

	<p style="text-align: center;"><b>ISTITUTO COMPRENSIVO "Ugo Betti" - CAMERINO</b></p> <p style="text-align: center;">Sede provvisoria Via Venanzio Varano n.2 - 62032 CAMERINO (Mc)</p> <p style="text-align: center;">Tel. 0737/434965 – Fax 0737/6175201 mcic809009@istruzione.it; mcic809009@pec.istruzione.it www.comprendivobetti.edu.it</p>	 <p style="text-align: center;">test center</p>
<p style="text-align: center;"><i>Ministero dell'Istruzione</i></p>	 <p style="text-align: center;"><b>UNIONE EUROPEA</b> Fondo sociale europeo</p>	

**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. 50636 del 27/12/2021 - FESR – REACT EU - Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica.

Azione 13.1.3 – “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”

**CNP: 13.1.3A-FESRPN-MA-2022-15**

**CUP: C19J22000300006**

**CIG: ZDC37EEAC2**

**AZIONE 13.1.3A**

**1. PREMESSA**

Nell’ambito del miglioramento dell’offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, onde favorire e incrementare la transizione digitale nelle scuole, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante trattativa diretta con unico operatore economico con sistema M.E.P.A., in ottemperanza della determina del DS Prof. Francesco Rosati della istituzione I.C “Ugo Betti” di Camerino prot. n° 2028 del 29/09/2022 la fornitura di servizi e attrezzature collegate alla suddetta transizione, 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 realizzazione dell’attività in oggetto entro e non oltre **le ore 12,00 del giorno 8 ottobre 2022.**

La procedura d’acquisto, promossa dalla scrivente istituzione scolastica servirà per l’acquisto di beni, servizi, dispositivi e attrezzature informatiche e non informatiche, nonché dei relativi servizi connessi tramite trattativa diretta nell’ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

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 del confronto. Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini per via telematica 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%**

	<p style="text-align: center;"><b>ISTITUTO COMPRENSIVO "Ugo Betti" - CAMERINO</b></p> <p style="text-align: center;">Sede provvisoria Via Venanzio Varano n.2 - 62032 CAMERINO (Mc)</p> <p style="text-align: center;">Tel. 0737/434965 – Fax 0737/6175201 mcic809009@istruzione.it; mcic809009@pec.istruzione.it www.comprendivobetti.edu.it</p>	 <p style="text-align: center;">test center</p>
<p style="text-align: center;"><i>Ministero dell'Istruzione</i></p>	 <p style="text-align: center;"><b>UNIONE EUROPEA</b> Fondo sociale europeo</p>	

## 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 9500,00 (novemilacinquecento/00) complessivi massimi al netto di IVA al 22% se dovuta**. 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 Prof. Francesco Rosati. 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 ed i relativi servizi richiesti 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 **ZDC37EEAC2**.

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 eseguire le prestazioni contrattuali presso le sedi dell'istituzione scolastica come da progetto esecutivo allegato al disciplinare

### 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 interpellata.

	<p style="text-align: center;"><b>ISTITUTO COMPRENSIVO "Ugo Betti" - CAMERINO</b></p> <p style="text-align: center;">Sede provvisoria Via Venanzio Varano n.2 - 62032 CAMERINO (Mc)</p> <p style="text-align: center;">Tel. 0737/434965 – Fax 0737/6175201 mccic809009@istruzione.it; mccic809009@pec.istruzione.it www.comprendivobetti.edu.it</p>	 <p style="text-align: center;">test center</p>
<p style="text-align: center;"><i>Ministero dell'Istruzione</i></p>	 <p style="text-align: center;"><b>UNIONE EUROPEA</b> Fondo sociale europeo</p>	

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 Ordinate 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.*

*Con l'invio dell'offerta, con allegato progetto esecutivo, disciplinare e capitolato siglati in ogni pagina e firmati in calce costituiscono formale accettazione delle condizioni di cui al presente articolo*

#### 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 **21/11/2022 (30) giorni dalla stipula**. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinate, 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 esecutivo 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 specificatamente indicato al netto di iva, e comprensivo di imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia, installazione se richiesta (anche del software), collaudo, montaggio;*

	<p style="text-align: center;"><b>ISTITUTO COMPRENSIVO "Ugo Betti" - CAMERINO</b></p> <p style="text-align: center;">Sede provvisoria Via Venanzio Varano n.2 - 62032 CAMERINO (Mc)</p> <p style="text-align: center;">Tel. 0737/434965 – Fax 0737/6175201 mcic809009@istruzione.it; mcic809009@pec.istruzione.it www.compensivobetti.edu.it</p>	 <p style="text-align: center;">test center</p>
<p style="text-align: center;"><i>Ministero dell'Istruzione</i></p>	 <p style="text-align: center;"><b>UNIONE EUROPEA</b> Fondo sociale europeo</p>	

- 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 e affidabilità degli impianti (L.37/08);*
- f) *Tutte le apparecchiature devono essere inoltre in regola con la normativa vigente in particolare con le nuove norme inerenti il percorso di transizione ecologia così come previsto per gli interventi contenuti e finanziati con fondi di provenienza PNRR e PNC*

#### **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 Macerata*

#### **In Allegato:**

- 1) Capitolato tecnico

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof. Francesco Rosati  
Firmato digitalmente ai sensi degli artt. 20 e 21  
del D.Lgs. 07.03.2005, n.82

## ALLEGATO 1

Avviso pubblico prot. 50636 del 27/12/2021 - FESR – REACT EU - Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica.

Azione 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo".

CNP: 13.1.3A-FESRPN-MA-2022-15

CUP: C19J22000300006

CIG: ZDC37EEAC2

AZIONE 13.1.3A

### CAPITOLATO TECNICO

Quantità	Prodotto	Caratteristiche richieste
1	Sistema acquaponico indoor	Dimensioni: 85x36x180cm Peso: 60kg Struttura: Alluminio Vassoi: PET 6 Lampade spettro completo: incluse Tensione: 220V/50Hz Assorbimento: 170W Piani di coltivazione: 3 Alloggi piante: 60 Acquario: In vetro temprato Dimensioni acquario: 80x30x50cm Smart control: incluso Pompa acqua: inclusa
1	Sistema idroponico indoor	Dimensioni: 84x35x180cm Peso: 50kg Struttura: Alluminio Vassoi: PET 8 Lampade spettro completo: incluse Tensione: 220V/50Hz Assorbimento: 150W Piani di coltivazione: 4 Alloggi piante: 80 Smart control: incluso Pompa acqua: inclusa
2	Kit completo fertilizzanti sistema idroponico/acquaponico	
2	Kit completo minuteria terriccio, semi/piantine e ricambi idroponici/acquaponici	
2	Serra idroponica da tavolo	Piccola serra da tavolo per la coltivazione idroponica di piante da seme e ortaggi. Dotata di lampada led, possibilità di piantare fino a 30 semi in un unico vassoio. Completa di vasca per la soluzione nutritiva con sistema di avviso del livello ideale e una pompa per l'ossigenazione artificiale delle piante. Dimensioni L65 x P40 x H50 cm

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Francesco Rosati

Firmato digitalmente ai sensi degli artt. 20 e 21  
del D.Lgs. 07.03.2005, n.82