



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

Decreto Rep. n°.....Prot. n°.....  
Data.....  
Titolo.....Classe.....  
UOR.....

**DIREZIONE GENERALE**

Il Direttore Generale

**Visto** il D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 recante “Codice dei contratti pubblici”;

**Visto** il D.Lgs. 30.03.2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”, e successive modificazioni;

**Vista** la Legge 30.12.2010, 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;

**Visto** l'Art. 61 punto 3 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano;

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

**Vista la** Relazione tecnica per l'acquisto di un sistema di generazione di segnali analogici basato su DAC a 100 GSample/s del Prof. Pierpaolo Boffi del DEIB;

**Accertato** che il DEIB ha l'esigenza di acquisire un sistema di generazione di segnali analogici basato su DAC a 100 GSample/s per le esigenze specificate nel progetto europeo H2020 PASSION (project ID 780326) ;

**Preso atto** che gli obiettivi del progetto H2020 non sono raggiungibili senza l'acquisto di questa nuova apparecchiatura, in quanto il DEIB non sarebbe dotato delle migliori tecnologie disponibili sul mercato per questo settore di ricerca;

**Tenuto conto** che sono state condotte indagini preliminari di mercato per valutare la presenza di operatori economici in grado di fornire il prodotto che



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

rispondesse alle esigenze del DEIB sia in termini di requisiti tecnici che rispetto alle risorse finanziarie a disposizione;

**Vista** la relazione presentata dal RUP prof. Pierpaolo Boffi Prot n. 110194 del 23/11/2017 che specifica e chiarisce quali sono i motivi tecnici per ricorrere all'acquisto mediante procedura negoziata senza bando;

**Accertato** anche che l'assenza di concorrenza non è il risultato di una limitazione artificiale dei parametri dell'appalto in quanto solo il fornitore individuato consente di assicurare gli standard tecnici richiesti dal progetto H2020 curato dal DEIB;

**Constatato** che i beni oggetto di fornitura sono infungibili in quanto alla luce della relazione istruttoria possono essere forniti per motivi tecnici da un unico operatore economico, Micram Microelectronic GmbH, Konrad-Zuse Strasse 16, 44801 Bochum, Germany che è l'unico ad assicurare il soddisfacimento delle esigenze tecniche richieste per l'esecuzione del progetto *H2020* ;

**Accertato** che le macchine sono destinate alle attività del DEIB del Politecnico di Milano che ha necessità di partecipare al progetto H2020 PASSION (project ID 780326) – codice CUP: : D53C17000090006;

**Visto** l'art. 63 c.2.b punto 2 del d.lgs.50/2016 affidamento mediante procedura negoziata per motivi tecnici;

**Preso atto** che la linea guida n. 8/2017 dell'ANAC prevede nel caso di procedure negoziate per beni e servizi infungibili per motivi tecnici che la stazione appaltante esegua una consultazione preliminare di mercato, tramite apposito avviso pubblico, al fine di accertare l'unicità dell'operatore economico individuato, ovvero la presenza di altri operatori economici in grado di fornire un prodotto che soddisfi le esigenze della stazione appaltante consentendo così un confronto competitivo;

**Tenuto conto** che il valore iniziale proposto è di € 97.000,00 oltre I.V.A;

**Considerato** che nella deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Milano n. 201612200402 del 20/12/2016 avente per oggetto "Programma biennale per l'acquisto di forniture e servizi di valore unitario superiore a 40.000 euro fino a 1 milione di euro" non era stata preventivata tale spesa, nell'ambito della programmazione 2017-2018;



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**Tenuto conto** che l'acquisto del sistema in oggetto, è stata prevista nella delibera di aggiornamento della programmazione biennale 2018/2019 come approvato con delibera del CDA del 31.10.2017, n. 201710310702.

**Tenuto conto** che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi interferenziali trattandosi di mera fornitura;

**Preso atto** che non esistono prodotti analoghi in convenzioni CONSIP

### **DECRETA**

Di avviare una procedura negoziata senza bando ex art. l'art. 63 c.2.b punto 2 per l'acquisto di un sistema di generazione di segnali analogici basato su DAC a 100 GSAMPLE/s previa consultazione preliminare di mercato mediante avviso pubblico da pubblicarsi sul sito internet dell'Ateneo;

Di imputare l'importo di € 97.000,00 oltre I.V.A di competenza del 2017 al codice di progetto "CONTR. RIC. "UE-H2020/PASSION n. 780326" 01/12/17 - RESP. BOFFI" chiave di conto UA.A.RRR.DEIB.BTEL.AUTO.BVB7RUEU02.

Di nominare: Responsabile Unico del Procedimento il prof.re Pierpaolo Boffi

Il Direttore Generale  
(Ing. Graziano Dragoni)

Firmata digitalmente ai sensi della normativa vigente