

**INO-CNR: Sede Secondaria di Sesto Fiorentino**

**c/o LENS.Via Nello Carrara, 1 - 50019 Sesto Fiorentino.Tel.: 055-4572090/2163/2169, Fax: 055-4574904. -**

**PROPOSTA di AGGIUDICAZIONE di BENI**

Al Responsabile del CNR-INO - Sede Secondaria di Sesto Fiorentino

Il Responsabile Unico del Procedimento Roati Giacomo

Vista la Determina a contrattare: Protocollo CNR\_INO num.1982 del 08/03/2021

Ritenuto di acquisire la fornitura mediante Acquisto fuori MEPA e con modalità: affidamento diretto art.36 D.Lgs 50/2016

E' stato pubblicato un avviso di indagine di mercato sull'apposita pagina del sito Istituzionale URP del CNR - Gare e Appalti, con Protocollo CNR-INO num.00178 del 11/03/2021, per l'individuazione di operatori economici che dovranno presentare anche un'offerta per l'affidamento della fornitura;

Viste le candidature presentate entro il termine del 28/03/2021 alle 23:00 da parte di operatori economici, come di seguito specificato:

Denominazione e/o Ragione Sociale	Codice Fiscale	Data di Candidatura	Totale Preventivo	File Candidatura Firmato Digitalmente
<i>dB electronic instruments srl</i>	<i>02302390154</i>	<i>12/03/2021</i>	<i>4.987,92€</i>	<i>ID3643Cand_dBelectrni_.pdf</i>
<i>Quantum Design</i>	<i>10563320158</i>	<i>26/03/2021</i>	<i>4800€</i>	<i>ID3643Cand_QuantumDesi_.pdf</i>

- è stato valutato quanto pervenuto ed è stato riscontrato quanto segue:

Tutti i preventivi son o adeguati.

quindi si propone di aggiungere la fornitura a dB electronic instruments srl per la seguente motivazione:

Si decide di aggiudicare alla ditta dB per la compatibilità del materiale offerto rispetto a quello già presente in laboratorio. Infatti questo materiale richiesto va a completare set-up sperimentali che richiedono una congruità di componentistica per il loro funzionamento ottimale.

Non si applica il principio di rotazione in quanto il presente affidamento avviene tramite procedura aperta al mercato mediante indagine di mercato pubblicata su URP CNR e non si è operato alcuna limitazione in ordine al numero di operatori economici tra i quali effettuare la selezione di cui all'art. 30 comma 1 del D. Lgs. 50/2016.

Propone l'aggiudicazione della fornitura alla ditta dB electronic instruments srl per un importo complessivo di 4.987,92 EUR IVA esclusa; l'offerta è ritenuta congrua e proficua, in rapporto alla qualità della prestazione, e rispetta gli attuali parametri di mercato.

Quindi chiede di procedere per addivenire all'acquisto dei seguenti beni:

Descrizione	Quantità	Valuta	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
Externally SM2-Threaded Mounting Adapter with Ø1.51" Bore and 2.2" Outer Diameter tipo SM2B2 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	27,30	54,60
60 mm Cage Rotation Mount for Ø2" Optics, M4 x 0.7 Tap tipo LCRM2/M Thorlabs o equivalenti	1	EUR	128,860	128,860
60 mm Cage Cube tipo LC6W Thorlabs o equivalenti	1	EUR	132,79	132,79
Mounting Platform for 60 mm Cage Cube, Metric Taps tipo LB3C/M Thorlabs o equivalenti	1	EUR	45,74	45,74
Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L = 38 mm tipo RS1.5P/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	23,91	119,55
Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L = 65 mm tipo RS2.5P/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	27,79	138,95
Clamping Fork, 0.38" Counterbored Slot, Universal, 5 Pack tipo CF038-P5 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	37,63	75,26
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=40 mm, 5 Pack tipo PH40/M-P5 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	33,80	67,60
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=30 mm, 5 Pack tipo PH30/M-P5 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	32,91	65,82
Ø31.8 mm Studded Pedestal Base Adapter, M6 Thread, 5 Pack tipo BE1/M-P5 Thorlabs o equivalenti	4	EUR	45,70	182,80
Kinematic Prism Mount, 25.4 mm Deep, M4 Taps tipo KM100PM/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	72,78	363,90
Kinematic Prism Mount, 53.3 mm Deep, M4 Taps tipo KM200PM/M Thorlabs o equivalenti	2	EUR	116,07	232,14
Small Adjustable Clamping Arm, M4 Threaded Post tipo PM3/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	18,10	90,50
Large Adjustable Clamping Arm, M4 Threaded Post tipo PM4/M Thorlabs o equivalenti	2	EUR	22,13	44,26
Lens Mount with Retaining Ring for Ø2" Optics, M4 Tap tipo LMR2/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	24,84	124,20
Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics, M4 Tap tipo LMR1/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	14,26	71,30
Rotation Mounting Ring for LM1-A Ø1" Optic Carriage, M4 Tap tipo LM1-B/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	23,32	116,60
Rotating Inner Carriage for Ø1" Optics, One SM1RR Retaining Ring tipo LM1-A Thorlabs o equivalenti	5	EUR	20,06	100,30
Rotation Mount for Ø1/2" (Ø12.7 mm) Optics, M4 Tap tipo RSP05/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	70,82	354,10
Kinematic Mirror Mount for Ø1" Optics tipo KM100 Thorlabs o equivalenti	6	EUR	36,23	217,38
Ø1" Precision Kinematic Mirror Mount, 3 Adjusters tipo KS1 Thorlabs o equivalenti	4	EUR	84,10	336,40
Ø2" Precision Kinematic Mirror Mount, 3 Adjusters tipo KS2 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	128,860	257,720
Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L = 50 mm tipo RS2P/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	26,32	131,60
Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L = 75 mm tipo RS3P/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	28,78	143,90

Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L = 25 mm tipo RS1P/M Thorlabs o equivalenti	5	EUR	22,13	110,65
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=50 mm, 5 Pack 27 PH50/M-P5 tipo PH50/M-P5 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	36,05	72,10
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=20 mm, 5 Pack tipo PH20/M-P5 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	32,91	65,82
2" Broadband Dielectric Elliptical Mirror, 400 - 750 nm tipo BBE2-E02 Thorlabs o equivalenti	2	EUR	180,49	360,98
45° Mount for 2" Elliptical Optics tipo H45E2 Thorlabs o equivalenti	1	EUR	139,69	139,69
24" x 36" (609.9 mm x 914.4 mm) Adhesive Mat, 30 Sheets tipo ESD2436 Thorlabs o equivalenti	10	EUR	52,39	523,90
5-Minute Epoxy, General Purpose - Two Part tipo G14250 Thorlabs o equivalenti	1	EUR	8,55	8,55
European Union Compliant Duster w/ Integrated Nozzle, 250 mL tipo CA4-EU Thorlabs o equivalenti	2	EUR	20,73	41,46
12 V Alkaline Battery for DET Series (Except DET1-SI and DET2-SI) tipo A23 Replacement Thorlabs o equivalenti	10	EUR	4,85	48,50
Spese di spedizione	1	EUR	20,00	20,00
<b>Imponibile (no IVA) in EUR</b>				<b>4.987,92</b>

CIG: **Z0130F549A** CUP: **B54I19001460001**

Sesto Fiorentino, 08 aprile 2021

*Il Responsabile Unico del Procedimento*

*Giuseppe Roetti*