



POLITECNICO
MILANO 1863

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

DIREZIONE GENERALE

Il Direttore Generale

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”;

Visto il 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 “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 in Legge 29 luglio 2021, n. 108;

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;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione 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)” che prevede, nell’ambito



POLITECNICO
MILANO 1863

della programmazione 2023-2024, per l'anno 2023, la necessità di acquistare la "fornitura di cella di assemblaggio di precisione e giunzione di stack/moduli di celle a combustibile e batterie"; CUI F80057930150202100098; CUP D45F21000700002 per l'importo di € 450.000,00, IVA inclusa;

Vista la Deliberazione della Giunta Regionale della Lombardia n. XI/3531 del 05/08/2020 e s.m.i. (DGR XI/3749 del 30 ottobre 2020 e DGR XI/4381 del 03/03/2021) che ha approvato il "Programma degli interventi per la ripresa economica";

Considerato che l'All. 2 del Programma prevede tra le Azioni "Sviluppo di nuovi accordi di collaborazione con le Università per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico" in attuazione della LR 9/2020 "Interventi per la ripresa economica", con una dotazione finanziaria complessiva pari a € 13.500.000,00 a valere sulle annualità 2021, 2022 e 2023;

Vista la Deliberazione della Giunta Regionale della Lombardia n. XI/3776 del 03/11/2020 avente ad oggetto il "Programma degli interventi per la ripresa economica: sviluppo di nuovi accordi di collaborazione con le Università per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico", che ha assegnato al Politecnico di Milano un contributo pari a € 1.687.500,00 (*unmilione seicentoottantasettemilacinquecento/00*);

Vista la Deliberazione della Giunta Regionale della Lombardia n. XI/4393 del 10/03/2021 che ha approvato lo Schema di Accordo di collaborazione con il Politecnico di Milano per la realizzazione del progetto "Potenziamento delle infrastrutture di ricerca del Politecnico di Milano";

Considerato che la "Proposta di intervento n. 2 - Materiali e manifattura avanzati e sostenibili per le scienze della vita e la transazione energetica" prevede la creazione di un "Hub di conoscenza" strutturato in tre linee di intervento strategico, cd. assi, che operano in sinergia con un approccio multidisciplinare;

Considerato che l'asse n. 3 "Pro-eStorage: sviluppo di soluzioni innovative per l'Energy Store" intende contribuire allo sviluppo delle tecnologie elettrochimiche per l'accumulo di energia, identificando e progettando nuove soluzioni compatibili con processi produttivi sostenibili, realizzando dispositivi innovativi validati in condizioni rappresentative del reale funzionamento e che il laboratorio catalizzerà l'integrazione delle competenze complementari di numerosi gruppi di ricerca già attivi nel settore;



POLITECNICO
MILANO 1863

Considerato che per consentire al Politecnico di completare l'intera filiera sullo sviluppo di tecnologie elettrochimiche per l'accumulo di energia in un approccio interdisciplinare e multiscala e al fine di incrementare il TRL delle attività di ricerca, si rende necessario acquistare una cella di assemblaggio e giunzione di stack/moduli di celle a combustibile e batterie;

Considerato che per l'acquisto di cui sopra è necessario fare ricorso ad una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara ai sensi dell'art. 63, comma 3 lett. a) del D.lgs. 50/2016;

Considerato che, al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 63, comma 3, lett. a) D.Lgs. 50/2016, è stato pubblicato un avviso di manifestazione di interesse, come autorizzato con Decreto Direttoriale Rep. 12652/2022 Prot. n. 277337 del 01/12/2022;

Considerato che, con il medesimo decreto, è stato nominato RUP il Prof. Marcello Colledani;

Tenuto conto che l'avviso di preinformazione (Rep. 12659/2022 Prot. 277414 del 01/12/2022) è stato presentato per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea il 01/12/2022 con numero OJ S: 2022/S 235-679133 e pubblicato nella sezione dedicata del portale internet della Stazione Appaltante - Politecnico di Milano;

Preso atto che entro il termine di presentazione delle candidature fissato alle ore 15:00 del 16/12/2022 è pervenuta la sola candidatura da parte dell'operatore economico Masmec S.p.A. (P.IVA 03805970724);

Visto il verbale Rep. 1/2023 Prot. 2461 del 09/01/2023 di verifica dell'idoneità della candidatura;

Considerato che l'importo posto a base d'asta ammonta ad € 368.850,00 oltre IVA;

Considerato che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi da interferenza;

Considerato che la natura della prestazione non rende possibile la suddivisione in lotti;

Visto che non risulta possibile acquistare quanto sopra indicato in convenzione CONSIP in quanto non esistono convenzioni applicabili;



POLITECNICO
MILANO 1863

Considerato che il criterio di aggiudicazione previsto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016;

Considerato che la procedura di gara sarà interamente gestita in ogni sua fase fino all'aggiudicazione con sistemi telematici secondo quanto previsto dall'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 e che si svolgerà sulla piattaforma di e-procurement SinTel della centrale acquisti A.R.I.A. della Regione Lombardia;

DECRETA

per le motivazioni espresse in premessa, di autorizzare l'indizione della procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara ai sensi dell'art. 63, comma 3, lett. a) D.Lgs. 50/2016, per la "fornitura di una cella di assemblaggio di precisione e giunzione di stack/moduli di celle a combustibile e batterie" per l'importo complessivo posto a base d'asta pari a € 368.850,00 oltre IVA invitando l'operatore economico Masmec S.p.A. a presentare offerta;

di imputare l'importo di € 368.850,00 oltre IVA sul codice di progetto KCM1RIST10 Pro-eStorage - Regione Lombardia - Lab interdip. DMEC, DEIB, DCMIC.

Il Direttore Generale

Ing. Graziano Dragoni

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente