



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di Fisica

Pavia, data del protocollo

Prot. n.

Repertorio n.

Titolo: X Classe: 4

Fascicolo: 2019/16

DETERMINA A CONTRARRE

Procedura negoziata ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. B) per importo pari o superiori a € 40.000,00=, mediante RDO su MEPA

CIG 79853864FD CUP F11I18000680001

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

- **PREMESSO** che il Dipartimento di Fisica ha la necessità di procedere all'acquisto di un generatore di segnali a radiofrequenza (RF) fino a 20 GHz per esigenze di ricerca del progetto "Dipartimento di Eccellenza" per un importo presuntivamente quantificato in € 60.000,00 (IVA esclusa);
- **RICHIAMATO** l'art.32 (*Fasi delle procedure di affidamento*), comma 2, del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. (*Codice dei contratti pubblici*) ai sensi del quale le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- **VISTO** l'art.1, comma 449 della Legge n.296/2006 e s.m.i. ai sensi del quale le istituzioni universitarie sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni quadro di Consip s.p.a.;
- **ACCERTATA** l'insussistenza di una convenzione Consip attiva per il bene richiesto;
- **VISTO** l'art.1, comma 450 della Legge n.296/2006 e s.m.i. ai sensi del quale le Università per acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 e inferiori alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica amministrazione;
- **ACCERTATO** che il bene non è presente nel catalogo MEPA ma è attivo il bando "BENI-Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica";
- **RICHIAMATO** l'art.36 (*Contratti sotto soglia*), comma 2, lett. b), del D.Lgs. n.50/2016;
- **RITENUTO** di dover procedere, ai fini di quanto sopra, all'espletamento di una procedura negoziata mediante Richiesta di Offerta su Mepa, da aggiudicarsi secondo il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art.95 (*Criteri di aggiudicazione dell'appalto*) del D.Lgs. n.50/2016;
- **INDIVIDUATA** una base d'asta da assoggettare al ribasso pari a € 60.000,00 (IVA esclusa);
- **RICHIAMATO** il Decreto Direttoriale d'urgenza n. 54/2019 del 22/07/2019 prot. n. 94376 con il quale è stata autorizzata la relativa spesa;



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di Fisica

- **RITENUTO** di dover invitare alla procedura in oggetto i sotto indicati operatori individuati mediante indagine di mercato informale:
 - DELO INSTRUMENTS (Partita IVA 06284300156)
 - TEKTRONIX SRL (Partita IVA 04538340151)
 - MICROLEASE (Partita IVA 10740121008)
 - ROHDE & SCHWARZ ITALIA (Partita IVA 04432101006)
 - SELINT (Partita IVA 10151060158)
- **RICHIAMATO** il vigente Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la contabilità;
- **ACCERTATA** la sussistenza della copertura finanziaria;

DISPONE

- Di autorizzare, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n.50/2016, l'espletamento di una procedura negoziata mediante richiesta di offerta su MEPA, da aggiudicare secondo il criterio del prezzo più basso, per l'acquisto di un generatore di segnali a radiofrequenza (RF) fino a 20 GHz con le seguenti caratteristiche:
 - Number of RF channels: 4
 - Frequency range: 300 kHz - 20 GHz
 - Phase range: 0 - 360 deg., 0.1 deg. resolution, independently adjustable for each channel
 - Phase coherence is maintained between channels
 - Phase Noise: ≤ -130 dBc/Hz @ 1 GHz, at 1 kHz offset
 - Output power range: ≤ -20 dBm - $+20$ dBm, for each channel
- Di invitare alla procedura in oggetto gli operatori economici di cui alle premesse;
- Di nominare la Dott.ssa Brunelli Maria Grazia responsabile del procedimento, supportata per gli aspetti tecnico-economici dal Prof. Matteo Galli;
- Di far gravare la relativa spesa presuntivamente quantificata in € 73.200,00 (già comprensivi di IVA) sul progetto "Dipartimento di Eccellenza – Fisica quantistica" ECCELL2018_CSADSM67.

*Il Direttore del Dipartimento
Prof. Alberto Rotondi*

(documento firmato digitalmente)