



Visto il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici” ed in particolare l'articolo 17, comma 2;

Visto il DL 31 maggio 2021, n. 77 recante "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108, in relazione alle procedure di affidamento riguardanti investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC;

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;

Vista la Legge 27 dicembre 2006, n. 296 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge finanziaria 2007) ed in particolare l'art. 1 commi 449 e 450;

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;

Visti gli artt. 5 e 6 del “Regolamento per l'affidamento contratti per lavori, beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria o tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara” del Politecnico di Milano

Vista la Richiesta di Acquisto n. 125114 inserita nell'apposito applicativo di Ateneo ed inviata agli uffici deputati alla predisposizione della procedura di acquisto in data 24/04/2025 da ZUIN MARCO per la struttura DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA, INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA;

Considerata la necessità di acquistare Fornitura di un Generatore di forme d'onda arbitrarie;



Considerato che Gli interventi oggetto della presente procedura sono finanziati a valere sulle risorse previste dal PNRR Missione 4 "Istruzione e ricerca" Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" Investimento 1.3 "Partenariati allargati estesi a Università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca di base" finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU CUP D43C22003060001

Considerato che l'importo totale posto a base di gara ammonta a 30000,00 (IVA esclusa);

Considerato che gli interventi oggetto della presente procedura sono finanziati a valere sulle risorse previste dal progetto identificato dal CUP D43C22003060001

Considerato che sul progetto BDB2PNRR01 verrà imputata la spesa autorizzata dal titolare del fondo BERTUCCIO GIUSEPPE;

Considerato che il possesso dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti, da parte del fornitore selezionato saranno verificati prima della stipula del contratto secondo le modalità definite dal Regolamento per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria all'art.5 punto D e all'art.10;

Vista la descrizione del bisogno:

Si riportano di seguito i requisiti minimi del generatore richiesto:

- Frequenza di campionamento minima forma d'onda di uscita: 1 Sample/s
- Frequenza di campionamento massima forma d'onda di uscita: 1.2 GSample/s
- Numero canali analogici: 4
- Connettore interfaccia per canali analogici: BNC
- Impedenza di uscita: 50 Ohm
- Ampiezza massima forma d'onda di uscita: 12V picco-picco su 50 Ohm
- Risoluzione verticale: 16 bit
- Range offset DC in uscita: +/- 6V su 50 Ohm

- Tempo di salita-discesa per forme d'onda arbitrarie su segnale da 3.3 V
picco-picco: 1.1 ns

- Memoria forma d'onda per canale: 64 Msample

- Interfaccia LAN: presente

- Interfaccia USB: presente

- Interfaccia trigger di uscita (trigger-out): presente

- Sincronizzazione con trigger esterno (trigger-in): presente

- Sincronizzazione con clock esterno (clock-in): presente

- Numero canali digitali: 8

- Interfacce digitali: LVTTTL e LVDS (SMA)

- Software per realizzazione forme d'onda arbitrarie con licenza perpetua

Considerato che, sulla base delle informazioni dichiarate dal richiedente, non risulta necessaria la predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi ai sensi della normativa vigente;

Considerato che, tramite l'applicativo richieste d'acquisto, il richiedente l'acquisto, il titolare del fondo, il responsabile del procedimento amministrativo hanno dichiarato che non sussistono situazioni di coniugio, parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, oppure un rapporto di unioni civili tra persone dello stesso sesso così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76 oppure essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 - commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n.76 oppure non sussistono altre situazioni soggettive di incompatibilità oppure conflitto di interesse, anche potenziale, con amministratori e/o dipendenti degli operatori economici eventualmente segnalati nella presente RDA per invito a procedure o per affidamento diretto; ed inoltre di non essere direttamente a conoscenza di situazioni di incompatibilità, come prima indicate, relativamente al Dirigente e al Direttore Generale;

Considerato che alla data della firma, il responsabile gestionale dichiara che non sussistono situazioni di coniugio, parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, oppure un rapporto di unioni civili tra persone dello stesso sesso così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76 oppure essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 - commi 37 e ss. della

Legge 20.05.2016, n.76 oppure non sussistono altre situazioni soggettive di incompatibilità oppure conflitto di interesse, anche potenziale, con amministratori e/o dipendenti degli operatori economici eventualmente segnalati nella presente RDA per invito a procedure o per affidamento diretto; ed inoltre di non essere direttamente a conoscenza di situazioni di incompatibilità, come prima indicate, relativamente al Dirigente e al Direttore Generale;

Visti i documenti allegati alla Richiesta di Acquisto, consultabili tramite l'apposito applicativo:
Lettera deroga RdA 125114.pdf



DETERMINA A CONTRARRE

per le motivazioni espresse in premessa, è autorizzato affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) D.Lgs. 36/2023 e art. 5 punto A del Regolamento per l'affidamento contratti per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia comunitaria per l'acquisto di Fornitura di un Generatore di forme d'onda arbitrarie per un importo a base d'asta di 30000,00 oltre I.V.A. se prevista;

Si autorizza ad imputare l'importo complessivo pari a 30000,00 al seguente progetto: BDB2PNRR01 - PROGETTO PNRR-PARTENARIATO ESTESO-PE00000003/ON Foods Spoke 2 – CUP: D43C22003060001 - RESP. BERTUCCIO -CUP D43C22003060001 Titolare fondo BERTUCCIO GIUSEPPE.

Il prezzo indicato è IVA esclusa. L'importo impegnato sui fondi includerà anche l'iva secondo aliquota che sarà determinata dall'amministrazione in considerazione dello specifico bene e progetto.

Svolge il ruolo di Responsabile Unico del Progetto CONTI FABIO

Il presente incarico contempla il trattamento di dati personali e CONTI FABIO è soggetto autorizzato al trattamento dei dati personali per specifici incarichi e funzioni sotto l'autorità diretta del Titolare, per gli adempimenti connessi alla presente nomina/al presente incarico. In tal senso, CONTI FABIO è tenuto ad osservare le "Istruzioni autorizzato incarichi e funzioni", ai sensi dell'art. 29 del Regolamento UE n. 679/2016, nonché del Modello Organizzativo privacy del Politecnico di Milano.

L'autorizzazione al trattamento dei dati personali è da ritenersi valida per tutta la durata del presente incarico.

Il Responsabile Gestionale
Conti Fabio