



Istituto Tecnico Industriale Statale – Oristano

I.T.I.S. - "OTHOCA"-ORISTANO
Prot. 0011736 del 19/10/2026
IV-1 (Uscita)

Fondi Strutturali Europei – Programma Nazionale “Scuola e competenze” 2021-2027. Priorità 02 – Le strutture per la scuola e le competenze (FESR) – Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale – Obiettivo Specifico RSO4.2 – Azione A3.B – Sottoazione RSO4.2.A3.B – Avviso Prot. 88927 del 03/06/2025, “Realizzazione di laboratori innovativi e avanzati per lo sviluppo di specifiche competenze tecniche e professionali connesse con i relativi indirizzi di studio”

CODICE PROGETTO: ORTF02000D -RSO4.2.A3.B-FESRPN SA-2025-37

TITOLO PROGETTO: “OTHOCA Future Skills: Software, Digital & HydroTech”

CUP: F64D25001560007

CIG_1: BD1EDB0CC6

CIG_2: BD1EDB0CC6

VERBALE N. 2 DI VALUTAZIONE COMPARATIVA DELLE OFFERTE BUSTA B

1. Inquadramento della Procedura e Insediamento Commissione

In data 19 ottobre 2026, alle ore 09:15, presso i locali dell'ITIS "Othoca" di Oristano, si è riunita, in seconda seduta riservata, la Commissione Giudicatrice nominata dal Dirigente Scolastico e RUP, Prof. Serafino Piras, per la valutazione delle offerte pervenute nell'ambito della procedura negoziata RDO MePA n. 6601224.

La procedura è aggiudicata con il criterio dell'**Offerta Economicamente Più Vantaggiosa (OEV)** ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. 36/2023, con l'assegnazione di un punteggio massimo pari a **100 punti**, così suddivisi:

- **Busta B (Offerta Tecnica):** max 70 punti;
- **Busta C (Offerta Economica):** max 30 punti.

2. Criteri di Valutazione e Regole di Quantificazione dei Punteggi

La Commissione prende atto dei criteri di valutazione prescritti dal Disciplinare di Gara. Per la Busta B (Offerta Tecnica - max 70 pti), i punteggi sono attribuiti distinguendo i criteri tabellari (oggettivi a scaglioni) dai criteri discrezionali (qualitativi), valutati tramite la scala dei coefficienti V_a (da 0,00 a 1,00) secondo la formula $P_i = V_a * W_i$. (dove W_i rappresenta il peso massimo del sub-criterio).

2.1 Scala dei Coefficienti Discrezionali (V_a) ex Art. 108 D.Lgs. 36/2023

Giudizio Qualitativo	Coefficiente (V_a)	Descrizione e Criteri di Attribuzione
Eccellente	1,00	Miglioria di altissimo valore tecnologico e didattico, ampiamente superiore ai minimi.
Buono	0,80	Miglioria apprezzabile, ben strutturata e pienamente rispondente alle esigenze dell'Istituto.
Discreto / Sufficiente	0,60	Miglioria standard o di modesta entità, adeguata ai requisiti di base.
Basso / Parziale	0,30	Miglioria marginale con impatto limitato sulla qualità della fornitura.
Non valutabile / Nullo	0,00	Nessuna miglioria offerta / Proposta conforme soltanto ai requisiti minimi.



Istituto Tecnico Industriale Statale – Oristano

2.2 Griglia Dettagliata Sub-Criteri e Quantificazione — LOTTO 1: Future Digital (Max 70 Pti)

Cod.	Sub-Criterio di Valutazione	Max	Tipo	Scaglioni / Regola di Quantificazione
1.1	CPU / Prestazioni AiO & Notebook	8,0	Discrez.	Va * 8.0 pti in base a PassMark e prestazioni superiori
1.2	RAM / Memoria di Sistema (Base 32GB)	5,0	Discrez.	Va * 5.0 pti per capacità/frequenza superiore alla base
1.3	SSD / Archiviazione Veloce (Base 1TB)	5,0	Discrez.	Va * 5.0 pti per velocità lettura/scrittura e capacità
1.4	Monitor Interattivi 75"	4,0	Discrez.	Va * 4.0 pti per touch, luminosità, risoluzione e accessori
1.5	Scanner 3D e Stampanti 3D	3,0	Discrez.	Va * 3.0 pti per precisione, volume utile e velocità
2.1	Software Didattici Specialistici	4,0	Discrez.	Va * 4.0 pti per valore didattico licenze aggiuntive
2.2	Sistemi Gestione Laboratorio	3,0	Discrez.	Va * 3.0 pti per completezza funzionalità controllo aula
2.3	Dual Boot e Config. Avanzate	3,0	Discrez.	Va * 3.0 pti per ottimizzazione Win11/Lubuntu presettato
3.1	Installazione, Config. e Collaudo	10,0	Discrez.	Standard = 2 pti Completa = 5 pti Collaudo+report = 10 pti
4.1	Formazione Specialistica Docenti	10,0	Tabellare	0h=0 pti 4h=3 pti 8h=6 pti 12h=8 pti >=16h=10 pti
5.1	Estensione Garanzia Hardware	10,0	Tabellare	24 m=0 pti 36 m=5 pti 48 m=8 pti 60 m=10 pti
5.2	Tempi Intervento Assistenza	5,0	Tabellare	>5 gg=0 pti Entro 5 gg=2 pti Entro 3 gg=3 pti Entro 24h=5 pti

2.3 Griglia Dettagliata Sub-Criteri e Quantificazione — LOTTO 2: Fluid Power (Max 70 Pti)

Cod.	Sub-Criterio di Valutazione	Max	Tipo	Scaglioni / Regola di Quantificazione
1.1	Banchi Idraulici Didattici	10,0	Discrez.	Va * 10.0 pti per funzioni aggiuntive, modularità e componenti
1.2	Acquisizione Dati e Sensori	8,0	Discrez.	Va * 8.0 pti per frequenza campionamento e sensori avanzati
1.3	Strumentazione di Precisione	7,0	Discrez.	Va * 7.0 pti per grado di accuratezza e tolleranza
1.4	Software Simulazione Inclusi	5,0	Discrez.	Va * 5.0 pti per modellazione idraulica/pneumatica
2.1	Moduli Didattici Aggiuntivi	5,0	Discrez.	Va * 5.0 pti per esperienze applicative supplementari
2.2	Kit Supplementari / Ricambi	5,0	Discrez.	Va * 5.0 pti per ricambi e componentistica sperimentale extra
3.1	Installazione e Collaudo Tecnico	10,0	Tabellare	Standard = 2 pti Configurazione = 5 pti Collaudo+report = 10 pti
4.1	Formazione Specialistica Docenti	10,0	Tabellare	0h=0 pti 4h=3 pti 8h=6 pti 12h=8 pti >=16h=10 pti
5.1	Estensione Garanzia Hardware	8,0	Tabellare	24 m=0 pti 36 m=3 pti 48 m=6 pti 60 m=8 pti
5.2	Tempi Intervento Assistenza	2,0	Tabellare	>5 gg=0 pti Entro 5 gg=1 pti Entro 3 gg=2 pti



Istituto Tecnico Industriale Statale – Oristano

3. Valutazione Offerta Tecnica (Busta B) e Verifiche di Conformità

In seduta riservata la Commissione ha proceduto all'esame della documentazione tecnica ed alla verifica della conformità delle apparecchiature offerte dagli O.E. rispetto ai requisiti minimi inderogabili stabiliti dal Capitolato Tecnico e dal Disciplinare di Gara per i singoli LOTTI.

3.1 Lotto 1 - Future Digital:

Dall'analisi dell'offerta presentata dall'Operatore Economico ABINTRAX S.r.l., sono emerse le seguenti difformità e non conformità tecniche:

Tabella di Riscontro Conformità Tecnico-Funzionale O.E. ABINTRAX S.r.l.

Componente / Dispositivo	Requisito Minimo del Capitolato Tecnico	Caratteristica Offerta nell'Offerta Tecnica	Esito Verifica	Motivazione della Non Conformità
PC All in One HP ProStudio 4 G1i Touchscreen	Benchmark CPU $\geq$ <u>38.000</u>	Benchmark CPU pari a <u>37.100</u>	NON CONFORME	Prestazioni del processore inferiori al punteggio minimo prestazionale richiesto a pena di esclusione.
PC HP ProBook 4 G2i 16 next Gen AI PC	Benchmark CPU $\geq$ <u>32.000</u>	Benchmark CPU pari a 27.000	NON CONFORME	Prestazioni del processore inferiori al punteggio minimo prestazionale richiesto a pena di esclusione.
PC HP ProBook 4 G2i 16 next Gen AI PC	Presenza e supporto del protocollo di comunicazione NVMe	Protocollo NVMe non specificato / assente nella scheda tecnica	NON CONFORME	Mancanza della specifica del protocollo di comunicazione espressamente prescritta dal Capitolato Tecnico.

Accertata la non conformità dell'offerta tecnica alle specifiche minime e inderogabili stabilite dalla documentazione di Gara, la Commissione dispone all'unanimità l'esclusione dell'O.E. ABINTRAX S.r.l. dalla procedura di RDO evoluta su MePA n. 6601224 Lotto 1. Si allega al presente verbale schermata di comparazione delle specifiche tecniche.

Esaurita la fase di verifica dei requisiti minimi di ammissibilità e della conformità tecnica e formalizzata l'esclusione del citato concorrente, la Commissione ha proseguito i propri lavori prendendo in esame le offerte tecniche (Busta B) formulate dagli Operatori Economici ammessi. Si è quindi proceduto all'attribuzione analitica e motivata dei punteggi tecnici con riferimento a ciascun sub-criterio di valutazione previsto dal Disciplinare di Gara, mediante applicazione delle formule e dei coefficienti di valutazione stabiliti dalla documentazione di Gara.

La sottostante tabella reca il quadro sinottico dei punteggi tecnici complessivamente assegnati agli Operatori Economici ammessi per il Lotto 1:



Istituto Tecnico Industriale Statale – Oristano

2. BUSTA B - OFFERTA TECNICA (VALUTAZIONE QUALITATIVA - MAX 70 PUNTI)				
Criterio	Descrizione Criterio e Punteggio Max	ELEAR SRL	KYRON S.R.L.	STUDIO BIT DI C. LONGAGNANI
1.1	CPU / Prestazioni Elaborazione AiO & Notebook (Max 8.0 pti)	8,00	8,00	8,00
1.2	RAM / Memoria di Sistema superiore (Base 32GB) (Max 5.0 pti)	0,00	0,00	0,00
1.3	SSD / Archiviazione Veloce (Base 1TB NVMe) (Max 5.0 pti)	0,00	0,00	0,00
1.4	Caratteristiche migliorative Monitor Interattivi 75" (Max 4.0 pti)	4,00	0,00	0,00
1.5	Prestazioni Scanner 3D e Stampanti 3D (Max 3.0 pti)	3,00	2,40	2,40
2.1	Software Didattici Specialistici Aggiuntivi (Max 4.0 pti)	1,20	0,00	0,00
2.2	Sistemi di Gestione e Controllo Laboratorio (Max 3.0 pti)	3,00	0,00	0,00
2.3	Dual Boot (Win11/Lubuntu) e Config. Avanzate (Max 3.0 pti)	0,90	0,90	0,90
3.1	Servizio di Installazione, Configurazione e Collaudo (Max 10.0 pti)	10,00	10,00	10,00
4.1	Formazione Specialistica al Personale Docente (Max 10.0 pti)	10,00	0,00	10,00
5.1	Estensione Garanzia Hardware (24/36/48/60 mesi) (Max 10.0 pti)	10,00	5,00	5,00
5.2	Tempi di Intervento e Ripristino Assistenza (Max 5.0 pti)	5,00	0,00	5,00
TOTALE BUSTA B	Punteggio Offerta Tecnica (Max 70.00 pti)	55,10	26,30	41,30

3.2 Lotto 2 - Fluid Power

Accertata la conformità delle offerte tecniche alle specifiche minime e inderogabili stabilite dalla documentazione di Gara la Commissione ha proseguito i propri lavori prendendo in esame le offerte tecniche (Busta B) formulate dagli Operatori Economici ammessi. Si è quindi proceduto all'attribuzione analitica e motivata dei punteggi tecnici con riferimento a ciascun sub-criterio di valutazione previsto dal Disciplinare di Gara, mediante applicazione delle formule e dei coefficienti di valutazione stabiliti dalla documentazione di Gara.

La Commissione dispone la sottostante tabella recante il quadro sinottico dei punteggi tecnici complessivamente assegnati agli Operatori Economici ammessi per il Lotto 2:

2. BUSTA B - OFFERTA TECNICA (VALUTAZIONE QUALITATIVA - MAX 70 PUNTI)			
Criterio	Descrizione Criterio e Punteggio Max	ITALTEC TTS SRL	SIAD SRL
1.1	Prestazioni Banchi Idraulici e Didattici Fluid Power (Max 10.0 pti)	3,00	0,00
1.2	Sistemi di Acquisizione Dati e Sensori Avanzati (Max 8.0 pti)	0,00	0,00
1.3	Strumentazione con Precisione e Accuratezza Superiore (Max 7.0 pti)	0,00	0,00
1.4	Software Specialistici di Simulazione Inclusi (Max 5.0 pti)	5,00	5,00
2.1	Moduli Didattici Aggiuntivi per Esperienze di Laboratorio (Max 5.0 pti)	0,00	0,00
2.2	Kit Supplementari e Componenti di Ricambio (Max 5.0 pti)	0,00	0,00
3.1	Servizio di Installazione, Configurazione e Collaudo Tecnico (Max 10.0 pti)	10,00	10,00
4.1	Formazione Specialistica Idraulica/Pneumatica ai Docenti (Max 10.0 pti)	10,00	3,00
5.1	Estensione Garanzia Hardware (24/36/48/60 mesi) (Max 8.0 pti)	8,00	3,00
5.2	Tempi di Intervento e Ripristino Assistenza Tecnica (Max 2.0 pti)	2,00	2,00
TOTALE BUSTA B	Punteggio Offerta Tecnica (Max 70.00 pti)	38,00	23,00



Istituto Tecnico Industriale Statale – Oristano

4. Risultati Valutazione Offerta Tecnica (Busta B) – Punteggi finali

Di seguito si riportano le tabelle con i punteggi finali attribuiti per ciascun lotto ad ogni Operatore Economico ammesso:

Lotto 1 - Future Digital

Operatore Economico	Punteggio Tecnico Totale	Esito Ammissione
ABINTRAX S.r.l.	ESCLUSO	Non Conforme
ELEAR S.R.L.	55,10	Ammesso
KYRON S.R.L.	26,30	Ammesso
STUDIO BIT DI C. LONGAGNANI	41,30	Ammesso

Lotto 2 – Fluid Power

Operatore Economico	Punteggio Tecnico Totale	Esito Ammissione
ITALTEC TTS SRL	38,00	Ammesso
SIAD SRL	23,00	Ammesso

4. Chiusura Lavori e Sottoscrizione del Verbale

Esaurita la valutazione delle Offerte Tecniche Busta B e la verbalizzazione dei relativi punteggi, la Commissione dispone l'aggiornamento dei lavori e la chiusura della seduta riservata alle ore 11:30.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto da tutti i componenti.

IL PRESIDENTE DI COMMISSIONE

Il DS Prof. Serafino Piras

IL COMMISSARIO DOCENTE

Prof. Ignazio Peddis

IL COMMISSARIO DOCENTE

Prof.ssa Roberta Montefusco

IL COMPONENTE AMMINISTRATIVO

A.A. Sig.ra Gianna Mura

IL COMPONENTE TECNICO

A.T. Sig. Mario Marco Deidda

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

A.A. Sig.ra Gianna Mura

