



Istituto Nazionale
di Fisica Nucleare

Roma 13 Aprile, 2017

SEZIONE DI ROMA TOR VERGATA

Verbale relativo alla procedura per la fornitura di un prototipo di chip in tecnologia "IHP SG25 PIC" di area 16.12 mm², basati su progetto INFN, attivata con **Determinazione a contrarre n. 21** del 5/04/2017.

A seguito della **Determinazione a contrarre n. 21** del Direttore della Sezione del 05/04/2017 con protocollo numero INFN AOO_ROMA2-2017-0000063 del 05/04/2017 (**All. n.1**), sono stati attuati i seguenti passi:

- 1) Viste e confermate le caratteristiche di unicità della fornitura richiesta per le quali la fornitura può essere affidata esclusivamente al Fraunhofer Institute di Erlangen in Germania, dichiarate dal responsabile dell'esperimento Dr. Andrea Salamon (**All. n.2**) ed evidenziate nella Determina del direttore.
- 2) In data 5/04/2017 è stato generato e comunicato il CIG: **ZEB1E24246** (**All. n.3**).
- 3) In data 7/04/2016 è stata inviata la richiesta di offerta per la fornitura dei beni in oggetto al "Fraunhofer IIS, Department ICS - Am Wolfsmantel 33, 91058 Erlangen Germany", protocollo numero: AOO_ROMA2-2017-0000071 del 7/04/2017 attraverso l'apposito indirizzo di posta certificata: amministrazione.roma2@pec.infn.it (**All. n.4**).
- 4) Visti gli scambi di e-mail di contenuto tecnico riguardo il chip da produrre, che ci sono stati tra il responsabile di esperimento, nonché della progettazione del chip Dr. Salamon, gli esperti ed il sottoscritto, che forniscono supporto per la specifica tecnologia Fotonica e preso atto della necessità tecnica di dover necessariamente rinunciare alla lavorazione aggiuntiva ma secondaria rispetto al chip da produrre, evidenziata come terzo (e ultimo) punto c): **1 Packaging in Tyndall FPM-2A-10-PMF** del Technical Specification (Capitolato Tecnico) allegato alla richiesta di offerta, ho conseguentemente inviato una richiesta al Fraunhofer per non includere il menzionato punto c) nell'offerta, sebbene fosse inserita nella richiesta formale indicata al punto precedente (**All. n.5 e All.6**).
- 5) In data 12/04/2017 è stata ricevuta, con protocollo in entrata numero: INFN AOO_ROMA2-2017-0000074 del 12/04/2017, all'apposito indirizzo di posta elettronica certificata: prot_roma2v@roma2.infn.it l'offerta" n. 044/15421/S45 (**All. n.7**).

L'offerta ricevuta si ritiene congrua e pertanto si propone l'acquisto dei beni in oggetto dal già nominato: "Fraunhofer IIS, Department ICS - Am Wolfsmantel 33, 91058 Erlangen Germany".

In fede, 13 aprile 2017

Il RUP Dr. Davide Badoni

