



**ISTITUTO COMPrensIVO STATALE LEQUILE (LE)**

Scuola dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di 1° grado

Via L. da Vinci, 105 - 73010 LEQUILE (LE)

0832/631089 - C. F. 80012280758

e-mail: [leic82700e@istruzione.it](mailto:leic82700e@istruzione.it) - [leic82700e@pec.istruzione.it](mailto:leic82700e@pec.istruzione.it)

- Albo on-line
- Amministrazione Trasparente  
-Sezione Bandi Gara e Contratti

**OGGETTO:** 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 13.1.2 “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione” – **Cod. Prog. 13.1.2A-FESR PON-PU-2021-464 dal titolo “Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e della organizzazione scolastica”.**

CIG: Z063568AD3

CUP: F99J21008450006

CNP: 13.1.2A FESR PON-PU-2021-464

**DETERMINA A CONTRARRE**

***Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell'art. 55 comma 1 lettera b) della Legge 108/2021***

***La Dirigente Scolastica***

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di



- procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, “Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59”;
- VISTO l’Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.Lgs30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. 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 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;
- VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;
- 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, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] 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;
- VISTO l’art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: “All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»”;
- VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino



della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

- CONSIDERATO 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;
- CONSIDERATO in particolare l’Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”;
- CONSIDERATO in particolare l’Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo;
- 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**;
- VISTO il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;
- CONSIDERATE la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici” e le successive Linee Guida dell’ANAC;
- VISTO il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;
- VISTO il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;
- CONSIDERATO in particolare l’Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;



- VISTO Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi;
- VISTO Il Decreto n° 76/2020 cosiddetto "Decreto Semplificazioni" e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021;
- VISTO in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 75.000,00;
- VISTO La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis;
- VISTO *in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 2. che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro;*
- VISTO *in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di Istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a);*
- VISTO *in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006;*
- VISTO **il Regolamento di Istituto che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture approvato con delibera n. 19 del Consiglio di Istituto del 20/01/2022;**
- VISTA la delibera n. 15 del 20/01/2022 con la quale il Consiglio di Istituto ha approvato il Programma Annuale 2022;
- VISTO **il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) per il triennio 2022/2025, approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 7 del 21/12/2021;**
- VISTO **l'avviso pubblico prot. n. 28966 del 06/09/2021, 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 13.1.2 "Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione";**



**VISTO** il progetto presentato da questa istituzione scolastica a valere sull'avviso 28966 del 06/09/2021 giusta delibera del Consiglio di Istituto n. 177 del 12/11/2021;

**VISTA** la nota prot.n. AOODGEFID - 0042550 del 02/11/2021 con la quale il MIUR ha comunicato che codesta Istituzione Scolastica è stata autorizzata ad attuare il progetto: 13.1.2A-FESRPN-PU-2021-464 "Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e della organizzazione scolastica" per un importo pari a € 49.250,63, così suddiviso € 43.054,93 (forniture per la didattica), € 3.240,69 (forniture per la digitalizzazione amministrativa) e € 2.955,01 (spese generali);

**CONSIDERATO** che si intende acquistare per la digitalizzazione della Didattica:

- n. 02 Monitor interattivi SMART MEDIA 75" touch screen;
- n. 25 Monitor Interattivi SMART MEDIA 65" touch screen;
- n.03 Carrelli porta monitor SMART MEDIA;

e per la digitalizzazione degli uffici di segreteria:

- n. 04 PC ALL IN ONE YASHI con monitor 23";
- n.06 tastiere per pc;
- n. 06 mouse con cavo usb;

**RILEVATO** che l'importo della spesa rimane in quello di competenza del Consiglio di Istituto/Dirigente Scolastico previsto dall'Art. 45 c. 2 lett. a) D.I. 28 agosto 2018, n. 129 "determinazione dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, affidamenti di lavori, servizi e forniture "inferiore a 10.000,00" (ovvero superiore a 10.000.00 euro ma inferiore alla soglia comunitaria);

**DATO ATTO** che relativamente all'acquisto di attrezzature per la didattica non ci sono Convenzioni Consip attive, come risulta da schermata del portale di acquisti in rete acquisita agli atti della scuola con prot.n.3184/E-VI.10 del 01/03/2022;

**DATO ATTO** dell'esistenza di Convenzioni Consip attive nel settore delle forniture di beni e servizi relativamente ai beni riguardanti gli acquisti per gli uffici di segreteria, "PC Desktop e Workstation"(n. 5 lotti), come risulta da schermata del portale di acquisti in rete acquisita agli atti della scuola con prot.n.3184/E-VI.10 del 01/03/2022;

**CONSIDERATO** che i lotti n.1-n.2-n.3-n.4 non soddisfano le esigenze di questa Istituzione scolastica, in quanto riguardano attrezzature diverse da quelle previste nel capitolato tecnico del progetto in oggetto;

**CONSIDERATO** che il lotto n. 5 della suddetta Convenzione attiva riguarda la tipologia di PC ALL IN ONE, con un quantitativo minimo di acquisto di n. 10 (dieci) personal computer;



**CONSIDERATO** che il budget a disposizione per gli uffici di segreteria (€ 3.240,69) consente l'acquisto fino ad un massimo di 04 (quattro) PC ALL IN ONE;

**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, [...] 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»;

**CONSIDERATO** che sono stati richiesti n. 03 preventivi alle seguenti ditte:

- **SIDC Soc. Coop. di Cavallino (Le), prot. n. 3205/U del 01/03/2022;**
- **SAT Ufficio di Maglie (Le), prot. n. 3204/U del 01/03/2022;**
- **FEDEL di Scorrano Dr. Leonardo di Casarano (Le), prot. n. 3203/U del 01/03/2022;**

**CONSIDERATO** che la fornitura maggiormente rispondente ai fabbisogni dell'Istituto è quella dell'operatore economico **SIDC Soc. Coop. di Cavallino (Le)** (offerta prot. n. 3302/E del 03/03/2022);

**RITENUTO** Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene acquistare sia migliorabile;

**TENUTO CONTO** che la Stazione Appaltante, ai sensi di quanto previsto dalle Linee Guida n. 4:

- espletterà, prima della stipula del contratto, le seguenti verifiche volte ad accertarne il possesso dei requisiti di moralità: i) consultazione del casellario ANAC; ii) verifica della sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80, commi 1, 4 e 5, lettera b) del D.Lgs. 50/2016. Resta inteso che il contratto sarà stipulato solo in caso di esito positivo delle suddette verifiche;
- per i restanti requisiti di moralità, procederà alla stipula del contratto sulla base di un'apposita autodichiarazione resa dall'operatore economico ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n. 445, dalla quale risulti il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016;
- inserirà nel contratto che sarà stipulato con l'aggiudicatario specifiche clausole che prevedano, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti:
  - la risoluzione del contratto medesimo stesso ed il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

**CONSIDERATO** che il contratto sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di esito negativo della verifica dei requisiti;



## DETERMINA

### Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

### Art. 2

L'avvio della procedura di affidamento diretto, mediante indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso *Trattativa Diretta*, alla ditta **SIDC Soc. Coop sita in Cavallino (Le) alla Va Lizzanello, 87/b – P.I. 05072430753** per la fornitura di:

- n. 02 Monitor interattivi SMART MEDIA 75'' touch screen;
- n. 25 Monitor Interattivi SMART MEDIA 65'' touch screen;
- n.03 Carrelli porta monitor SMART MEDIA;

per la digitalizzazione didattica

- n. 04 PC ALL IN ONE YASHI con monitor 23'';
- n.06 tastiere per pc;
- n. 06 mouse con cavo usb;

per la digitalizzazione amministrativa

come da capitolato tecnico allegato, che fa parte integrante della presente determina;

### Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € **37.947,23 (trentasettemilanovecentoquarantasette/23)** al netto di IVA; € **46.295,62 (quarantaseimiladuecentonovantacinque/62)** Compresa IVA al 22%.

La spesa sarà imputata, nel **Programma Annuale 2022**, sulla scheda Attività **A03.23 "Board: Trasformazione digitale nella didattica e nell'org. Avviso 28966"** che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria;

### Art. 4

Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n°4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, e da quanto disposto dal DL 76/2020 cosiddetto *decreto semplificazioni*, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non saranno richieste:

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;
- garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del Dlgs. 50/2016, in considerazione sia della comprovata solidità dell'operatore economico sia al fine di ottenere un ulteriore miglioramento sul prezzo di aggiudicazione (art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016);

### Art. 5

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato;



Art. 6

Ai sensi dell'Art. 31 del Decreto legislativo. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Dott.ssa Mariateresa SPAGNA, Dirigente Scolastica dell'Istituto Comprensivo di Lequile (Le).

Allegati: - Capitolato tecnico

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

**DOTT.SSA MARIATERESA SPAGNA**

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.  
n.82/2005 e norme ad esso collegate



Firmato da:  
SPAGNA MARIATERESA  
Codice fiscale: SPGMTR68P55E506F  
07/03/2022 15:09:10



**Cod. Prog. 13.1.2A FESR PON-PU-2021-464**

**“Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell’organizzazione scolastica”**

**CIG: Z063568AD3 CUP: F99J21008450006**

## **CAPITOLATO TECNICO**

### **PROGETTO:**

“Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell’organizzazione scolastica”

### **DESCRIZIONE:**

L’obiettivo del progetto è quello di consentire la dotazione di monitor digitali interattivi touch screen, che costituiscono oggi strumenti indispensabili per migliorare la qualità della didattica in classe e per utilizzare metodologie didattiche innovative e inclusive, con priorità per classi che siano attualmente ancora sprovviste di lavagne digitali, e di adeguare le attrezzature e gli strumenti in dotazione alle segreterie scolastiche per accelerare il processo di dematerializzazione e digitalizzazione amministrativa delle scuole

### **APPARATI RICHIESTI**

**Sezione: monitor digitali interattivi touch screen per la didattica**

QUANTITA'	Requisiti minimi
2	<b><u>MONITOR INTERATTIVO 75” 4K</u></b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vetro temperato, antiriflesso</li><li>- LCD con retroilluminazione LED</li><li>- Tecnologia infrarossi</li><li>- Tecnologia di scrittura naturale senza interruzioni</li><li>- Android 9.0 Multilingua integrato con WiFi</li><li>- App per la condivisione schermo (screen sharing)</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sensore Ambientale per la regolazione automatica della luminosità</li><li>- Hotspot WiFi</li><li>- Lettore di schede MicroSD per l'estensione di memoria</li><li>- Progettato per permettere la manutenzione dei moduli infrarossi in loco</li><li>- Processore quad-core A55, RAM 2GB, memoria 16GB (espandibile)</li><li>- Software in dotazione: software per la gestione dei contenuti multimediali, software completo di plug-in di videoconferenza, software per la gestione dei dispositivi nella sala, software per applicazioni "digital signage" .</li><li>- Almeno 5 porte frontali (3 porte USB, 1 ingresso HDMI, 1 porta touch) e ulteriori porte USB e HDMI disponibili sul retro.</li><li>- Cavo HDMI</li><li>- Cavo USB per Touch</li><li>- Casse integrate, almeno 20W x2</li><li>- Almeno due penne magnetiche</li><li>- Staffa a parete</li></ul>
25	<p><b><u>MONITOR INTERATTIVO 65" 4K</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vetro temperato, antiriflesso</li><li>- LCD con retroilluminazione LED</li><li>- Tecnologia infrarossi</li><li>- Tecnologia di scrittura naturale senza interruzioni</li><li>- Android 9.0 Multilingua integrato con WiFi</li><li>- App per la condivisione schermo (screen sharing)</li><li>- Sensore Ambientale per la regolazione automatica della luminosità</li><li>- Hotspot WiFi</li><li>- Lettore di schede MicroSD per l'estensione di memoria</li><li>- Progettato per permettere la manutenzione dei moduli infrarossi in loco</li><li>- Processore quad-core A55, RAM 2GB, memoria 16GB (espandibile)</li><li>- Software in dotazione: software per la gestione dei contenuti multimediali, software completo di plug-in di videoconferenza, software per la gestione dei dispositivi nella sala, software per applicazioni "digital signage" .</li><li>- Almeno 5 porte situate nella parte frontale del monitor (3 porte USB - per Android e PC integrato, 1 ingresso HDMI, 1 porta touch) Ulteriori porte USB e HDMI disponibili sul retro.</li><li>- Cavo HDMI</li><li>- Cavo USB per Touch</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Casse integrate, almeno 20W x2</li><li>- Almeno due penne magnetiche</li><li>- Staffa a parete</li></ul>
3	<b><u>TROLLEY PER MONITOR INTERATTIVO</u></b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Possibilità di regolazione in altezza</li><li>- Piano di appoggio</li><li>- ruote autobloccanti</li></ul>

**Sezione: attrezzature informatiche per la digitalizzazione amministrativa**

QUANTITA'	Requisiti minimi
4	<b><u>PERSONAL COMPUTER DESKTOP ALL IN ONE</u></b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Processore desktop Intel I5</li><li>- Hard Disk SSD 512 gb</li><li>- Memoria RAM 8 gb</li><li>- Monitor 23 ''</li><li>- kit tastiera e mouse con cavo usb</li><li>- almeno 4 porte USB</li><li>- sistema operativo Windows 10 PRO con update a Windows 11</li></ul>
2	TASTIERE PC
2	MOUSE con cavo usb

**REQUISITI DI CONFORMITÀ**

Le apparecchiature fornite devono essere munite dei marchi di certificazione riconosciuti da tutti i paesi dell'Unione Europea e devono essere conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica. Il fornitore dovrà garantire la conformità delle apparecchiature alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego delle apparecchiature medesime ai fini della sicurezza degli utilizzatori.



## DESCRIZIONE DEI SERVIZI CONNESSI

### **Consegna ed installazione**

Tutto il materiale dovrà essere consegnato presso la sede centrale di via L. Da Vinci, 105 – Lequile (LE) e installato nei 4 plessi:

- Scuola Primaria “Via San Cesario”, sita in Lequile (Le) alla Via San Cesario, 75;
- Scuola Sec. di 1° grado “S. Pertini”, sita in Lequile (Le) alla Via L. da Vinci, 105;
- Scuola Primaria “G. Deledda”, sita in San Pietro in Lama (Le) alla Via Edificio Scolastico;
- Scuola Sec. 1° grado “R. Quarta”, sita in San Pietro in Lama (Le) alla Via S. Allende

Smontaggio e spostamento di eventuali LIM già in essere.

Lequile, 01/03/2022

Il Progettista

Prof. Giovanni MATTEO