



ISTITUZIONE SCOLASTICA I.P.S.S.C. "FILIPPO RE"  
 Viale Trento Trieste, 4 - 42124 – Reggio Emilia - Tel. 0522 – 437981  
 e-mail: [rec01000p@istruzione.it](mailto:rec01000p@istruzione.it) PEC: [rec01000p@pec.istruzione.it](mailto:rec01000p@pec.istruzione.it)  
 C.F. 80014130357 - C.M. RERC01000P



**OGGETTO:** Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Complementare “Per la Scuola” 2014-2020, – Competenze e ambienti per l’apprendimento – Obiettivo specifico – 10.8: “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1: “Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave – Interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico-professionali”. - Realizzazione di laboratori innovativi e avanzati per lo sviluppo di specifiche competenze tecniche e professionali connesse con i relativi indirizzi di studio  
 CUP: C84D25001790001  
 CNP: 10.8.1.B2-FDRPOC-EM-2025-20

### Capitolato speciale di gara

#### ART. 1: OGGETTO E NATURA DELLA PRESTAZIONE

Premesso che l’intento della stazione appaltante è la realizzazione della fornitura nella sua **integrità e non la mera consegna di attrezzature** la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante **Trattativa diretta con unico operatore economico**, con sistema M.E.P.A., la fornitura di servizi e attrezzature tecnologiche collegate alla suddetta ripresa, come capitolato tecnico di cui alla sottostante tabella

Descrizione Voce (Marca/Modello/Tipo E Ogni Altra Caratteristica Atta Ad Individuare Con Precisione Il Modello)	N°
Banco con struttura in metallo e piano in materiale melaminico colore chiaro, dimensioni 200x70x74 cm	8
<b>Tappo passacavi 3 per banco)</b>	26
<b>Vertebra per salita cavi (1 per banco)</b>	9
canalizzazione sottopiano per cablaggio elettrico/dati <b>(2 per banco)</b>	18
Banco con struttura in metallo e piano in materiale melaminico colore chiaro, dimensioni 140x70x74 cm	1
Sedia ergonomica per ambiente scolastico/laboratoriale, struttura resistente ad uso intensivo, conforme alle normative vigenti.	54
Cattedra con struttura metallica e piano in nobilitato, dimensioni indicative 140x70 cm	5
Armadio alto ad ante con serratura, finitura colore chiaro, ripiani interni regolabili, dimensioni indicative 90x45x190 cm.	1
<b>Sfondo Nero 1,5 x 2m</b>	2

<i>Pannello Rotondo, Riflettore Fotografico, 60cm, Pieghevole</i>	5
Kit illuminazione LED continua per fotografia/video, completo di softbox, stativi e accessori.	2
Sedia ergonomica schienale reclinabile, supporto lombare, braccioli, regolazioni ergonomiche	6

## **ART. 2: IMPORTO DELL’AFFIDAMENTO**

Il prezzo posto a base d’asta, comprensivo di trasporto, consegna installazione e messa in opera, per i prodotti e servizi indicati nella tabella A) è di euro 10.000 onnicomprensivi di ogni onere aggiuntivo al netto della sola IVA al 22 % se dovuta

## **ART. 3: CRITERIO DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA**

La procedura negoziale, alla quale parteciperanno i soggetti invitati attraverso la centrale di committenza Consip SpA, si svolgerà secondo il criterio informale dell’offerta a minor prezzo ai sensi dell’art. 108 comma 1 del Dlgs. 36/2023 e secondo le disposizioni specifiche contenute nel disciplinare di gara

## **ART. 4: CLAUSOLA DI EQUIVALENZA DELLE ATTREZZATURE**

Le specifiche tecniche indicate nel presente capitolato rappresentano **requisiti minimi prestazionali** delle attrezzature richieste.

Eventuali riferimenti a caratteristiche tecniche, tipologie costruttive o standard tecnologici devono essere comunque intesi come indicativi delle prestazioni richieste.

È ammessa la proposta di apparecchiature diverse da quelle inserite in capitolato solo se **migliorative**, purché pienamente conformi alle caratteristiche tecniche indicate e idonee a garantire le medesime funzionalità didattiche e operative previste dal progetto.

Le eventuali migliorie delle soluzioni proposte dovranno essere adeguatamente documentate dal fornitore mediante schede tecniche e documentazione illustrativa

La presentazione in offerta di attrezzature migliorative a quelle richieste non obbliga la stazione appaltante all’accettazione dell’offerta, scelta che rimane a insindacabile giudizio della stazione appaltante

Per il metodo di valutazione dell’offerta tecnica si fa riferimento a quanto contenuto nel disciplinare di gara

## **ART. 5: REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

Sono ammesse a valutazione le offerte degli operatori economici di cui all’articolo 65 del Dlgs. 36/2023 che dimostreranno, in sede di offerta, i seguenti requisiti:

### **a) Requisiti di idoneità professionale**

- l’iscrizione da almeno tre anni nel Registro delle imprese tenuto dalla Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato competente per l’attività analoga o coerente con quella oggetto del Servizio in concessione;

### **b) Requisiti di capacità finanziaria**

- fatturato medio globale di impresa annuo, calcolato sul fatturato degli ultimi tre esercizi finanziari disponibili, di importo non inferiore al triplo del valore dell’affidamento

- fatturato medio specifico di impresa annuo, calcolato sul fatturato degli ultimi tre esercizi finanziari disponibili, riferito al CPV **39160000-1** di importo non inferiore al doppio del valore dell'affidamento

**c) Requisiti di capacità tecnico/professionale**

- aver eseguito nell'anno precedente servizi analoghi a quelli oggetto di affidamento nei confronti di committenti pubblici o privati di importo contrattuale minimo pari al valore dell'affidamento

**ART. 6: Valutazione delle offerte**

La **comparazione e successiva valutazione** delle offerte pervenute nei termini avverrà ad opera del RUP Dirigente Scolastico ovvero del Responsabile del Procedimento per la fase di affidamento, se nominato, secondo il criterio indicato all'articolo 3

**Art. 7 - oneri ed obblighi dell'aggiudicatario**

**L'Operatore Economico aggiudicatario dovrà garantire:**

- Che tutti i materiali e le apparecchiature fornite sono della migliore qualità, lavorati a perfetta regola d'arte e corrispondenti al servizio a cui sono destinati;
- che tutti i beni oggetto della fornitura siano conformi alla normativa vigente in ambito nazionale e comunitario per quanto attiene alle autorizzazioni alla produzione, all'importazione e all'immissione in commercio per la rispettiva classe di appartenenza, in funzione della destinazione d'uso; in particolare, ai vigenti CAM (criteri minimi ambientali, etichettature, certificazioni) e alla certificazione DNSH;
- che il materiale fornito è nuovo di fabbrica e allo "stato dell'arte" per l'attuale tecnologia, con possibilità di eventuali implementazioni e potenziamenti futuri;
- che, qualora durante l'esecuzione del contratto l'Operatore Economico aggiudicatario introduca in commercio nuovi dispositivi (o nuove apparecchiature) analoghi a quelli oggetto della fornitura che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, essi dovranno essere proposti alle medesime condizioni negoziali, in sostituzione parziale o totale di quelli aggiudicati, previa valutazione qualitativa da parte della Stazione Appaltante, fornendo a tal fine la necessaria documentazione tecnica;
- che, nel caso in cui tale sostituzione totale o parziale sia richiesta dalla Stazione Appaltante, l'Operatore Economico aggiudicatario sia obbligato a fornire adeguato corso di aggiornamento e quanto necessario per il corretto utilizzo;
- che è fatto assoluto divieto di introdurre, anche a titolo gratuito, modifiche ai beni oggetto della Fornitura senza formale preventiva autorizzazione della Stazione Appaltante;
- che la fornitura è altresì dotata di tutti gli accessori necessari, anche eventualmente non rilevabili dalle presenti specifiche tecniche, per dare la fornitura medesima finita e perfettamente funzionante, secondo la migliore e più recente tecnologia;
- l'interfacciamento con i sistemi informatici (reti e sistemi gestionali) del Laboratorio, la cui verifica di funzionamento sarà parte integrante del collaudo definitivo; le apparecchiature dovranno essere dotate di connessioni compatibili con gli impianti e le reti esistenti o a ciò predisposte;

- che dovrà provvedere, durante il periodo di vigenza del contratto e senza alcun onere per la Stazione Appaltante, a tutti gli aggiornamenti, modifiche e/o migliorie HW e SW previsti dai costruttori per le apparecchiature consegnate (escluse nuove funzionalità e/o accessori), previa valutazione positiva da parte della Stazione Appaltante; saranno, in particolare, a suo carico eventuali modifiche HW necessarie a supportare le nuove versioni SW relative alle funzionalità fornite;
- tutta la manualistica e la documentazione tecnica, sia dei singoli componenti che, ove pertinente, del sistema;
- tutti i manuali cartacei ed informatizzati della sensoristica installata;
- tutti i software di gestione dei sistemi ed acquisizione dei dati comprensivi di licenze d'uso per un periodo illimitato di tempo;
- che siano forniti gli eventuali aggiornamenti per non meno di 5 anni a partire dalla data della verifica di regolare esecuzione con esito positivo e senza costi aggiuntivi;
- che la fornitura è compresa di garanzia, specificando il periodo e le condizioni della garanzia stessa;
- che la fornitura sia installata, oltre che secondo le prescrizioni del presente Capitolato, anche secondo la buona regola d'arte, intendendosi con tale denominazione l'osservanza di tutte le norme più o meno codificate di corretta esecuzione dei lavori;
- che, ferme le specifiche minime sopra descritte, le apparecchiature e i beni oggetto della fornitura saranno comprensivi delle migliorie e delle caratteristiche opzionali proposte dall'aggiudicatario in sede di offerta;
- il trasporto, il montaggio e la posa in opera a suo carico (carico, trasporto, scarico, facchinaggio, rimozione degli imballaggi e di ogni altro materiale di risulta, procedure e oneri di smaltimento);
- l'installazione delle nuove apparecchiature offerte e che ogni onere legato al trasporto, installazione, collaudo è a carico dell'Operatore Economico aggiudicatario, con formula "chiavi in mano";
- l'aggiornamento e il servizio di assistenza *full risk*;
- il regolare rifornimento dei beni in gara;
- materiali e accessori di consumo, comprese le parti di ricambio per la manutenzione ordinaria (continua e periodica) e straordinaria, e quanto altro necessario per la completezza dell'attività di laboratorio didattico, e il livello di servizio adeguato alla continuità dell'attività di laboratorio didattico;
- assistenza tecnica comprendente il trasporto, l'installazione, gli interventi di manutenzione ordinaria, programmata e straordinaria urgente;
- la fornitura a proprio carico dei materiali/ricambi necessari in caso di malfunzionamento delle apparecchiature, oltre all'applicazione degli adempimenti previsti dalle procedure di vigilanza;
- l'informazione / formazione sul corretto ed economico uso e conservazione del materiale, dei dispositivi e delle attrezzature da parte degli utilizzatori; a tale scopo dovrà garantire la presenza di personale di adeguata qualificazione per l'assistenza tecnica, nonché l'aggiornamento periodico degli operatori addetti riguardo alle

corrette metodologie di utilizzo dei beni forniti, anche nei casi di aggiornamento per migliorie o sostituzione;

- la fornitura, nel caso, dei nuovi prodotti omogenei a quelli oggetto di gara richiesti, con documentazione di provata necessità di ammodernamento, allo stesso prezzo di quelli offerti;
- la fornitura, nel caso, di beni diversi da quelli oggetto di gara, su richiesta espressamente autorizzata dalla Stazione Appaltante, alle medesime condizioni economiche applicate in gara sui prezzi in offerta (in caso di condizioni differenziate sui prezzi offerti, si terrà conto della media ponderata in base alle quantità);
- un adeguato servizio di gestione, di assistenza post-vendita, di supporto per la consultazione della documentazione;
- l'ascolto e la raccolta di suggerimenti e reclami per la soluzione dei problemi di volta in volta riscontrati;
- che, in particolare, l'Operatore Economico aggiudicatario adotti tutti gli accorgimenti e fornisca tutte le prescrizioni d'uso necessarie a evitare il verificarsi di incidenti di qualsiasi tipo durante l'utilizzo dei beni in dotazione.
- I prodotti oggetto di fornitura e le attività comprese nella fornitura dovranno rispettare tutte le norme che scaturiscono dal D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche.
- Tutte le parti/componenti con le quali si possa venire in contatto nelle condizioni di uso normale, devono essere realizzate in modo da evitare lesioni personali e/o danni a cose.

#### **Art. 8 – Ulteriori oneri ed obblighi dell'aggiudicatario**

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico del soggetto giuridico aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo, a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- tutte le spese sostenute per la formulazione dell'offerta;
- tutte le spese di bollo eventualmente inerenti agli atti occorrenti per la fornitura del servizio dal giorno della notifica dell'aggiudicazione della stessa e per tutta la sua durata;
- l'obbligo di segnalare per iscritto, immediatamente, alla stazione appaltante ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto.

#### **Art. 9 - rinvio ex lege**

Per tutto quanto non espressamente indicato regolato e previsto dal presente capitolato si fa espresso riferimento a quanto prescritto in materia, in quanto compatibile, dalla vigente normativa comunitaria e nazionale.

Il RUP Dirigente Scolastico  
Dott.ssa Mariangela Fontanesi  
*(firmato digitalmente ai sensi  
del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate)*