



POLITECNICO
MILANO 1863

DIREZIONE GENERALE

Il Direttore Generale

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 Decreto Direttoriale 15 marzo 2022, n. 341, di emanazione di un "Avviso pubblico 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;

Visto il D.D. 1561 del 11/10/2022 del MUR di ammissione al finanziamento del "Partenariato Esteso Network 4 Energy Sustainable Transition - NEST", codice identificativo PE0000021;

Considerato che al progetto è stato attribuito CUP D43C22003090001;

Considerato che la presente procedura di acquisto in oggetto si inserisce all'interno dello Spoke 2 Energy Harvesting and Off-shore renewable e del task T2.1.1 Identification and conceptual development of innovative floating wind systems, including novel turbine concepts, WP2.1 Theoretical, numerical and experimental study of technologies for floating offshore wind in the Mediterranean Sea;

Considerata la necessità di acquistare una "Fornitura di due piattaforme robotiche per la movimentazione di turbine eoliche in scala" al fine di movimentare dei modelli in scala di turbine eoliche per simulare presso il laboratorio "Galleria del vento" il comportamento meccanico di un parco eolico galleggiante;

Considerato che la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Milano n. 202212200054 del 20/12/2022 che ha approvato il "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016)" per il biennio 2023-2024, non ha previsto la "Fornitura di due piattaforme robotiche per la movimentazione di turbine eoliche in scala", in quanto per la procedura di acquisto di cui sopra era stato preventivato un importo inferiore a 40.000 euro, che a seguito di mutate esigenze di ricerca, non prevedibili all'atto della redazione del piano biennale 2023/2024, ha portato a ridefinire l'asset della strumentazione e ad un conseguente incremento di spesa, come da lettera allegata del Prof. Marco Belloli;

Considerato che in tale contesto, come da lettera allegata del prof. Marco Belloli si richiede l'inserimento nel "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016)" per il biennio 2023-2024 della seguente procedura:

- "Fornitura di due piattaforme robotiche per la movimentazione di turbine eoliche in scala", per un importo stimato di euro € 103.500,00 IVA esclusa, corrispondenti a € 126.270,00 IVA inclusa;



POLITECNICO
MILANO 1863

Considerata la necessità di modificare il “Programma biennale degli acquisti di beni e servizi (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016)” come sopra indicato;”

Considerato che l’importo massimo previsto per l’affidamento ammonta a € 103.500,00 oltre IVA;

Considerato che la presente iniziativa non viene suddivisa in lotti;

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

Visto che per il bene 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 la procedura sarà gestita tramite la piattaforma di e-procurement Sintel di ARIA Regione Lombardia, invitando a presentare offerta tutti gli operatori economici iscritti al codice ATECO C 28.29.99, secondo quanto previsto dall’art. 25 D. Lgs. 36/2023;

Considerato che, come indicato nella lettera allegata a firma del Responsabile scientifico del progetto, 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

di autorizzare la modifica del “Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2022/2023 (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016)” ai sensi dell’art. 4 co. 8 del 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 poiché, seppure già a partire dal 11/10/2022 era divenuta nota l’ammissione a finanziamento del Partenariato Esteso NEST, il Gruppo di Ricerca responsabile ha dovuto provvedere allo studio ed alla definizione di un adeguato progetto tecnico che, solo nel 2023, ha portato all’ adeguata quantificazione economica per l’avvio delle procedure di acquisto:



POLITECNICO
MILANO 1863

- “Fornitura di due piattaforme robotiche per la movimentazione di turbine eoliche in scala”, per un importo pari a € 103.500,00 IVA esclusa, corrispondenti a € 126.270,00 IVA inclusa;

di indire una procedura di selezione del contraente per l’affidamento diretto previa richiesta di preventivi per la “fornitura di due piattaforme robotiche per la movimentazione di turbine eoliche in scala” per un importo massimo di € 103.500,00 al netto dell’IVA;

di imputare l’importo complessivo di € 126.270,00 IVA inclusa sul progetto BLI2PNRR01;

di nominare Responsabile Unico di Progetto il Prof. Marco Belloli.

Il Direttore Generale
(Ing. Graziano Dragoni)

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente