



**DETERMINAZIONE DI AFFIDAMENTO N. 37/2022**  
**DEL RESPONSABILE DEL CENTRO SENSORS & DEVICES**

**Oggetto:** Fornitura di Silicon Photomultiplier (SiPM)

**CIG:** 935819961D

**Importo:** 74.800,00. €, IVA esclusa

**Fornitore:** LFoundry S.r.l.

**PREMESSO CHE**

- l'art. 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 stabilisce che nelle procedure di cui all'articolo 36, comma 2, lettere a) e b), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
- l'art. 1, comma 2 della L. 120/2020 - così come modificato dall'art. 51 comma 1 della L. 108/2021 - per le procedure di affidamento avviate entro il 30 giugno 2023 ha elevato la soglia di affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro, stabilendo che in tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;
- l'art. 7 delle "Linee guida per l'acquisizione di fornitura, servizi e lavori e per il conferimento di incarichi esterni" approvate dal Consiglio di Amministrazione della Fondazione Bruno Kessler in data 16 settembre 2021 definisce le modalità di scelta del contraente per importi inferiori alla soglia dell'affidamento diretto, stabilendo le modalità di consultazione degli operatori economici;
- il medesimo art. 7 stabilisce che l'affidamento diretto senza previa consultazione di più

operatori economici deve essere specificamente motivato (es: *modico valore dell'affidamento, urgenza, unicità o professionalità del fornitore, comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti su commesse identiche o analoghe, analisi di prezzi praticati ad altre amministrazioni*) dal/dalla Richiedente nel modulo on-line della Richiesta di Acquisto;

- l'art. 5 delle Linee guida FBK stabilisce che per l'affidamento diretto di contratti di importo pari o superiore a 20.000 euro il/la Presidente su delega del Consiglio di Amministrazione, il/la Segretario/a Generale, i/le Direttori/trici di Centro ovvero i/le Responsabili dei Servizi redige, con il supporto del Servizio Appalti e Contratti, la determinazione di affidamento definendo l'oggetto del contratto, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti, pubblicata sull'apposita sezione del sito "Amministrazione Trasparente"

### **tutto ciò premesso**

- **VISTA** la richiesta motivata del Centro Sensors & Devices a mezzo RDA dd. 27 luglio 2022;
- **CONSIDERATA** l'urgenza di procedere all'acquisto della tecnologia indicata per dar tempestivamente seguito alle esigenze del progetto per la produzione di SiPM su wafer di silicio da 8" secondo la programmazione delle attività di progetto e della fonderia stessa;
- **PRESO ATTO** che la tecnologia per la fabbricazione dei sensori SiPM è la NUV-HD-Cryo con diversi layout di configurazione;
- **PRESO ATTO** che al momento il laboratorio interno alla Fondazione non è utilizzabile per produrre i suddetti dispositivi nei tempi richiesti dal progetto;
- **TENUTO CONTO** che il fornitore individuato ha maturato comprovata esperienza nella fornitura di beni analoghi e nell'utilizzo delle tecnologie sviluppate dalla Fondazione;
- **VERIFICATA** la congruità dei prezzi unitari offerti dal fornitore per entrambe le tipologie di sensori;
- **VERIFICATO** che sul sistema ME-PAT gestito da APAC non è presente il relativo Bando e che quindi non è possibile procedere alla formalizzazione della trattativa diretta, la stessa sarà formalizzata mediante scambio di corrispondenza;
- **ACCERTATO** il possesso in capo all'operatore economico dei requisiti di legge per l'affidamento degli appalti pubblici;
- **VISTI** e applicati la L. P. 2/2020, la L. P. 2/2016, la L. P. 23/1990 e il relativo regolamento di attuazione DPP 22 maggio 1991, n. 10-40/ Leg., la L.P 26/1993 e il relativo regolamento di attuazione DPP 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg., il D. Lgs. 50/2016, il Regolamento di Organizzazione FBK e le Linee guida per l'acquisizione di fornitura, servizi e lavori e per il conferimento di incarichi esterni approvate dal Consiglio di Amministrazione del 16 settembre 2021;

### **DETERMINA**

1. di affidare la fornitura in oggetto alla società LFoundry S.r.l., con sede legale in Via Pacinotti

7 - 67051 Avezzano (AQ), per un importo complessivo pari a Euro 74.800,00 al netto degli oneri fiscali;

2. di stabilire che i costi relativi alla fornitura in oggetto saranno imputati sul Centro di Costo CM017.

La presente determina, in ossequio al principio di trasparenza, viene pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016, sul sito Amministrazione Trasparente di Fondazione Bruno Kessler <https://trasparenza.fbk.eu>

Trento, 04 agosto 2022

Il Direttore del Centro Sensors & Devices  
prof. Richard John Hall-Wilton  
(f.to digitalmente)