



**Trattativa Diretta – Identificativo dell'RdO n. 5083040 del 10/02/2025**

Decisione a contrarre e affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. 36/2023, mediante trattativa diretta in Piattaforma MePA per la **fornitura di 2 Schede di sviluppo iCEBreaker V1.0e FPGA iCE40UP5k 120 Kbit per connettori Pmod - Progetto RICUE\_WP\_CTC\_2024 \_H2TRAIN\_MELONI - PROGETTO UE G.A. 101140052-H2TRAIN - HORIZONKDT-JU-2023-1-IA - PROF. PAOLO MELONI - CUP F23C24000610007** - CPV 31712310-6 – Importo: € 138,00+ IVA – CIG: B5C43E1F40 – CUP: F23C24000610007

**IL DIRETTORE**

- VISTO** il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante “Codice dei contratti pubblici” in attuazione della delega al Governo in materia di contratti pubblici di cui all’articolo 1 della L. 21 giugno 2022, n. 78”;
- VISTA** la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme sul procedimento amministrativo”;
- VISTI** l’art. 48 del D.lgs. n.36/2023 e l’art. 1, comma 450 della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall’art. 1, comma 130 della L. 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019);
- VISTO** l’art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** lo Statuto dell’Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012, da ultimo modificato con D.R. 305 del 28.03.2022, pubblicato in G.U. - serie generale - n. 88 del 24 aprile 2022;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R. n. 634 del 13 aprile 2015 e in particolare l’art. 62 intitolato “Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- VISTA** la D.R. n. 1024 del 29/06/2024 con la quale è stato assegnato al prof. Carlo Muscas l’incarico di Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica con decorrenza 01/07/2024;





**CONSIDERATO** che con specifico riferimento alla presente procedura il sottoscritto Direttore non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023;

**PREMESSO** che si rende necessario acquisire la fornitura di 2 Schede di sviluppo iCEBreaker V1.0e FPGA iCE40UP5k 120 Kbit per connettori Pmod - Progetto RICUE\_WP\_CTC\_2024\_H2TRAIN\_MELONI - PROGETTO UE G.A. 101140052-H2TRAIN - HORIZONKDT-JU-2023-1-IA - PROF. PAOLO MELONI - CUP F23C24000610007 dell'importo di € 138,00 oltre Iva 22%, conseguentemente alla proposta d'ordine del Prof. Paolo Meloni del 31/01/2025 che motiva l'acquisto in ragione della necessità di acquisire tale fornitura per la prototipazione su FPGA di sensori intelligenti;

**ACCERTATA** l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D.lgs. 36/2023;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n.36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;

**DATO ATTO** che non sussistono convenzioni stipulate da CONSIP o da soggetti aggregatori regionali ai sensi dell'articolo 26 della L. 23 dicembre 1999, n. 488, relative alla fornitura di cui trattasi;

**PRESO ATTO** che tale procedura è stata anticipata da un'indagine di mercato mediante la richiesta di n. 4 preventivi;

**DATO ATTO** del quadro economico sotto riportato:  
Fornitura di 2 Schede di sviluppo iCEBreaker V1.0e FPGA iCE40UP5k 120 Kbit per connettori Pmod - Progetto RICUE\_WP\_CTC\_2024\_H2TRAIN\_MELONI - PROGETTO UE G.A. 101140052-H2TRAIN - HORIZONKDT-JU-2023-1-IA - PROF. PAOLO MELONI - CUP F23C24000610007 CIG: B5C43E1F40

<b>A) Imponibile (importo soggetto a ribasso)</b>	<b>€ 138,00</b>
---	-----------------



A.1) di cui costo della manodopera	€0,00
B) Oneri per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	€0,00
<b>C) Totale importo stimato dell'affidamento oltre IVA (A+B)</b>	<b>€ 138,00</b>
<b>D) IVA (22%) su C</b>	<b>€ 30,36</b>
<b>E) Totale importo stimato dell'affidamento IVA inclusa (C+D)</b>	<b>€ 168,36</b>
F) accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli artt. 60 e 120, comma 1, lett. a), del D.Lgs. 36/23	€
G) accantonamenti in relazione alle modifiche di cui all'art. 120, comma 9, del D.Lgs. 36/23	€0
<b>H) Totale ulteriori somme a disposizione oltre IVA (F+G)</b>	<b>€</b>
<b>I) IVA (22%) su H</b>	<b>€</b>
<b>J) Totale ulteriori somme IVA inclusa (H+I)</b>	<b>€</b>
K) Contributo ANAC	€0,00
L) spese di cui all'art. 45, del D.Lgs. 36/23	€
<b>M) Totale somme a disposizione dell'amministrazione (J+K+L)</b>	<b>€</b>
<b>N) Importo totale quadro economico (E+M)</b>	<b>€ 168,36</b>

**CONSIDERATO** che l'importo del quadro economico complessivo stimato in € 168,36, trova copertura finanziaria nel progetto "Progetto RICUE\_WP\_CTC\_2024\_H2TRAIN\_MELONI - PROGETTO UE G.A. 101140052-H2TRAIN - HORIZONKDT-JU-2023-1-IA - PROF. PAOLO MELONI - CUP F23C24000610007" - Codice UGOV "RICUE\_WP\_CTC\_2024\_H2TRAIN\_MELONI" alla voce COAN A.06.01.07.02.03.01 "Altri costi specifici diversi" in capo al Dipartimento;

**VISTA** la richiesta del Prof. Paolo Meloni contenente l'individuazione dell'operatore economico TECHNOINF S.R.L.S. e PI. 10239630964, con sede in ROMA, VIA VEROLENGO, n. 20, in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, nonché le ragioni della sua scelta;

**VISTI** > l'offerta economica del 29/01/2025 formulato dall'operatore economico TECHNOINF S.R.L.S., per un importo di € 138,00 oltre IVA, che si ritiene congruo e conveniente per l'amministrazione in relazione alle attuali condizioni del mercato;



> la trattativa diretta n. 5083040 del 10/02/2025 avviata in Piattaforma Mepa con l'operatore TECHNOINF S.R.L.S., P.IVA 10239630964, con sede legale in ROMA, VIA VEROLENGO, 20 00167, per un importo di € 138,00 oltre IVA;

**CONSIDERATO** il benessere del docente che ritiene che la ditta ha formulato un'offerta coerente con quanto richiesto;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 54, comma 1, secondo periodo, del D.lgs. 36/2023, agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;

**CONSIDERATO** che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;

**RILEVATO** che i controlli relativi al presente affidamento sono effettuati a campione ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. n. 36/2023, e che l'operatore è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;

**VISTA** la facoltà di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti di cui al Libro II, Parte I, sulla base di quanto dispone l'art. 53, co. 4 del D.lgs. 36/2023, data la natura, l'importo e la proporzionalità delle richieste da parte della stazione appaltante verso l'operatore economico in relazione all'appalto, nell'ottica dello svolgimento della procedura in ottemperanza al principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs. 36/2023;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D.lgs. n.36/2023 l'affidatario in relazione alla scarsa rilevanza economica dell'affidamento non si richiede la cauzione definitiva;

**PRESO ATTO** di quanto disposto dall'allegato I.4 del D.lgs. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;

**INDIVIDUATO** che, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è stato individuato nella persona del Dott. Luigi



Giordano, afferente a Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, tel.: 070 675 6647, e-mail: [luigi.giordano@unica.it](mailto:luigi.giordano@unica.it), in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento;

**INDIVIDUATO** il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona del Prof. Paolo Meloni, afferente al Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica tel. 070-675- 5279, e-mail [paolo.meloni@unica.it](mailto:paolo.meloni@unica.it),

**DATO ATTO** che per la persona sopra designata, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

**ACCERTATO** Il rispetto del principio di trasparenza e pubblicità mediante pubblicazione degli atti in conformità al D.lgs. n. 33/2013 e all'art. 28 del D.lgs. 36/2023;

#### **DISPONE**

**ART. 1** di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D.lgs. 36/2023, la fornitura di 2 Schede di sviluppo iCEBreaker V1.0e FPGA ICE40UP5k 120 Kbit per connettori Pmod - Progetto RICUE\_WP\_CTC\_2024 \_H2TRAIN\_MELONI - PROGETTO UE G.A. 101140052-H2TRAIN - HORIZONKDT-JU-2023-1-IA - PROF. PAOLO MELONI - CUP F23C24000610007, secondo il criterio del minor prezzo, all'operatore economico TECHNOINF S.R.L.S., C.F 10239630964 con sede legale in ROMA, VIA VEROLENGO, 20 00167, alle condizioni di cui al preventivo indicato in premessa per un importo pari a euro 138,00, oltre Iva 22% ed alle condizioni descritte nella documentazione posta a base dell'affidamento e composte da: capitolato offerta economica, dati per fatturazione e spedizione, informativa e consenso, modulo dichiarazioni D.Lgs 36/2023 e patto d'integrità;  
CIG: B5C43E1F40;



- ART. 2** che, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è stato individuato nella persona Dott. Luigi Giordano, afferente a Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, tel.: 070 675 6647, e-mail: luigi.giordano@unica.it, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento;
- ART. 3** che, ai sensi dell'art. 114 del D.lgs. 36/2023 il Direttore dell'esecuzione è stato individuato nella persona del Prof. Paolo Meloni, afferente al Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica tel. 070-675- 5279, e-mail paolo.meloni@unica.it, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento;
- ART. 4** di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia;
- ART. 5** che l'importo complessivo di € 168,36 inclusa (di cui imponibile pari a € 138,00 e IVA al 22% pari a 30,36); trova copertura finanziaria nel progetto ""Progetto RICUE\_WP\_CTC\_2024\_H2TRAIN\_MELONI - PROGETTO UE G.A. 101140052-H2TRAIN - HORIZONKDT-JU-2023-1-IA - PROF. PAOLO MELONI - CUP F23C24000610007" - Codice UGOV "RICUE\_WP\_CTC\_2024\_H2TRAIN\_MELONI" alla voce COAN A.06.01.07.02.03.01 "Altri costi specifici diversi" in capo al Dipartimento;
- ART. 6** di pubblicare la presente disposizione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale.

Il Direttore  
Prof. Carlo Muscas  
*Sottoscritto con firma digitale*



**UNIVERSITÀ** DEGLI STUDI  
DI **CAGLIARI**

**UNICA**