



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

G. ROMANI

Prot. n. 9268/6.2

Pitigliano, 21/12/2022

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – 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 - Avviso pubblico prot.n.

38007 del 27 maggio 2022 “Ambienti didattici innovativi per la scuola dell’infanzia”.

13.1.5 – “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”

**CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO:** 13.1.5A-FESRPON-TO-2022-148

**CUP:** C44D22000740006

**CIG:** 95629869B0

**CAPITOLATO TECNICO AMBIENTE LOGICO-MATEMATICO E CODING**

DESCRIZIONE	
MONITOR INTERATTIVO SAMSUNG FLIP2 da 65"	02
TAVOLO INTERATTIVO WACEBO 43" 4K UHD 32 tocchi simultanei Display IPS Direct LED, risoluzione 3840x2160 pixel, Sistema operativo Android 11, Cpu Quad core ARM Cortex A55, RAM 4GB DDR4, ROM 32GB Dimensioni 129 x 87,5 x H 58 CM codice T11L	02
STEM Q BOIZ & JUNIOR ROBOTICS	02
Tavolo Moon piano circolare sag. MDF spess.25 mm bordo pu, gambet elescopiche in metallo effetto legno codice: MOON5258PU misure 120 x 101 x 52/58 h colori disponibili: struttura: RC TOP: giallo, bianco, blu, verde, rosso. Pag catalogo nr 37	07
LIBRERIA alta 4 ante sovrapposte (basse superiori) con serratura codice: LCBSW02D3-2 Dimensioni: (90 x 46,3 x 196,7H) colori: bianco, grigio.	02
Carrello scolastico per libri o giochi educativi con ruote e freno ,codice: 551 dimensioni: (84 x 55,8 x 77,5 H) colori disponibili: struttura bianco, pag. catalogo 55	01
LIBRERIA ante basse con serratura codice: RCBSWOD dimensioni: (90 x 46,3 x 81,5 h) colori disponibili: blu, giallo, rosso, verde. Struttura: WH-SL pag. catalogo nr. 43	02
LIBRERIA bassa a giorno codice. RCBSWO dimensioni: (90 x 44,5x 81,5 H) colori: grigio, bianco. pag catalogo nr. 43	01
CARRELLO porta monitor da 65" con ruote	01
POUF tondo codice: PSTD80SPNIM colori disponibili: giallo, blu, rosso, nero, verde, arancione pag. catalogo nr. 49	01

**P.zza D. Alighieri, 19 – Pitigliano (Grosseto) - ☎ 0564 616035 Fax: 0564 617038**

✉ [gric82000e@istruzione.it](mailto:gric82000e@istruzione.it) ; Posta Pec [gric82000e@pec.istruzione.it](mailto:gric82000e@pec.istruzione.it)

Url: [www.comprendivopitigliano.edu.it](http://www.comprendivopitigliano.edu.it)

**Codice Meccanografico: GRIC82000E Codice Fiscale 82002750535**



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

G. ROMANI

PROTEZIONI MURALI angolo onda tricolore. codice: PMANG dimensioni :(100X120X60X5-10/20 (colori disponibili: giallo, blu, rosso, nero, verde, arancio) pag. catalogo nr. 53	01
POUF rettangolare con schienale imbottito rivestito in similpelle colorata. codice: PSRTWS120SPNIM dimensioni: (120x40/60x32/60H) colori disponibili: (giallo, blu, rosso, nero, verde, arancio) pag. catalogo nr. 49	02
TAPPETO onda bicolore. codice: TO colori disponibili: (giallo, blu, rosso, nero, verde, arancio) catalogo pag. nr 53	01
TAVOLO LUMINOSO c/piedi diametro 60 legno piano nobilitato colore bianco codice: 1928ULN25 dimensioni: 130x65x64h	02
PANNELLO POSTERIORE A SPECCHIO dimensioni: 100X914X12	01
SEDIE codice: EN-ONE2 Sedia in polipropilene e fibra di vetro impilabile, dimensioni: 28,5 x 23 x 31 h colori disponibili: Blu,verde,rosso,giallo . Pag catalogo nr 37	14
POUF rettangolare con schienale imbottito, rivestito in similpelle colorata, codice: PSRTWS120SPNIM dimensioni. (120 X 40 /60 X 32/60 H colori disponibili. giallo,blu,rosso,nero,verde,arancione. Pag catalogo nr 49	02
LIBRERIA media ante legno con serratura codice: PCBSWOD dimensioni: (90 x 46,3 x 119,8 h) colori disponibili: blu,giallo,rosso,verde. Struttura: WH-SL pag. catalogo nr. 45	01
LIBRERIA media a giorno codice: PCBSWO dimensioni: (90 x 44,5 119,8 H) colori bianco, grigio pag. catalogo nr 43	01
POUF rettangolare imbottito, rivestito in similpelle colorata codice: PSRT80SPNIM dimensioni : (80X40X32H) colori disponibili : (giallo,blu,rosso,nero,verde,arancione). Pagina catalogo nr. 47	01
TAPPETO onda bicolore codice: TO colori disponibili: (giallo,blu,rosso,nero,verde,arancione) pag. catalogo 53	01

**AMBIENTE LOGICO-MATEMATICO**





G. ROMANI



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

**AMBIENTE CODING**



**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Dott.ssa Anna Rosa Conti**

Firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. e norme ad esso connesse

**P.zza D. Alighieri, 19 – Pitigliano (Grosseto) - ☎ 0564 616035 Fax: 0564 617038**

✉ [gric82000e@istruzione.it](mailto:gric82000e@istruzione.it) ; Posta Pec [gric82000e@pec.istruzione.it](mailto:gric82000e@pec.istruzione.it)

Url: [www.comprendivopitigliano.edu.it](http://www.comprendivopitigliano.edu.it)

**Codice Meccanografico: GRIC82000E Codice Fiscale 82002750535**



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

G. ROMANI

Prot. n. 9268/6.2

Pitigliano, 21/12/2022

**OGGETTO:** Disciplinare trattativa diretta con unico operatore economico

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – 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 - Avviso pubblico prot.n. 38007 del 27 maggio 2022 “Ambienti didattici innovativi per la scuola dell’infanzia”.  
13.1.5 – “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”

**CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO:** 13.1.5A-FESRPON-TO-2022-148

**CUP:** C44D22000740006

**CIG:** 95629869B0

## 1. PREMESSA

Nell’ambito del miglioramento dell’offerta formativa legata al Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante Trattativa Diretta con sistema M.E.P.A., in ottemperanza della determina del DS Dott.ssa Anna Rosa Conti dell’Istituto Comprensivo “Umberto I” di Pitigliano prot. n°, la fornitura di arredi e attrezzature, come capitolato tecnico allegato.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare. Codesta ditta è invitata a presentare la propria migliore offerta tecnico/economica per la fornitura in oggetto entro e non oltre le ore 16:30 del giorno 22/12/2022.

La procedura d’acquisto, promossa dalla scrivente istituzione scolastica servirà per l’acquisto di beni finalizzati alla realizzazione di n. 1 ambiente didattico innovativo logico-matematico e n. 1 ambiente didattico innovativo coding, come da progetti allegati, tramite trattativa diretta nell’ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

Obiettivo prioritario è l’adeguamento degli ambienti di apprendimento delle scuole dell’infanzia per poter garantire lo sviluppo delle abilità cognitive, emotive e relazionali dei bambini nei diversi campi di esperienza previsti dalle Indicazioni nazionali per la scuola dell’infanzia e per il primo ciclo di istruzione e in coerenza con le Linee pedagogiche per il sistema integrato zero-sei.

La trattativa è utilizzata anche ai fini di indagine esplorativa di mercato e non obbliga la stazione appaltante alla stipula successiva stipula, che avverrà a insindacabile giudizio della stazione appaltante.

I termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nel riepilogo. Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini per via telematica

P.zza D. Alighieri, 19 – Pitigliano (Grosseto) - ☎ 0564 616035 Fax: 0564 617038

✉ [gric82000e@istruzione.it](mailto:gric82000e@istruzione.it) ; Posta Pec [gric82000e@pec.istruzione.it](mailto:gric82000e@pec.istruzione.it)

Url: [www.comprendivopitigliano.edu.it](http://www.comprendivopitigliano.edu.it)

Codice Meccanografico: GRIC82000E Codice Fiscale 82002750535



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

G. ROMANI

attraverso la funzione dedicata (comunicazioni) nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

Il ribasso ottenuto sul valore posto a base d'asta sarà valutato dalla stazione appaltante anche ai fini di non richiedere la garanzia definitiva del 10%.

## 2. OGGETTO

### 2.1 Indicazioni generali

Premesso che l'intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura nella sua interezza e non la mera consegna di attrezzature sarà cura del fornitore affidatario prevedere la configurazione dei prodotti e dei servizi previsti indispensabili al corretto funzionamento dei dispositivi hardware software e accessori che si andrà a fornire, in sintonia con gli scopi del progetto stesso.

L'importo su cui si richiede ribasso è quello desunto dalle indagini conoscitive di mercato effettuate e definito nel computo estimativo predisposto dal progettista, ovverosia euro 21.600,00 (ventunomilaseicento/00) complessivi massimi al netto di IVA al 22%. I costi dovranno essere indicati, pur essendo una fornitura "a Corpo", in aggiunta al documento di offerta generato dal MEPA, in maniera singola e dettagliata così come da format di offerta tecnico/economica allegato al presente disciplinare.

Il Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31, del Dlgs. n.50/2016, è il Dirigente Scolastico Dott.ssa Anna Rosa Conti.

La garanzia sui prodotti dovrà essere di almeno 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura, così come previsto in premessa e ai successivi paragrafi 8/9/10.

### 2.2 Descrizione e caratteristiche tecniche dei prodotti

Le attrezzature richieste sono quelli presenti nel capitolato allegato al presente disciplinare.

## 3. Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal decreto di legge 12 novembre 2010 n. 187 si comunica che il CIG del lotto unico è 95629869B0.

In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla menzionata normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche sui contratti sottoscritti tra le parti.

## 4. Oneri della sicurezza (art. 95, comma 10, del D.lgs. n. 50/2016)

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ed il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

## 5. Luogo di esecuzione

L'aggiudicatario dovrà consegnare presso le sedi dell'istituzione scolastica indicate su Mepa.

## 6. Modalità dell'offerta

L'offerta dovrà essere presentata secondo il modello generato dal MEPA e in aggiunta sul modello di offerta tecnico/economica allegata al presente disciplinare e firmata digitalmente dal legale rappresentante della ditta.

P.zza D. Alighieri, 19 - Pitigliano (Grosseto) - ☎ 0564 616035 Fax: 0564 617038

✉ [gric82000e@istruzione.it](mailto:gric82000e@istruzione.it) ; Posta Pec [gric82000e@pec.istruzione.it](mailto:gric82000e@pec.istruzione.it)

Url: [www.comprendivopitigliano.edu.it](http://www.comprendivopitigliano.edu.it)

Codice Meccanografico: GRIC82000E Codice Fiscale 82002750535



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

G. ROMANI

L'offerta dovrà essere integrata dai documenti e dalle dichiarazioni richieste attraverso la piattaforma MEPA.

La eventuale documentazione non obbligatoria sarà preceduta dalla voce "FACOLTATIVO".

### **7. Ulteriori informazioni**

In caso di richiesta di ulteriori informazioni queste dovranno essere attraverso il sistema di comunicazione MEPA.

Ai sensi dell'art. 16-bis, comma 10 D.L. 185/2008, convertito con modificazioni in Legge n. 2/2009, il Punto Ordinante procederà ad acquisire d'ufficio il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC).

### **8. Condizioni particolari di fornitura e servizi inclusi**

Le attività di consegna e configurazione includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, installazione, posa in opera, configurazione di tutte le tecnologie acquistate in rete ove lo prevedano.

Dovranno essere esplicitamente compresi nel costo della fornitura, tutti i servizi indicati nel progetto che è allegato al presente disciplinare e ne costituisce parte integrante e sostanziale.

Tali attività dovranno essere effettuate da personale qualificato.

### **9. Consegna e installazione e collaudo**

Il termine ultimo previsto per la consegna, l'installazione ed il collaudo di tutti i prodotti e l'espletamento di tutti i servizi oggetto del presente Contratto è 60 (sessanta) giorni dalla stipula. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, la data del verbale varrà come Data di Accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

### **10. Ulteriori condizioni da rispettare**

a) Tutte le apparecchiature e i servizi forniti devono essere corrispondenti esattamente a quanto richiesto nel progetto allegato e nel capitolato. In alternativa la stazione appaltante si riserva di valutare, ove non fosse possibile reperire i prodotti richiesti, su documentata relazione dell'operatore economico, prodotti alternativi, di primaria casa internazionale, che devono essere fornite delle caratteristiche tecniche funzionali minime indicate nel capitolato o superiori.

b) Il prezzo offerto deve essere indicato al netto di iva, e comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione se richiesta (anche del software), collaudo, montaggio (se richiesto).

c) Consegna di tutto il materiale come da specifiche del disciplinare di gara.

d) Installazione configurazione e collaudo di tutte le apparecchiature fornite entro la data indicata.

e) Tutte le apparecchiature devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa riguardante la sicurezza nei luoghi di lavoro (L.81/08) e con le norme sulla sicurezza degli impianti (L.37/08);

f) Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche, ai sensi della circolare MEF-RGS n. 32 del 30 dicembre 2021, dovranno rispettare il principio di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE)2020/852 (DNSH). Le apparecchiature saranno

P.zza D. Alighieri, 19 - Pitigliano (Grosseto) - ☎ 0564 616035 Fax: 0564 617038

✉ [gric82000e@istruzione.it](mailto:gric82000e@istruzione.it) ; Posta Pec [gric82000e@pec.istruzione.it](mailto:gric82000e@pec.istruzione.it)

Url: [www.comprendivopitigliano.edu.it](http://www.comprendivopitigliano.edu.it)

Codice Meccanografico: GRIC82000E Codice Fiscale 82002750535



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Umberto I"**

**58017 PITIGLIANO (GR)**

G. ROMANI

ritenute conformi se in possesso di un pertinente marchio ecologico di tipo I e di una etichetta energetica valida rilasciata ai sensi del regolamento (UE) 2017/1369, mentre l'offerente dovrà fornire l'iscrizione alla piattaforma RAEE, in qualità di produttore e/o distributore.

### **11. Definizione delle controversie**

Le eventuali controversie, che dovessero insorgere durante lo svolgimento del servizio tra il prestatore e l'Istituto Scolastico, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di GROSSETO.

In Allegato:

- 1) Progetto
- 2) Capitolato tecnico
- 3) Ogni altro documento richiesto attraverso il portale MEPA

Il responsabile Unico del Procedimento

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott.ssa Anna Rosa Conti

Firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. e norme ad esso connesse