



# Università degli Studi di Ferrara

DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA

Decreto Direttoriale Rep. n. 14/2017  
Prot. n. 409 del 11/04/2017

## IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- PREMESSO** che, con nota del 5 Aprile 2017, il dott. Massimiliano Fiorini ha chiesto di affidare all'operatore economico Hamamatsu Photonics Italia S.r.l., con sede ad Arese (MI), la fornitura di un tubo fotomoltiplicatore ad elevata efficienza quantica, amplificatore a basso rumore e discriminatore, più contatore con collegamento USB, per una spesa complessiva pari a €. 4.647,00 (IVA esclusa);
- CONSIDERATO** che nella medesima nota il dott. Fiorini dichiara che il materiale oggetto dell'offerta effettuata dalla società di cui sopra, ha caratteristiche specifiche uniche (fototubo con elevata efficienza quantica superiore al 30%, numero molto basso di conteggi di buio, partitore di tensione adattato, preamplificatore a basso rumore e discriminatore. Unità di conteggio dedicata ad elevate prestazioni e con collegamento USB), che lo rendono compatibile con le esigenze richieste di rivelazione e conteggio di singoli fotoni;
- CONSIDERATO** che si rende necessario nominare un responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;
- VALUTATA** l'opportunità di nominare responsabile unico del procedimento il dott. Massimiliano Fiorini, in possesso di adeguate competenze e accertata la sua disponibilità ad assumere l'incarico;
- VISTO** il D.Lgs.50/2016 e s.m.i., che disciplina i contratti di appalto e concessioni delle amministrazioni aggiudicatrici aventi ad oggetto l'acquisizione di servizi, forniture, lavori e opere, nonché i contratti pubblici di progettazione;
- VISTO CHE** l'art. 63 co. 2 lett. b) punto 2) prevede la possibilità, dandone conto con adeguata motivazione nella determina a contrarre, di affidare contratti pubblici mediante procedura negoziata senza bando nel caso in cui lavori, servizi e forniture, possano essere forniti unicamente da un determinato operatore economico perché la concorrenza è assente per motivi tecnici;
- VERIFICATA** la disponibilità sul CA.AT.10.20.30.010 "Attrezzature Scientifiche" - del bilancio Unico di Ateneo per l'anno 2017 - UA.0.D030 - Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra – progetto 2014-FAR.L-CR\_001 – FAR 2013 titolare prof. Roberto Calabrese;

## DECRETA

- di autorizzare ai sensi dell'art. 63 co. 2 lett. b) punto 2) del D.Lgs. 50/16, l'affidamento all'operatore economico Hamamatsu Photonics Italia S.r.l., con sede ad Arese (MI), della fornitura di un tubo fotomoltiplicatore ad elevata efficienza quantica, amplificatore a basso rumore e discriminatore, più contatore con collegamento USB, per una spesa complessiva pari a €. 5.670,00 (IVA compresa);
- di imputare la spesa di cui sopra sulla voce CA.AT.10.20.30.010 Attrezzature Scientifiche del bilancio Unico di Ateneo per l'anno 2017 - UA.0.D030 - Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra – progetto 2014-FAR.L-CR\_001 – FAR 2013 titolare prof. Roberto Calabrese;
- di nominare il dott. Massimiliano Fiorni, responsabile unico del procedimento;

Il presente decreto sarà ratificato nel prossimo Consiglio di Dipartimento.

Ferrara, 11 aprile 2017

Il Vice Direttore del Dipartimento  
Prof. Renato POSENATO