

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO FINALIZZATA AD UN AFFIDAMENTO DIRETTO  
TRAMITE ORDINE DIRETTO O TRATTATIVA DIRETTA Me.PA (Mercato elettronico P.A)  
(Art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016)**

**Oggetto: fornitura di un analizzatore di reti portatile per misure in campo. CIG: ZC62AD1AAC**

L'Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara" del C.N.R, necessita dell'acquisto di Analizzatore di reti portatile con caratteristiche tecniche minime indicate di seguito.

Con la presente si richiede Il Vs. miglior preventivo per la fornitura appresso descritta avente le seguenti specifiche tecniche:

- Full 2-porte (S11, S12, S21, S22)
- frequenza di lavoro massima non inferiore a 6 GHz
- operante a batterie
- range dinamico superiore a 95 dB
- rumore di fase a 1GHz minore di -110 dBc/Hz
- disponibilità di calibratore elettronico (da includere nella fornitura)

**Requisiti di partecipazione:** gli operatori economici dovranno essere abilitati al Bando Me.PA (www.acquistinretepa.it) "Ricerca e rilevazione scientifica e diagnostica" Beni Strumenti ottici specialistici

I criteri di valutazione dell'offerta in ordine decrescente d'importanza saranno i seguenti:

- Caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura;
- Termini di garanzia e qualità del servizio di assistenza
- Importo

**Importo presunto:** € 16.000,00 (sedecimila/00) + IVA

Il Vs. preventivo dovrà contenere la garanzia e l'assistenza offerta, dovranno inoltre essere riportati i termini di consegna della fornitura presso i ns magazzini con i relativi costi.

Il preventivo, sottoscritto dal legale rappresentante o da altra persona in grado di impegnare l'Impresa, redatta in carta semplice, dovrà pervenire via P.E.C: [protocollo.ifac@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ifac@pec.cnr.it), all'attenzione di: Roberto Olmi, entro le **ore 20:00 del giorno 14 dicembre 2019.**

Il pagamento verrà effettuato entro 30 giorni a decorrere dalla data di collaudo favorevole.  
Il collaudo dovrà essere realizzato entro 30 giorni dalla data di ricezione della merce.



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara"

VIA MADONNA DEL PIANO N. 10 - CAP 50019 SESTO FIORENTINO FIRENZE

---

Informazioni e chiarimenti possono essere richiesti al Direttore dell'Esecuzione del Contratto Dr. Roberto Olmi (Tel. 055.5226408 mail: [r.olmi@ifac.cnr.it](mailto:r.olmi@ifac.cnr.it)).

Il Direttore e Responsabile Unico del Procedimento

Dr. Roberto Pini

Il Direttore dell'esecuzione del contratto

Dr. Roberto Olmi



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara"

VIA MADONNA DEL PIANO N. 10 - CAP 50019 SESTO FIORENTINO FIRENZE

---