



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI  
MECCANICA**

Il Responsabile  
Gestionale

**Visto** il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici”;

**Visto** il DL 16 luglio 2020, n. 76 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale (Decreto Semplificazioni)” convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato con DL 31 maggio 2021, n. 77 “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure (Decreto Semplificazioni ‘bis’)”, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 108 del 29 luglio 2021 e modificato dal DL 24 febbraio 2023, n. 13 “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune”;

**Visto** il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”, e successive modificazioni;

**Vista** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario”, e successive modificazioni;

**Vista** la Legge 28 dicembre 2015, n. 208 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge di stabilità 2016) ed in particolare l’art. 1 comma 510;

**Visto** l’art. 59 punto 2 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano vigente, sulle funzioni dei dirigenti in merito all’autorizzazione a contrarre;

**Visto** il Regolamento per l’affidamento di contratti per l’acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria o tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara del Politecnico di Milano;

**Visto** il Regolamento per gli Incentivi per Funzioni Tecniche del Politecnico di Milano;



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**Viste** le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l’inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

**Visto** il D.D. 341 del 15/03/2022 del MUR “Avviso per la presentazione di proposte di intervento per la creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” - nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 (“Dalla ricerca all’impresa”) - Investimento 1.3 (“Partenariato Esteso Network 4 Energy Sustainable Transition - Spoke 2 Energy Harvesting and Off-shore renewable”), finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU” - CUP D43C22003090001;

**Visto** il D.D. 1555 del 11/10/2022 del MUR di ammissione al finanziamento del “PARTENARIATO ESTESO NETWORK 4 ENERGY SUSTAINABLE TRANSITION”;

**Visto** il D.D. 3138 del 16/12/2021 del MUR “Avviso per la presentazione di proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key Enabling Technologies- nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 (“CN-MOST-SPOKE 4”) – Investimento 1.4 (“Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - Spoke 4 Trasporto ferroviario”), finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU” - CUP D43C22001180001;

**Visto** il D.D. 1033 del 17/06/2022 del MUR di ammissione al finanziamento del “CENTRO NAZIONALE DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE”;

**Considerata** la necessità di acquistare una fornitura di “sistemi di calcolo in tempo reale ad alte prestazioni per applicazioni hardware in-the-loop” per accrescere la dotazione di sistemi di calcolo in tempo reale del Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano, consentendo di raggiungere gli obiettivi del progetto di ricerca;

**Considerato** che l’importo massimo previsto per l’affidamento ammonta a € 65.000,00 oltre IVA;

**Vista** la DD Rep. n. 13962/2023 Prot. n. 0268522 del 16/11/2023 con cui è stato modificato il “Programma biennale degli acquisti di beni e servizi” (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016) ai sensi dell’art. 8 co. 4 del Regolamento per l’affidamento contratti per l’acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria o tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, inserendo la procedura per l’acquisto di una fornitura di “sistemi di calcolo in tempo reale ad alte prestazioni per



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

applicazioni hardware in-the-loop” di importo pari a € 65.000,00 IVA esclusa, pari a € 79.300,00 IVA inclusa a cui è stato assegnato CUI F80057930150202300195;

**Considerato** che la presente iniziativa non viene suddivisa in lotti in quanto i prodotti richiesti sono riferiti ad un'unica tipologia merceologica;

**Considerato** che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi da interferenza trattandosi di mera fornitura;

**Visto** che per il bene/servizio oggetto dell'affidamento non è disponibile alcuna convenzione/accordo quadro CONSIP attiva o in attesa d'attivazione;

**Considerato** che tale affidamento richiede l'avvio di una negoziazione secondo quanto previsto dall'art. 50, comma 1, lett. b) e che la procedura sarà affidata mediante affidamento diretto previa richiesta di preventivi e la valutazione delle offerte sarà effettuata dal RUP sulla base dei criteri di selezione, in ordine di valutazione, indicati nei documenti di gara;

**Preso atto** che alla negoziazione sarà applicata la deroga al ricorso al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni, dal momento che si tratta di un acquisto funzionalmente destinato all'attività di ricerca, come previsto dall'art. 9 co 6 lett. a) del regolamento acquisti del Politecnico di Milano Rep. n. 2490/2022 Prot. n. 0047359 del 09/03/2022, invitando a presentare offerta tramite PEC tutti gli operatori economici che hanno manifestato il proprio interesse in risposta all'avviso Rep. n. 9363/2023 Prot. n. 194400 del 24/08/2023;

**Considerato** che, come indicato nella lettera a firma del Responsabile scientifico del progetto Prot. 0265925 del 14/11/2023, è prevista la deroga dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota non inferiore al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione femminile che all'occupazione giovanile, prevista dall'art. 47 co. 4 DL 77/2021 nell'ambito dei contratti finanziati con risorse PNRR e PNC in quanto trattandosi di mera fornitura di beni – non è necessaria assunzione di personale per l'esecuzione del contratto;

#### **DECRETA**

per le motivazioni espresse in premessa, di indire procedura di selezione del contraente per l'affidamento diretto previa richiesta di preventivi per la fornitura di “sistemi di calcolo in tempo reale ad alte prestazioni per applicazioni hardware in-the-loop” per un importo massimo di € 65.000,00 al netto dell'IVA;

di imputare gli oneri relativi all'anno 2023 al codice di progetto BLI2PNRR01 e CN00000023;



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

di nominare Responsabile Unico di Progetto, il Prof. Marco Francesco Bociolone.

Il Responsabile Gestionale  
Ing. Alessandro Tosi Giorcelli

*Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente*