



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 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 Decreto-Legge n. 77 del 31 maggio 2021 (Decreto Semplificazioni "bis");

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 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 commi 510, 512, e 516;

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. 3 e 60 D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”;

Considerato che, il Progetto ERC-2020-SyG “TOMATTO - The ultimate Time scale in Organic Molecular optoelectronics, the ATTOsecond’ GA 951224, CUP D49C19000020006, ha come obiettivo la misura della dinamica ultraveloce in molecole di interesse opto-elettronico con risoluzione temporale all’attosecondo e che, per poter effettuare le misurazioni sperimentali previste dal suddetto progetto



POLITECNICO
MILANO 1863

di ricerca, è necessario l'acquisto di un Sistema Sperimentale completo per spettrometria di fotoelettroni;

Considerato che lo strumento verrà utilizzato per esperimenti di fotoemissione risolti in tempo, angolo ed energia su campioni solidi, utilizzando una beamline XUV ad impulsi ultracorti presente in laboratorio, basata su generazione di armoniche di ordine elevato in gas;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 202110260481 del 26/10/2021 che ha approvato l'aggiornamento del programma biennale per l'acquisto di forniture e servizi per il codice CUI F80057930150202100065 modificando l'oggetto da "Set up per misure di fotoemissioni con rilevatore emisferico" (dicitura in piano biennale) a "Sistema sperimentale completo per spettroscopia di fotoelettroni" portando l'importo a 860.000,00 euro esente IVA ex. Art 72, del D.P.R. 633/72;

Considerato che la medesima delibera autorizza l'espletamento di una gara europea a procedura aperta per l'acquisizione di un "Sistema sperimentale completo per spettroscopia di fotoelettroni" e dà mandato al Dipartimento di Fisica e all'Area Gestione Infrastrutture e Servizi di perfezionare gli atti di gara e bandire la relativa procedura per l'importo complessivo di € 860.000,00 esente IVA ex. Art 72, del D.P.R. 633/72;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 202112210058 del 21/12/2021 che ha approvato il "Programma biennale degli acquisti di beni e servizi (ex art. 1 comma 505 della Legge stabilità 2016)" e ss.mm.ii, che prevede, nell'ambito della programmazione 2022-2023, la necessità di acquistare un "Sistema sperimentale completo per spettroscopia di fotoelettroni" – CUI F80057930150202100065; CUP D49C19000020006" per l'importo di € 860.000,00 esente IVA ex. Art 72, del D.P.R. 633/72;

Considerato quindi che l'importo posto a base d'asta è pari ad € 860.000,00 esente IVA ex. Art 72, del D.P.R. 633/72;

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

Considerato che la presente iniziativa non viene suddivisa in lotti in quanto in quanto trattasi di mera fornitura;



POLITECNICO
MILANO 1863

Considerato che per la fornitura in oggetto non è disponibile alcuna convenzione CONSIP attiva o in attesa d'attivazione;

Valutato di affidare il servizio tramite una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. 50/2016 da svolgersi sulla piattaforma SINTEL della centrale acquisti della Regione Lombardia;

Considerato che la procedura sarà interamente gestita in ogni sua fase fino all'aggiudicazione con sistemi telematici secondo quanto previsto dall'art. 58 del D.Lgs. 50/2016, tramite la piattaforma di e-procurement SINTEL messa a disposizione dall'Agenzia Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti della Regione Lombardia;

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;

DECRETA

per le motivazioni espresse in premessa, di indire gara europea a procedura aperta, per l'acquisizione di un "Sistema Sperimentale completo per spettrometria di fotoelettroni", per un valore complessivo posto a base d'asta di € 860.000,00 esente IVA ex. Art 72, del D.P.R. 633/72;

di imputare l'importo di € 860.000,00 esente IVA ex. Art 72, del D.P.R. 633/72, sul progetto "TOMATTO id. 951224 (ERC-2020-SyG, codice NMP1RUEU01 (U.A.A.RRR.DFIS.PPROG.AUTO));

di nominare Responsabile Unico del Procedimento il Prof. Mauro Nisoli;

di nominare Direttore dell'esecuzione del contratto dott. Matteo Lucchini.

Il Direttore Generale
(Ing. Graziano Dragoni)

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente