



**ISTITUTO COMPRESIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. - e-mail: [cllc80400g@istruzione.it](mailto:cllc80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 - Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

ISTITUTO COMPRESIVO STATALE VALLELUNGA - MARIANOPOLI - -VALLELUNGA PRATAMENO  
Prot. 0006591 del 15/12/2022  
IV-5 (Uscita)

All'Albo online

Ad Amministrazione Trasparente

Al sito

**OGGETTO: determina di indizione di richiesta di procedura negoziata (RDO con confronto di preventivi) per affidamento sotto soglia art 36 - Realizzazione "Ambienti didattici innovativi per le scuole dell'infanzia" - Acquisto beni e attrezzature multimediali progetto PON FESR 2014-2020 - Azione 13.1.5 "Ambienti didattici innovativi per le scuole dell'infanzia".**

Codice identificativo progetto: **13.1.5A-FESRPON-SI-2022-59**

**CUP: D88C22000990001**

**Lotto 1 CIG: Z5738D1EC4**

**Lotto 2 CIG: Z4F38D17B5**

**Lotto 3 CIG: Z4638D1F16**

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

**VISTO** l'avviso pubblico prot. 38007 del 27.05.2022 "Ambienti didattici innovativi per le scuole dell'infanzia" Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - 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 13.1.5 - "Ambienti didattici innovativi per le scuole dell'infanzia";

**VISTA** la nota autorizzativa del MIUR prot. n. AOOGABMI/0072962 del 05 settembre 2022 che rappresenta formale autorizzazione dei progetti e impegno di spesa della singola Istituzione scolastica;

**DATO ATTO** della necessità dell'Istituto di acquisire la fornitura di beni secondo il progetto **13.1.5A-FESRPON-SI-2022-59**

**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



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. – e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 – Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- 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.A. n. 7753/2018 ;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.
- TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;
- VISTO** Il Regolamento dell'attività negoziale d'istituto, adottato dalla seduta del C.I. del 18 febbraio 2019 prot. n. 820/A del 19/02/2019, il quale disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal Decreto Sblocca Cantieri, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55;
- VISTO** in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. A) del Codice «[...] la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti»;
- VISTO** in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta [...]»;



## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado

C.da Piante, s. n. – e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 – Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

- VISTO** l'art. 36, comma 7 del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «L'ANAC con proprie linee guida [...] stabilisce le modalità di dettaglio per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo, delle indagini di mercato, nonché per la formazione e gestione degli elenchi degli operatori economici. Nelle predette linee guida sono anche indicate specifiche modalità di rotazione degli inviti e degli affidamenti e di attuazione delle verifiche sull'affidatario scelto senza svolgimento di procedura negoziata. Fino alla data di entrata in vigore del regolamento di cui all'articolo 216, comma 27-octies, si applica la disposizione transitoria ivi prevista».
- VISTE** le Linee Guida n. 4, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «[...] la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all'analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza»;
- VISTO** l'art. 1 comma 583 della Legge 160 del 27/12/2019 che estende l'obbligo dell'utilizzo delle convenzioni Consip o del MEPA a due altri strumenti Consip: gli "accordi quadro" o il "sistema dinamico di acquisizione";
- VISTO** l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO** l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 1.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207. [...]», specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative, tenendo conto delle rispettive specificità, sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi 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»;
- VISTO** il Quaderno n. 1 "Istruzioni di carattere generale relative all'applicazione del Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs. 50/2016)" e alla relativa appendice, disponibili sul sito internet del Ministero dell'Istruzione.
- 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;



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. - e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 - Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

- VISTA** la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);
- VISTO** l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla 68 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. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto o di una concessione le stazioni appaltanti individuano, nell'atto di adozione o di aggiornamento dei programmi di cui all'articolo 21, comma 1, ovvero nell'atto di avvio relativo ad ogni singolo intervento per le esigenze non incluse in programmazione, un responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione. [...] Fatto salvo quanto previsto al comma 10, il RUP è nominato con atto formale del soggetto responsabile dell'unità organizzativa, che deve essere di livello apicale, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato; la sostituzione del RUP individuato nella programmazione di cui all'articolo 21, comma 1, non comporta modifiche alla stessa. Laddove sia accertata la carenza nell'organico della suddetta unità organizzativa, il RUP è nominato tra gli altri dipendenti in servizio. L'ufficio di responsabile unico del procedimento è obbligatorio e non può essere rifiutato»;
- VISTE** le Linee guida ANAC n. 3, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al D.Lgs. 56 del 19 aprile 2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, le quali hanno inter alia previsto che «Il RUP è individuato, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 31, comma 1, del codice, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità organizzativa inquadrati come dirigenti o dipendenti con funzioni direttive o, in caso di carenza in organico della suddetta unità organizzativa, tra i dipendenti in servizio con analoghe caratteristiche», definendo altresì i requisiti di professionalità richiesti al RUP;
- RITENUTO** che il Dirigente pro tempore dell'Istituzione Scolastica, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;
- VISTO** l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
- TENUTO CONTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. – e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 – Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

**VISTE** le Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014-2020, ed. 2018 e ss.mm.ii. pubblicate sul sito del MIUR dedicata al PON "Per la Scuola";

**DETERMINA**

**Art. 1 Oggetto**

Si decreta l'avvio delle procedure, mediante R.D.O. con confronto di preventivi sul Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione, per l'affidamento della seguente fornitura:

**FORNITURE E INSTALLAZIONE**

**LOTTO1 CIG: Z5738D1EC4**

Allestimento, adeguamento e riconfigurazione degli ambienti destinati all'apprendimento a disposizione delle sezioni di scuola dell'infanzia, attraverso l'acquisto di arredi e attrezzature didattiche e digitali coerenti con gli obiettivi educativi della fascia di età 3-6 anni e si caratterizzano nel garantire sicurezza, *comfort*, accessibilità, inclusività, flessibilità, e rispetto dei principi di sostenibilità ambientale.

**ARREDI**

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
<b><u>Carrello porta libri alto su ruote</u></b>	Carrello porta libri alto su ruote (per un totale di 100 alunni)	<b>10</b>
<b><u>Tavolo esagonale con bordo in gomma</u></b>	Tavolo esagonale diversi colori, con bordo in gomma dimensioni piano lato cm 65	<b>18</b>
<b><u>Sedioline</u></b>	Sedioline in polipropilene impilabile altezza cm 51 (diversi colori)	<b>108</b>
<b><u>Cassettiera a 4 vani</u></b>	Cassettiera con 4 vani con ruote con 16 cassette alte colorate	<b>6</b>



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. – e-mail: [cllc80400g@istruzione.it](mailto:cllc80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 – Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

**FORNITURE E INSTALLAZIONE**

**LOTTO 2 CIG: Z4F38D17B5**

**Attrezzature digitali innovative**, calibrate sulla base delle diverse tappe di sviluppo infantile (kit e strumenti per l'introduzione al *coding*, alla robotica educativa, alle STEM, kit per la creatività digitale, schermi digitali interattivi adeguati, etc.

**MATERIALE DIDATTICO TECNOLOGICO**

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
<b>Monitor touchscreen infanzia e Webcam per videoconferenze</b>	<p>Monitor Touch Interattivo di almeno 65" Capacitivo almeno 10 tocchi con Player Android integrato completa di staffa di montaggio a muro inclusa con VESA 400x400 ad altezza bambino 3-6 anni.</p> <p>Pensato per essere utilizzato in piena sicurezza nelle scuole dell'infanzia e ludoteche, per bambini in età pre-scolare.</p> <p>Water-proof: La caduta accidentale di liquidi non dovrà causare alcun problema al funzionamento del monitor, per cui le attività digitali possono essere abbinate ad attività fisiche di manipolazione e creatività.</p> <p>SOFTWARE E APP INCLUSE IWB per la creazione di lezioni con oltre 10.000 risorse didattiche. SmartTouch per la creazione e la gestione di presentazioni multimediali di qualsiasi tipo. Entrambi i software devono essere compatibili con Windows. Installazione STANDARD aperte.</p> <p>Display LCD con retroilluminazione LED</p> <p>Vetro temperato Antiriflesso e anti-impronta digitale;</p> <p>Sistema operativo Android 10, 4 GB RAM, 32 GB ROM espandibile, Connettività Android WiFi, LAN, Bluetooth, Risoluzione 4K (3840 x 2160), Contrasto 4000:1, Numero di tocchi 10, Tempo di risposta 5 ms, Risoluzione touch 4980 x 4980, Casse integrate 2 x 5W, Uscita USB touch 1, Ingresso USB 1 x USB 3.0 e micro USB, Ingresso HDMI 1, Ingresso LAN 1, Uscita cuffie 1, Lettore schede scheda SD, 2 penne incluse, Pulsante di spegnimento.</p> <p>App di google e meet per DAD/DDI già installate e funzionanti, Software inclusi IWB, SmartTouch (compatibili Windows) e cavi inclusi e corso di addestramento per docenti sull'utilizzo.</p> <p>Standard: 14 strumenti di disegno (matita, evidenziatore, forme, torcia linea). Galleria multimediale video ed immagini statiche oltre alla tastiera su monitor.</p> <p>Webcam-videoconferenze per monitor touch con microfono.</p> <p>Installazione standard a parete.</p> <p>Certificazione CE –R&amp;TTE-RED- Garanzia almeno 36 mesi</p>	6
<b>Robotette Bee Bot</b>	<p>Robot da pavimento programmabile e ricaricabile, confezione da 6 per l'introduzione del coding</p>	3



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. – e-mail: [clc80400g@istruzione.it](mailto:clc80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 – Cod. Mecc. CLIC80400G

**93010 VALLELUNGA PRATAMENO**

<p align="center"><b><u>Il drone Tello EDU</u></b></p>	<p>Per essere programmato con <b>Scratch Swift e Python</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tecnologia di controllo di DJI</li> <li>• Impara a programmare con Swift, Scratch o Python</li> <li>• Programma un'intera flotta di droni</li> <li>• I Mission Pad offrono diverse divertenti modalità d'uso</li> <li>• Sblocca ulteriori funzioni di programmazione con il nuovo kit SDK 2.0</li> <li>• Controlla Tello Edu con l'app sul tuo smartphone/tablet</li> <li>• Foto da 5MP e video a 720p con stabilizzazione elettronica dell'immagine</li> <li>• Hovering preciso</li> <li>• Diverse modalità di volo</li> <li>• Sicuro e semplice da usare</li> <li>• Quattro Mission Pad</li> <li>• Due coppie di eliche aggiuntive</li> <li>• Cavo micro USB</li> <li>• Batteria di volo</li> <li>• Strumento per la rimozione delle eliche</li> <li>• Guida rapida</li> <li>• Garanzia</li> </ul>	<p align="center">6</p>
<p align="center"><b><u>CodeCube</u></b></p>	<p>CodeCube (consigliato per infanzia e primaria) Kit Per per l'insegnamento dei principi base del Coding e delle STEM nelle scuole del primo ciclo d'istruzione. Immagina, realizza, programma, gioca! Il set di blocchi programmabili più semplice al mondo che consente ai bambini di esplorare il mondo della tecnologia e ottenere primo approccio al coding!</p>	<p align="center">6</p>
<p align="center"><b><u>Parco delle competenze STEAM Lego</u></b></p>	<p>Il parco delle competenze STEAM mira a sviluppare fin dall'infanzia la naturale curiosità dei bambini nei confronti del mondo che li circonda, e il desiderio di creare, esplorare, capire principi e concetti connessi alle scienze, alle tecnologie, alla matematica ma anche all'arte attraverso il gioco.</p> <p>Le possibilità sono infinite, come infinite sono le possibilità di gioco con i mattoncini LEGO DUPLO che compongono questo set che rende possibile costruire scene ispirate alla vita reale, ideare congegni in movimento e inventare giochi davvero divertenti. Ogni volta che giocano con il Parco delle competenze STEAM i bambini hanno una possibilità in più di riflettere e capire ingranaggi, movimento, misura e problem-solving in modo divertente e coinvolgente.</p> <p>Caratteristiche chiave:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 295 mattoncini LEGO® DUPLO® inclusi ingranaggi, binari, pulegge, barche e simpatici personaggi</li> <li>– 8 schede d'ispirazione fronte-retro con 16 modelli di partenza da costruire</li> <li>– 5 card con idee di attività aiutano a sviluppare giochi entusiasmanti con importanti ricadute educative</li> <li>– guida per l'insegnante (online) con 6 attività di approfondimento sulle STEAM</li> <li>– <a href="#">Mini video tutorial online</a></li> <li>– Permette di costruire altalene, caroselli, scivoli e molto altro!</li> </ul>	<p align="center">6</p>



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. – e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 – Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

**COMPONENTI ACCESSORI ATTI A GARANTIRE IL FUNZIONAMENTO DELL'INTERA DOTAZIONE**

<b>Garanzia</b> dei Produttori per i monitor Touch	<b>Almeno 36 mesi decorrente dalla data di collaudo positivo della fornitura.</b>
<b>Garanzia</b> dei Produttori sul resto dell'intera soluzione	<b>Almeno 24 mesi decorrente dalla data di collaudo positivo della fornitura.</b>
<b>Addestramento dei docenti</b>	<b>Addestramento (in presenza oppure on line)</b> all'utilizzo della soluzione tecnologica e del software didattico
Addestramento dei docenti all'utilizzo della soluzione tecnologia, del software didattico e dei componenti delle apparecchiature con rilascio finale dell'attestato	La formazione tecnica dei docenti consiste nell'erogazione di formazione sulle modalità di utilizzo della soluzione tecnologica (monitor touch e App, Drony, Robot educativi, ecc..) e del software didattico. Il fornitore dovrà predisporre e condividere con questa scuola il Piano di formazione tecnica che dovrà contenere il calendario delle lezioni. La formazione tecnica dovrà essere erogata in sessioni collettive tenendo in debita considerazione che i docenti sono impegnati su più Istituti e su più Comuni; L'attività di formazione tecnica può essere erogata, in accordo tra le parti, non contestualmente all'installazione. Il fornitore dovrà prendere accordi in tal senso in fase di definizione del Piano di formazione.

**FORNITURE E INSTALLAZIONE**

**LOTTO 3 CIG: Z4638D1F16**

**Attrezzature didattico-educative** (kit per lo sviluppo del linguaggio e l'educazione alla lettura, kit per lo sviluppo delle abilità numeriche e di *problem solving*, kit e strumenti per costruzioni tridimensionali, per laboratori creativi, per lo sviluppo della motricità, per l'educazione emotiva, etc.).

**MATERIALE KIT DIDATTICO-EDUCATIVO**

<b><u>Campus Infanzia</u></b> <b><u>Set Discorsi e parole</u></b>	Questo set è pensato per offrire un mix di arredi, attrezzature digitali e strumenti didattico educativi pensati e ideali per supportare lo sviluppo del campo di esperienza Discorsi e parole in chiave innovativa e inclusiva. Include infatti: una libreria curva bassa a 6 moduli, 9 cuscini arcobaleno per lavorare a terra, un saccotto, una panca porta libri per Casetta in legno asetta, un contenitore a 6 caselle con top a caselle, un set da 6 Kitt - la tecnologia per lo storytelling, un set per la classe di Tale Bot per la narrazione di storie (da 6 pezzi), un set di 4 iCode Lite per l'apprendimento del coding all'infanzia tra analogico e digitale, una collezione di LEGO Education Alfabeto da quasi 400 pezzi, una collezione LEGO Education Story Tales dedicata a storie, favole e storytelling da 360 pezzi.	3
--	--	---





**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI**  
**di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. - e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 - Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

<b>Set per lo sviluppo della motricità</b>	Carrello psicomotricità completo di: 12 mattoni colorati 4 palle ritmiche 12 orme motorie 4 corde colorate 3 m ciascuna 12 cerchi assortiti in 3 misure 8 bastoni didattici 80 cm 20 perni di collegamento 1 palla pon-pon Dimensioni in cm: 50 x 115 x 90 h.	3
--	--	---

**COMPONENTI ACCESSORI ATTI A GARANTIRE IL FUNZIONAMENTO DELL'INTERA DOTAZIONE**

<b>Garanzia dei Produttori sull'intera soluzione</b>	<b>Almeno 24 mesi decorrente dalla data di collaudo positivo della fornitura.</b>
<b>Addestramento dei docenti</b>	<b>Addestramento (in presenza oppure on line) all'utilizzo della soluzione tecnologica e del software didattico</b>
Addestramento dei docenti all'utilizzo della soluzione tecnologica, del software didattico e dei componenti delle apparecchiature con rilascio finale dell'attestato	La formazione tecnica dei docenti consiste nell'erogazione di formazione sulle modalità di utilizzo della soluzione tecnologica (monitor, Drony, Robot educativi, ecc..) e del software didattico Il fornitore dovrà predisporre e condividere con questa scuola il Piano di formazione tecnica che dovrà contenere il calendario delle lezioni. La formazione tecnica dovrà essere erogata in sessioni collettive tenendo in debita considerazione che i docenti impegnati su più Istituti e su più Comuni; L'attività di formazione tecnica può essere erogata, in accordo tra le parti, non contestualmente all'installazione. Il fornitore dovrà prendere accordi in tal senso in fase di definizione del Piano di formazione.

Gli operatori economici da invitare alla procedura saranno individuati mediante indagine di mercato informale sul MEPA. Saranno consultati operatori economici risultati idonei alla realizzazione della fornitura secondo il seguente criterio: sede legale operativa nella Regione Sicilia, essendo l'oggetto della fornitura una dotazione di prodotti ad alto contenuto tecnologico, soggetta ad interventi di assistenza di immediata esecuzione da parte di personale di provata esperienza, allo scopo di garantire continuità nell'utilizzo didattico delle apparecchiature.-

**Art. 2 Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di scelta del contraente è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 comma 4 D. Lgs 50/2016. L'aggiudicazione sarà effettuata anche in presenza di una sola offerta valida ai sensi dell'art. 69 R. D. 23/1924 n. 827.-

**Art. 3 Importo**

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 è:

Lotto 1 di € **20.967,21** (euroventimilanovecentosessantasette/21) IVA esclusa.

Lotto 2 di € **14.258,20** (euroquattordicimiladuecentoottantadue/20) IVA esclusa.

Lotto 3 di € **20.102,46** (euroventimilacentodieci/46) IVA esclusa.



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VALLELUNGA-MARIANOPOLI  
di Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado**

C.da Piante, s. n. - e-mail: [clic80400g@istruzione.it](mailto:clic80400g@istruzione.it) - Tel. e Fax 0934/814078

Cod. Fisc. 80009750854 - Cod. Mecc. CLIC80400G

93010 VALLELUNGA PRATAMENO

---

**Art. 4 Tempi di esecuzione**

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro max 20 giorni decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.-

La stazione appaltante intende avvalersi della previsione di cui all'art. 12 del D.Lgs 50/2016 (quinto d'obbligo):  
*"La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto".-*

**Art. 5 Autorizzazione spesa**

Si autorizza la spesa complessiva di cui sopra, da imputare sull'esercizio finanziario 2022.-

**Art. 6 Responsabile del procedimento**

La Dirigente Scolastica è individuata quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e Direttore dell'Esecuzione, ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018.-

**Art. 7 Pubblicazione**

Il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza <http://www.comprensivovallelungamarianopoli.edu.it>.-

La dirigente scolastica  
Loredana Paola Matraxia