



**Visto** il D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici” ed in particolare l'articolo 32, comma 2

**Visto l'art. 1, comma 2, lett. a)** del DL 16 luglio 2020, n. 76 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali (Decreto Semplificazioni)" convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 e modificato con 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;

**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 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 Rep. n. 3136 Prot. n. 66973 del 18 aprile 2019;

**Vista** la Richiesta di Acquisto n. 86010 inserita nell'apposito applicativo di Ateneo ed inviata agli uffici deputati alla predisposizione della procedura di acquisto in data 20/06/2023 da ZUIN MARCO per la struttura DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA, INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA;

**Considerata** la necessità di acquistare Sviluppo di un dimostratore aereo basato sull'uso di strumentazione a radio frequenza a bordo di UAV;



**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 D43C22003080001

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

**Considerato** che sul progetto TDB3PNRR01 verrà imputata la spesa autorizzata dal titolare del fondo TEBALDINI STEFANO;

**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 richiede lo sviluppo di un dimostratore aereo comprendente:

- Sviluppo di un UAV con capacità di volo estesa oltre i 20 minuti a pieno carico
- Integrazione del payload RF di PoliMi a bordo dell'UAV
- Assistenza durante le campagne di acquisizioni dati per un periodo di un anno. Si prevedono circa 10 campagne della durata di un giorno da effettuarsi in Lombardia.

Alla presente procedura di affidamento diretto previa ricerca preventivi, da bandire su piattaforma telematica SINTEL, verranno invitati i fornitori che hanno presentato la propria candidatura a seguito della pubblicazione, sul sito istituzionale del Politecnico di Milano, dell'avviso di manifestazione di interesse (come da decreto RG 6306/2023 Protocollo n.127863/2023 del 1/6/2023)

che entro il termine di presentazione delle candidature fissato alle ore 12:00 del giorno 16/06/2023 è pervenuta una sola candidatura da parte del seguente operatore economico: Preso atto

- ANT-X Srl ricevuta via PEC il giorno 12/06/2023 Protocollo 136160/2023

che a seguito delle candidature ricevute, il Responsabile Unico del Procedimento, Prof. Stefano Tebaldini, ha verificato il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e dei requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ha ritenuto idonea la candidatura; Tenuto conto

**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 in data 20/06/2023 il richiedente ha 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;

**Visti** i documenti allegati alla Richiesta di Acquisto, consultabili tramite l'apposito applicativo:

determina\_a\_contrarre\_16\_05\_2023.pdf

Lettera deroga RdA 86010.pdf

Requisiti.docx



## **DETERMINA A CONTRARRE**

per le motivazioni espresse in premessa, è autorizzata procedura svolta ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) DL 76/2020 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 Sviluppo di un dimostratore aereo basato sull'uso di strumentazione a radio frequenza a bordo di UAV per un importo a base d'asta di 30000,00 oltre I.V.A.;

Di imputare l'importo complessivo pari a 30000,00 al seguente progetto: TDB3PNRR01 - PROGETTO PNRR-PARTENARIATO ESTESO-RESTART/Spoke 7 – CUP D43C22003080001 - RESP. TEBALDINI - Titolare fondo TEBALDINI STEFANO.

Il prezzo indicato è IVA esclusa. L'importo impegnato sui fondi includerà anche l'iva al 22% o altra aliquota che sarà determinata dall'amministrazione in considerazione dello specifico bene e progetto.

Svolge il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento TEBALDINI STEFANO

Il Responsabile Gestionale  
Conti Fabio