



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 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", ed in particolare l'art.63 c.2.b.2 e c.2.b.3;

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;^[1]_[SEP]

Visto l'art. 59 punto 2 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano, sulle funzioni dei dirigenti in merito all'autorizzazione a contrarre;

Visto l'art. 60 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano;

Visto l'art. 61 punto 3 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano;

Considerata la necessità, nell'ambito della predisposizione del laboratorio interdipartimentale MEMS&3D, di acquisire la fornitura di una n. 1 stampante inkjet in grado di depositare inchiostri di varia natura (es. particelle di argento, polimeri rinforzati con nanotubi di carbonio, etc.) su substrati metallici, polimerici e semiconduttivi con spessori variabili. La stampante è caratterizzata da un'area di stampa di 210 mm x 315 mm per substrati con spessore < 0.5 mm e di 210 mm x 260 mm per substrati con spessore 0.5 - 25 mm. che si intendono acquistare nell'ambito della predisposizione del laboratorio interdipartimentale MEMS&3D e n. 1 software di gestione, capace di elaborare immagini bmp, filtri e siringhe per la deposizione così come da richiesta in data 27 ottobre 2016 del Responsabile del progetto prof. Alberto Corigliano allegata alla presente determina;



POLITECNICO
MILANO 1863

Considerato che la stampante in oggetto permette di depositare inchiostri di varia natura (come particelle di argento, polimeri rinforzati con nanotubi di carbonio) su substrati metallici, polimerici e semiconduttivi con spessori variabili, in questo senso quindi realizzando potenziali strati sottili di varia forma che configurano nuovi materiali o trasformano materiali classici in elementi "intelligenti", che in tal modo possono essere attuati o resi sensori elettrici o magnetici e interagire facilmente con reti senza fili (nel paradigma Internet of Things)";

Considerato che l'unica società in grado di fornire la stampante con le caratteristiche sopra indicate, come motivato dalla comunicazione del prof. Alberto Corigliano sopra citata, risulta essere FUJIFILM Dimatix, Inc. 109 Etna Road Lebanon, NH 03766 U.S.A. Phone: +1-603-443-5300 Fax: +1-603-448-3658;

Visto il brevetto pub. No.: US 2009/0058971 A1;

Considerato che con la presente viene ritirata e sostituita la precedente determina con procedimento effettuato in data 21/07/2016 Repertorio n. 3245/2016 Prot n. 57157 del 21/07/2016 (2016-PoliCle-0057157);

D E C R E T A

di indire procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art.63 c.2.b.2 e c.2.b.3 del D. L.vo n. 50/2016, alla Società FUJIFILM Dimatix, Inc. 109 Etna Road Lebanon, NH 03766 U.S.A. Phone: +1-603-443-5300 Fax: +1-603-448-3658, per la fornitura di una stampante FUJIFILM Dimatix modello DMP-2850 e relativi accessori per un importo stimato in € 58.317 comprensivi di IVA e al netto della bolletta doganale.

Di nominare Responsabile del Procedimento il sig. Pier Giuseppe Radice.
Di nominare Direttore dell'Esecuzione del Contratto il prof. Luca Magagnin.

Le spese trovano copertura al Fondo CGD4CATE01 - LABORATORIO INTERDIPARTIMENTALE MRMS E 3D-FAB 2014 – CORIGLIANO.

Il Direttore Generale
(ing. Dragoni Graziano)

Firmata digitalmente ai sensi della normativa vigente