



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTEDERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

I.P.S.I.A - "A. PACINOTTI"-PONTEDERA
Prot. 0016185 del 01/12/2022
VI-2 (Uscita)

**Piano 13.1.4A-FESRPON-TO-2022-6 - Laboratori green,
sostenibili e innovativi
per le scuole del secondo ciclo**

Acquisizione della fornitura a corpo di attrezzature, strumentazioni, sia hardware che software, e materiali, ad integrazione e completamento dell’attuale dotazione dei Laboratori, per l’utilizzo delle energie rinnovabili e l’efficientamento energetico, con addestramento del personale all’utilizzo degli stessi

CIG: 951956626

CUP: D84D22000330006

DISCIPLINARE DELLA TRATTATIVA DIRETTA SU MEPA N. 3327169

Il presente disciplinare è relativo all’affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, ai sensi dell’art. 36 c.2 lett. a) del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, come modificato dall’art. 1, c. 2 lett. a) del D.L. 76/2020, convertito in legge dalla L. 120/2020 e ss.mm.ii., da svolgersi mediante Trattativa diretta con unico



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

operatore economico sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), sulla piattaforma Consip www.acquistinretepa.it , con criterio di aggiudicazione al ribasso sul prezzo a base d’asta.

Sul portale sarà possibile prendere visione della documentazione relativa alla procedura, dei documenti richiesti per la partecipazione e richiedere chiarimenti.

L’offerta dovrà pervenire entro e non oltre la "**data e ora termine ultimo di presentazione offerta**", specificati nel riepilogo della Trattativa a Sistema.

1. Oggetto della fornitura

L’oggetto della fornitura è descritto dettagliatamente nel Capitolato Tecnico.

Il pacchetto comprende:

- Fornitura di attrezzature e materiali dettagliati nel Capitolato tecnico;
- Trasporto e consegna presso la nostra sede;
- Installazione a cura di vostri tecnici specializzati; presenza degli stessi al collaudo eseguito dall’Istituzione Scolastica ed assistenza in caso di mancato esito positivo fino a regolare funzionamento della strumentazione;
- installazione dei sw richiesti e dei driver di interfaccia con i sistemi dei laboratori;
- Aggiornamento automatico dei sw e driver per almeno 5 anni;
- Garanzia di anni 2 (24 mesi)
- Assistenza postvendita e disponibilità delle parti di ricambio per almeno 5 anni;
- Addestramento del personale all’uso delle attrezzature;
- Fornitura di materiali didattici.

La fornitura di beni (prevalente) e servizi è da considerarsi un unico lotto, non divisibile.



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

**ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”**

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTEDERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

2. Importo Stimato

L’importo a base d’asta è stimato in **94.836,07 € (+22% i.v.a.)** complessivi per l’intero pacchetto (lotto unico)

L’addestramento del personale all’uso delle attrezzature è incluso nel pacchetto, ma dovrà avere una fattura dedicata di non oltre **1.065,57 € (+22% i.v.a.)**.

L’operatore economico dovrà indicare il prezzo a corpo dell’intero pacchetto oggetto del Capitolato, salvo poi fatturare a parte l’importo relativo all’addestramento del personale.

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

4.

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 deve intendersi comprensivo di tali costi relativi alla sicurezza.

5. DUVRI - Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza

Benchè l’onere della stesura del DUVRI, Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza, sia un preciso obbligo del committente datore di lavoro, nella presente procedura è incluso nell’oggetto dell’appalto (cfr. Capitolato tecnico).



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

Si parla di “interferenza” nella circostanza in cui si verifica un “contatto rischioso” tra il personale del committente e quello del Fornitore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall’esecuzione del contratto.

Nel caso specifico, ai fini della stesura del DUVRI, si indicano, in via preliminare, come potenziali “interferenze” le attività di seguito elencate:

- Servizio di trasporto e consegna: consegna delle apparecchiature presso la sede dell’Istituzione Scolastica;
- Servizio di montaggio: montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti;
- Collaudo;
- Servizio di asporto imballaggi: il trasporto all’esterno del luogo di montaggio di eventuali rifiuti e/o imballaggi non più indispensabili.
- Potrebbero verificarsi, inoltre, rischi derivanti da:
 - esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l’orario di lavoro del personale della Scuola e degli studenti;
 - presenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa Scuola o per altri committenti;
 - movimento/transito di mezzi;
 - probabili interruzioni di fornitura di energia elettrica;
 - utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della Scuola;
 - rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
 - possibile utilizzo dei servizi igienici della Scuola;
 - Rischio polveri;



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTEDERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

- Rischio rumore.

Il DUVRI dovrà essere presentato, in quanto propedeutico alla quantificazione dei costi relativi alla sicurezza, contestualmente all’offerta economica ed essere sottoscritto dalle parti prima dell’esecuzione dei lavori.

6. Modalità di presentazione dell’offerta

L’offerta dovrà essere presentata secondo il modello generato dal MEPA entro e non oltre la "**data e ora termine ultimo di presentazione offerta**".

7. Documentazione richiesta

L’offerta dovrà essere accompagnata da:

Documentazione amministrativa:

- Il presente Disciplinare da consegnare controfirmato digitalmente per accettazione;
- Dichiarazione di Tracciabilità dei flussi finanziari;
- D.G.U.E. firmato digitalmente;
- Patto di Integrità;
- Informativa privacy per i fornitori da restituire firmata digitalmente per accettazione;
- Copia del documento di identità del legale rappresentante.

Offerta economica:

L’offerta economica, a ribasso rispetto all’importo posto a base d’asta e sopra specificato, dovrà essere dettagliata e dovrà essere indicato il prezzo di ogni singolo componente (i.v.a. esclusa) e il totale complessivo che dovrà corrispondere a quello indicato nell’offerta economica generata dal sistema MePA.



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

**ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”**

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTEDERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

L’addestramento del personale non dovrà superare **1.065,57 € (+22% i.v.a.)**.

Offerta tecnica:

Documentazione tecnica relativa alla fornitura di beni, nel pieno rispetto del Capitolato tecnico.

8. Indicazione CIG e tracciabilità flussi finanziari

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal decreto di legge n° 12 novembre 2010 n. 187, si comunica che il CIG del lotto unico è 951956626. In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto.

9. Controllo requisiti

Con delibera n. 464 del 27 luglio 2022 l’ANAC ha provveduto a modificare e integrare il sistema di acquisizione e controllo della documentazione propedeutica alla partecipazione degli operatori economici alle procedure di affidamento di lavori, forniture e servizi, tramite l’adozione del nuovo sistema denominato fascicolo virtuale dell’operatore economico (di seguito anche “FVOE”).

Dal 9 novembre 2022 il Fvoe è obbligatorio per partecipare a procedure di affidamento di lavori, forniture e servizi, pertanto il possesso dei requisiti di cui all’art. 80 D.Lvo 50/2016 e ss.mm.ii. sarà verificato tramite l’interfaccia web del Fvoe.



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

**ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”**

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTEDERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

10. Stipula della Trattativa

La Trattativa diretta è aggiudicata al ribasso sul prezzo a base d’asta, previa verifica della corrispondenza con le caratteristiche tecniche descritte nel Capitolato e secondo i criteri stabiliti dal Disciplinare e previa verifica dei requisiti ex art. 80 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.

L’Amministrazione si riserva di non procedere all’aggiudicazione nei seguenti casi:

- Offerta tecnica non coerente con il Capitolato;
- Offerta economica superiore all’importo a base d’asta.

11. 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 120 (centoventi) giorni dalla stipula. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dalla Istituzione Scolastica Punto Ordinante in presenza dei tecnici dell’operatore economico prescelto, la data del verbale varrà come data di accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel relativo verbale di collaudo, 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 10 (dieci) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.



Agenzia Formativa
per la qualifica
triennale
IeFP



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

**ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE
INDUSTRIA E ARTIGIANATO
“A. Pacinotti – Pontedera”**

Via Salcioli, 11 - 56025 **PONTEDERA** (PI) - Tel. 0587 21081
www.ipsiapacinotti.it mail: piri02000g@istruzione.it – PEC: piri02000g@pec.istruzione.it

12. Rinvio

Per quanto non espressamente contemplato nel presente disciplinare, si fa espresso rinvio a quanto previsto dalla vigente legislazione nazionale e comunitaria in materia di affidamento di contratti pubblici, con particolare riferimento al D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.

13. Responsabile Unico del Procedimento

La Stazione appaltante ha individuato, quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art. 31 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., la Direttrice dei Servizi Generali e Amministrativi, dott.ssa Antonella De Cicco.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO
IPSA “A. PACINOTTI”
M.G. Missaggia**

*(firmato digitalmente ai sensi del D.Lvo 82/2005,
art. 21 come modificato dal D.Lvo 217/2017)*