pari a € 1.703,50) trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2023;**

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

DETERMINA

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

- **di procedere all'affidamento diretto, mediante la stipula per la fornitura, a supporto del Progetto PNRR "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)", avente ad oggetto:**

N.	Descrizione	Q.tà
1	Gateway LoRa con rete cellulare Ethernet e 4G CPU quad-core da 1,2 Ghz Cortex-A7 quad-core da 1,2 Ghz, 4 GB di memoria eMMC e 512 MB di RAM. Banda di frequenza 863 - 870 Mhz. Built-in Node-Red local Application server.	1
2	Modulo Wireless ESP32 T-Micro32 con connettività LoRa SX1262 con 4-Group 4-Way per celle di carico HX711	5
3	Modulo ESP32-S3R8 Xtensa 32-bit LX7 RAM 8MB FLASH 16MB con annesso display Touch bar Led (82*12 mm	5
4	Modulo ESP32-S3 Flash 16MB PSRAM 8MB Wi-fi Bluetooth V5.0 con annesso display E-paper 4.7 Inch con risoluzione 540 x 960 pixels	5
5	Braccialetto in silicone con display OLED e modulo LoRa 433Mhz S76G 868Mhz, GPS incluso di batteria LiPo	5
6	Policristallino Pannello Solare 2.5W 5V	5
7	BH1750FVI Light Intensity/Brightness Sensor	5
8	Rechargeable Battery 3.7V 2200mAh 18650 Li-ion Lithium	5
9	TP4056 Tipo-C USB 5 V 1 A 18650 Modulo di ricarica	5
10	MCP1700-3302E/TO-92 LDO Regolatore di tensione lineare	1
11	UV Sensor - UVM30A	5



12	Tag ibeacon Bluetooth 5.1 compatibile con profili iBeacon, Eddystone (URL e UID), AltBeacon. Batteria CR2032 inclusa. Dimensioni 40mm x 35mm x 8 mm circa.	50
13	Sensors board HOORO, modulo ESP32S3 (dim. 40x40 mm circa) corredato on board di 2 accelerometri + 1 giro, 1 sensore di temp/hum + 1 ToF, 1 sensore meccanico di vibrazioni + Modulo Lora+GPS (dim. 40x40 mm circa)	12
14	EK1828: EtherCAT Coupler with integrated 4 digital inputs and 8 digital outputs.	3

all'operatore economico **HOORO srl, con sede in Bologna in via Guelfa, 5 - CAP 40138, P.I. 03625711209 per un importo di € 7.743,20 IVA esclusa (€ 9.446,70 IVA inclusa pari a € 1.703,50);**

- di autorizzare la spesa complessiva **€ 9.446,70 IVA inclusa da imputare sull'aggregato A0337 - PNRR "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)" - tcs 4/3/17 dell'esercizio finanziario 2023;**
- di prevedere, riguardo l'applicazione dell'articolo 47 del DL n. 77/2021 e Linee Guida di cui al DPCM del 7 dicembre 2021, la deroga:
 - a) alla presentazione da parte dell'operatore economico del **Rapporto sulla situazione del personale** di cui all'art. 47, comma 2 in quanto ha un numero di dipendenti inferiore alle 50 unità (rif. Punto 3 Linee Guida di cui al DPCM 7 dicembre 2021);
 - b) alla presentazione da parte dell'operatore economico della **Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile** di cui all'art. 47, comma 3 in quanto ha un numero di dipendenti inferiore alle 15 unità (rif. Punto 3 Linee Guida di cui al DPCM 7 dicembre 2021);
 - c) alla presentazione da parte dell'operatore economico della **Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità** di cui all'art. 47, comma 3-bis in quanto ha un numero di dipendenti inferiore alle 15 unità (rif. Punto 3 Linee Guida di cui al DPCM 7 dicembre 2021);
 - d) al requisito di cui all'art. 47, comma 4 del DL n. 77/2021 in quanto l'operatore economico aggiudicatario non ha dipendenti e la quota del 30% di assunzione di personale giovanile e femminile è inferiore alle tre unità (rif. Punto 6 delle Linee Guida di cui al DPCM 7 dicembre 2021);
- di non richiedere all'operatore economico la garanzia definitiva del 10% di cui all'art. 103, comma 11 del D. Lgs n. 50/2016 come previsto nella determina di indizione della procedura;
- di prevedere nella stipula la data di ultima per la completa consegna della fornitura, servizi inclusi entro il 5/09/2023;
- di prevedere nella stipula la penale di cui all'art. 47, comma 6 del DL n. 77/2021 pari allo 0,6 per mille dell'importo di aggiudicazione per ogni giorno di ritardo successivo alla data ultima di consegna;
- di approvare a tal fine la documentazione di lex specialis allegata;
- che al presente provvedimento sia data la massima visibilità con la pubblicazione sul sito internet dell'Istituzione Scolastica nella sezione Amministrazione Trasparente, Bandi e gare.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Pasquale Santucci



ALLEGATO 1-DICHIARAZIONE DI ASSENZA CONVENZIONI CONSIP

IL DIRIGENTE SCOLASTICO IN QUALITÀ DI 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 per tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, l'approvvigionamento utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
DATO ATTO	dell'assenza di Convenzioni Consip attive a soddisfare tutti i fabbisogni di questa amministrazione.

RILEVATA

- l'assenza di convenzioni Consip attive per il soddisfacimento dei fabbisogni di questa amministrazione in relazione alla fornitura di attrezzature elettroniche per la realizzazione del **Progetto "D.A.R.C. (Daily Augmented Reality Class)";**
- 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.

Bologna, 04/07/2023

Il Dirigente Scolastico
Prof. Pasquale Santucci

Codice Ministeriale BOIS01900X – Codice Fiscale 02871181208 - Codice univoco ufficio: UFLG18 - e-mail: bois01900x@istruzione.it; bois01900x@pec.istruzione.it

Progetto: "D.A.R.C. (daily augmented reality class) "
CUP: B34D23000380006

Cod. progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-11500
Importo: 435.920,39 €

SPRIMENDO	PIEDATIVA	AREA MERCATOLOGICA	STATO	LITTELLI AVVI
CO	Veicoli per le Forze di Sicurezza 5 Convenzione per la fornitura di veicoli per le Forze di Sicurezza e relativi servizi connessi ed opzionali	Veicoli, mobilità e trasporti	Attiva	9
CO	Gas Naturale 15 bis Convenzione per la fornitura di gas naturale e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	Energia, carburanti e lubrificanti	Attiva	9
CO	Energia Elettrica 20 bis - Sicilia Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubbliche Amministrazioni	Energia, carburanti e lubrificanti	Attiva	1
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	Attiva	4
CO	Apparecchiature multifunzione in noleggio 2 Convenzione per la fornitura in noleggio di apparecchiature multifunzione di fascia media ed alta per scansioni, copia e stampa e dei servizi connessi...	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Attiva	6
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	12
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	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	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	4
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 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	Gas Naturale 15 Convenzione per la fornitura di gas naturale e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	Energia, carburanti e lubrificanti	Attiva	3
CO	Multifunzioni A4 B/N Apparecchiature multifunzione A4 B/N	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Attiva	1
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	Attiva	16
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	Attiva	8
CO	PC Desktop Workstation e Monitor 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	6
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 SL...	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	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	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 pres...	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	16
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	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...	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

Codice Ministeriale BOIS01900X – Codice Fiscale 02871181208 - Codice univoco ufficio: UFLG18 - e-mail: bois01900x@istruzione.it; bois01900x@pec.istruzione.it

Progetto: "D.A.R.C. (daily augmented reality class)"
CUP: B34D23000380006

Cod. progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-11500
Importo: 435.920,39 €

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	3
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	8
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	2
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	Energia elettrica 21 Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubbliche Amministrazioni	Energia, carburanti e lubrificanti	Bando pubblicato	0
CO	Licenze software multibrand 6 Convenzione per l'affidamento della fornitura di prodotti software multibrand, manutenzione software e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazio...	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Bando pubblicato	0
CO	Microsoft Enterprise Agreement 8 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	Bando pubblicato	0
CO	Pc Desktop e workstation 3 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	Bando pubblicato	0
CO	Reti Locali 8 Convenzione per la fornitura di prodotti e di servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Bando pubblicato	0

SIRLMENTO: INDIATIVA AREA MERCEOLOGICA: STATO: LISTING ATTIVO

CO	Servizi di Posta Elettronica Certificata (PEC) e Servizi REM-IT 2 Convenzione per l'affidamento dei servizi di Posta Elettronica Certificata (PEC) e dei servizi di recapito certificato a norma del regolamento eIDAS (...)	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Bando pubblicato	0
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 per acquisti successivi	1
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	Stampanti 20 Convenzione per la fornitura di stampanti e apparecchiature multifunzione	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Bando pubblicato	0
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 per acquisti successivi	5
CO	Telefonia mobile 9 Convenzione per la prestazione di servizi di telefonia mobile	Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio	Bando pubblicato	0

Risultati per pagina: 20 49 risultati