



# IRIB CNR

ISTITUTO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE BIOMEDICA  
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO, AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETTERA B) E COMMA 6 DEL D.LGS. N. 50/2016 E S.M.I MEDIANTE RICHIESTA DI OFFERTA (RDO) SUL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA), DELLA FORNITURA E INSTALLAZIONE DI ACCESSORI DEL SISTEMA CONFOCALE LASER NIKON MOD. A1 -- IMPORTO COMPLESSIVO € 70.000,00 -- SUDDIVISA IN DUE LOTTI FUNZIONALI

GARA N° 7975542  
CUI 80054330586202000267  
CUP B66J20000800005

Lotto 1  
CPV 38636100-3 – LASER  
CIG LOTTO 1 – 8547442446

Lotto 2  
CPV 38519310-2 - ACCESSORI FOTO PER MICROSCOPI  
CIG LOTTO 2 – 854748361B

## CAPITOLATO DI GARA RdO 2708615

Lotto 1

<b>Acquisto, inserimento ed allineamento nel banco laser già di nostra proprietà di n. 3 linee laser per microscopio confocale Nikon A1 (potenze in uscita fibra)</b>		
Quantità	Codice	Descrizione
1	-	405 LD >= 15mW 59000 59000
1	-	561 DPSS >= 15mW
1	-	640 LD >= 15 mW

Lotto 2

<b>Telecamera Nikon mod.DS-Qi2Mc</b>		
Quantità	Codice	Descrizione
1	MQA17500	Sensore monocromatico CMOS Dimensione del sensore: 36.0x 23.9 mm pixel size 7,3 µm Risoluzione: 16,25 Megapixel 14 Bit, Efficienza quantica 77% Raffreddata Peltier Ideale per acquisizioni immagini a bassa fluorescenza Acquisizione da 6fps (4908x3264) a 45fps (1636x1088) con adattatore con lente 2,5X Acquisizione 19 fps (1608x1608 pixel) 45 fps (536x536 pixel) con adattatore diretto F-Mount Formato immagine: Bmp, Jpeg, TIFF Connessione USB3 Dimensioni 134x105x153 mm Peso: 1,2 Kg
1	MQF52056	Alimentatore a rete AC 2 140 140
1	CAVO-BE	Cavo di alimentazione BE 8 8
1	MXA22113	C-CTC Cavo trigger di connessione a camera U3/L3 19 19
1	MXF60002	Cavo di connessione USB3 micro-B 63 63

 **IRIB CNR – Sede di Catania**

Via Paolo Gaifami, 18 – 95126 Catania – C.F.: 80054330586 – P. IVA: 02118311006  
Tel: +39 0957338111 – Fax: +39 0957338110 – Pec: protocollo.trib@pec.cnr.it – Web: <http://www.trib.cnr.it>



# IRIB CNR

ISTITUTO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE BIOMEDICA  
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

1	MED53140	TI-BDTV2 F-TV Tubo per Adattatore F mount E 0,55X C 67 67
1	MQD43020	DS-F2.5 F mount 2,5x per serie DS

Il RUP

dott.ssa Cristina Cafà

Lotto 1  
Per accettazione

Lotto 2  
Per accettazione

L'operatore economico

L'operatore economico