



Istituto Nazionale  
di Fisica Nucleare  
Sezione di Ferrara

*Servizio di Amministrazione*

**DETERMINA A CONTRARRE SEMPLIFICATA PER AFFIDAMENTI SOTTO SOGLIA**  
(art. 36, comma 2, d.lgs. 50/2016)

STRUTTURA: Sezione di Ferrara

DETERMINA A CONTRARRE: n. 42 del 12 aprile 2017

OGGETTO: Portatile Guidi e Bozzi

RUP: Ing. Alberto Gianoli

IMPORTO A BASE DI GARA: €3.900,00 (esclusa IVA)

PREVENTIVO/ESPERIMENTO: Gruppo I - Axial -

CAPITOLO: U2020105001 Attrezzature scientifiche.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:

- o minor prezzo nei seguenti casi previsti dall'art. 95, comma 5 Dlgs 50.2016: forniture con caratteristiche standardizzate le cui condizioni sono stabilite dal mercato.

MODALITÀ DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE:

- o Richiesta di offerta MEPA (RDO) a 5 operatori economici

**IL DIRETTORE**  
Prof. Raffaele Tripiccone



**Sezione di Ferrara**

I portatili necessari ai ricercatori/associati/assegnisti/dottorandi INFN sono abitualmente usati anche per fare conti di carattere scientifico: testare analisi di dati, far girare simulazioni di fisica, macchine virtuali, ecc. A causa di ciò necessitano di una generosa quantità di memoria (minimo 8GB di RAM, meglio se 16GB) e il disco rigido deve essere ragionevolmente dimensionato, soprattutto nel caso di dischi ssd. Infatti a causa di come sono fatti e come funzionano devono avere una frazione minima di spazio libero tra il 10% e il 20%, pena un loro rapido deterioramento. L'utente medio ha tra i 200 e i 400GB stabilmente su disco, per cui un disco da 512GB è considerato la dimensione di riferimento. I portatili offerti nella convenzione Consip attuale non soddisfano pienamente questi requisiti: la memoria è di 8GB (che è il minimo necessario) e i dischi interni, che sono a stato solido, sono di 256GB.

Ferrara 12/04/17

