

**ARPAT - Area Vasta Centro - Settore Attività Amministrative**  
via Ponte alle Mosse 211 - 50144 – Firenze

N. Prot. Int Vedi segnatura inform- cl. DV.13.01.07/ del Vedi segnatura a mezzo: Protocollo in-  
atica DV.13.01.02/998.1 informatica formatico

### RELAZIONE DI NEGOZIAZIONE

Procedura per l'acquisizione di una fotocamera da posizionare su stereomicroscopio NIKON SMZ-2T-IT 1231 per ARPAT - AREA VASTA CENTRO - DIPARTIMENTO DI PRATO CIG [Z772A01E2E](#) ai sensi del D.lgs 50/2016 e smi, ex art. 36 comma 2 a (contratti sotto soglia, di importo inferiore a 40.000,00 euro, affidamento diretto).

Premesso che :

1. Con Decreto del Direttore Generale n. 32 del 22.03.2019 è stato approvato il bilancio economico preventivo di ARPAT;
2. con Decreto del Direttore Generale n. 105 del 26/0/2019 è stato approvato il Programma delle forniture e Servizi per il biennio 2018/2019;
3. in data 13 maggio 2019 il Responsabile del Dipartimento di Prato, dott. Alessio Vannucchi, ha richiesto l'acquisizione di numero una fotocamera da posizionare su stereomicroscopio NIKON SMZ-2T-IT 123, specificando seguenti le caratteristiche tecniche minime:
  - Camera digitale a colori
  - Risoluzione almeno 5,0 Mpixel
  - Alta sensibilità idonea anche per fluorescenza
  - Tempi di esposizione: da 100µs a 30 sec
  - Connessione passo C ed eventuale adattatore
  - Formato immagini: Bmp, TIFF, JPEG
  - Interfaccia USB
  - Alimentazione 12VDC +/-10% (con alimentatore e cavo di alimentazione + cavo di connessione USB)
  - SOFTWARE per acquisizione immagini con possibilità di effettuare misure e registrare brevi filmati
  - Installazione su pc e monitor (già presenti in ARPAT)
  - Collaudo e breve corso per utilizzo.

Particolare importanza è stata attribuita alla presenza della connessione passo C ed eventuale adattatore, nonché alla disponibilità ad effettuare il collaudo e il breve corso per l'utilizzo.

4. E' stato individuato come RUP del presente procedimento il dott. Luca Petroni, Responsabile del Settore Attività Amministrative di Area Vasta Centro, che a sua volta ha individuato come funzionario amministrativo incaricato di seguire la procedura in oggetto la dott.ssa Anna Adriani, assegnata al SAA;
5. E' stato altresì individuato come DEC il dott. Alessio Vannucchi, Responsabile del Dipartimento di Prato, e come assistente al DEC il dott. Leonardo Lapi, assegnato al Dipartimento di Prato;
6. Trattandosi di una spesa presunta non superiore ai 5.000 euro (art. 1 co 130 legge 145/2018) è stata intrapresa dapprima un'indagine di mercato sul MEPA, su cui sono stati individuati due potenziali fornitori, a cui è stata chiesta conferma della corrispondenza dei prodotti offerti alle caratteristiche minime richieste, come si evince dalla tabella che segue:

FORNITORE	OGGETTO	PREZZO oltre IVA	RISPOSTA
ATTUALFOTO	NIKDI0380	3.508,05 euro	Non corrisponde e non possibile fornire collaudo e corso
MIOFOTO	NIKON Z7+NIKKOR Z24+FTZ ADAPTER (MEPA NMZ712)	3.532,00 euro	Corrisponde, ma non è possibile fornire collaudo e corso.

- La scheda tecnica dell'apparecchio commercializzato da MIOFOTO con il codice NMZ712 viene quindi sottoposta all'assistente al DEC, che tuttavia non la valuta come corrispondente alle caratteristiche minime, in quanto mancano non solo la disponibilità da parte del fornitore per installazione, collaudo e corso, ma non è neppure chiara la tipologia di SW che sarebbe fornita;
- Si ritiene quindi di chiedere un ulteriore preventivo per le vie brevi (e-mail) alla NIKON INSTRUMENTS SPA, che, avendo sede a Campi Bisenzio, non dovrebbe avere difficoltà per il collaudo e il corso;
- A seguito di alcuni solleciti la NIKON INSTRUMENTS SPA presenta il preventivo in data 24 settembre 2019, così composto:

CODICE	OGGETTO	PREZZO
MQD42040	Adattatore passo C con lente 0,45x	864,00
MQA18000	Camera digitale DS-Fi3	4.948,00
MQF52056	3-AC AC alimentatore	140,00
CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE	8,00
MXF60002	Cavo di connessione USB3 micro-B	63,00
MQS33000	Software NIS-ELEMENTS D	1.488,00
COLLAUDO E BREVE CORSO UTILIZZO		INCLUSO
Totale oltre IVA		7.511,00
Totale scontato oltre IVA		4.957,26
IVA 22%		1.090,59
TOTALE IVATO		6.047,85

Si dà atto che sono stati espletati i seguenti controlli sulle dichiarazioni rilasciate dall'affidatario: ARPAT ha acquisito dall'affidatario la dichiarazione sostitutiva in merito ai requisiti previsti dall'art. 80 del D.lgs 50/2016, ed ha verificato il casellario ANAC e del DURC, risultati regolari.

TUTTO CIO' PREMESSO, si propone di affidare l'acquisto a NIKON INSTRUMENTS SPA, per un totale di 4.957,26 euro oltre IVA (6.047,85 euro IVA inclusa)

Si approva e si autorizza l'emissione dell'ordine.

Firenze, li 4 ottobre 2019

**IL CAV**  
**(dott.ssa Serena Perissi)\***

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile, secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs. 39/1993