



DECISIONE DI CONTRARRE N. 99/2023

DEL DIRETTORE DEL CENTRO SENSORS & DEVICES

Oggetto: servizio di produzione SiPM NUV-HD-MT prog. CosmoPort

CIG: Y9C3D7D8A9

CUP: C63C23000660006

Importo: Euro 38.300,00 IVA esclusa

Fornitore: LFoundry srl

PREMESSO CHE

- l'art. 17 comma 2 del D. Lgs. n. 36/2023 stabilisce che, in caso di affidamento diretto, la decisione di contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- l'art. 50, comma 1 lett. b) del D. Lgs 36/2023 stabilisce che la stazione appaltante procede mediante affidamento diretto per servizi e forniture di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli 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 20 ottobre 2023 definisce le modalità di scelta del contraente per importi inferiori alla soglia dell'affidamento diretto;
- il medesimo art. 7 stabilisce che entro la soglia dell'affidamento diretto la stipulazione dei contratti avviene anche senza consultazione di più operatori economici e l'affidatario deve essere in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, secondo quanto previsto dell'art. 50 comma 1 del D.Lgs. 36/2023;
- l'art. 4 delle Linee guida FBK stabilisce che il/la Segretario/a Generale o il/la Responsabile di Articolazione organizzativa assumono, secondo le rispettive competenze, la decisione di contrarre che, in caso di affidamento diretto, individua l'oggetto del contratto, l'importo, il contraente, le ragioni della sua scelta, i requisiti di carattere generale, nonché quelli di

capacità tecnico-professionale, ove richiesti;

- le decisioni di contrarre sono pubblicate sul sito Amministrazione Trasparente alla pagina "Provvedimenti nel settore degli approvvigionamenti";

tutto ciò premesso

- **VISTA** la richiesta motivata dell'Unità CRS a mezzo RDA dd 23/11/2023;
- **CONSIDERATO** che il progetto CosmoPort prevede la produzione di SiPM con tecnologia NUV-HD-MT con isolamento ottico nei trench per la soppressione del crosstalk. Questa tecnologia è richiesta dal progetto in quanto permette di estendere il range dinamico dei sensori e ottenere una maggiore efficienza di rivelazione degli stessi, resa necessaria dal basso numero di fotoni attesi. L'operatore economico affidatario in grado di produrre tale lavorazione è LFoundry srl;
- **VERIFICATO** che per il servizio in oggetto non è presente un bando di riferimento sul mercato elettronico gestito da APAC e che è quindi, possibile procedere all'affidamento mediante utilizzo di strumenti che garantiscano la tracciabilità;
- **ATTESO** che l'operatore economico ha dichiarato di possedere i requisiti di carattere generale;
- **CONSIDERATO** che il contratto ha ad oggetto servizi di ricerca e la sua esecuzione deve essere affidata a operatori specializzati, la Fondazione applica l'esonero dalla prestazione della garanzia, ai sensi dell'art. 53 comma 4 del D.Lgs 36/2023;
- **CONSIDERATO** che per l'importo del presente affidamento non vi è l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale dei lavori pubblici di cui all'art. 37 del D.Lgs 36/2023;
- **VISTE** e applicate la L.P. 2/2020, la L. P. 2/2016, la L. P. 23/1990, la L.P 26/1993, il D. Lgs. 36/2023, 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, fatte salve le verifiche di legge per il possesso dei requisiti, il servizio in oggetto alla società Lfoundry Srl, con sede in via Antonio Pacinotti 7 - Avezzano (AQ) per un importo complessivo pari a Euro 38.300,00 al netto degli oneri fiscali;
2. di stabilire che i costi relativi alla fornitura in oggetto saranno imputati su Centro di Costo e commessa di competenza.

La presente decisione, in ossequio al principio di trasparenza, viene pubblicata, ai sensi dell'art. 28 del D. Lgs. 36/2023, sul sito Amministrazione Trasparente di Fondazione Bruno Kessler <https://trasparenza.fbk.eu>

Prot. n. 99/reg. det.
d.d. 29/11/2023

Trento, 29/11/2023

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