

**INO-CNR: Sede di Arcetri**
**Largo Enrico Fermi 6, 50125 - Firenze.Tel.: 055-23081. - www.ino.it**
**PROPOSTA di AGGIUDICAZIONE di BENI**

Al Direttore del CNR-INO

Il Responsabile Unico del Procedimento Zavatta Alessandro

Vista la Determina a contrattare: Protocollo CNR\_INO num.8954 del 01/12/2020

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.9136 del 04/12/2020, 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 20/12/2020 alle 23:59 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>10/12/2020</i>	<i>5971,90€</i>	<i>ID3411Cand_dBelectrni .pdf</i>
<i>Quantum Design s.r.l.</i>	<i>10563320158</i>	<i>18/12/2020</i>	<i>5.357,79€</i>	<i>ID3411Cand_QuantumDesi_.pdf</i>

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

I preventivi sono omogenei per i tempi di consegna, in alcuni ci sono spese di spedizioni.

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

Gli oggetti offerti soddisfano meglio le specifiche richieste.

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 5971,90 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
Specchio dicroico passa-basso con lunghezza d'onda di taglio a 950 nm, diametro 1 pollice, tipo Thorlabs DMLP950 o equivalenti	2	EUR	251,61	503,22
Specchio dicroico passa-alto con lunghezza d'onda di taglio a 650 nm, diametro 1 pollice, tipo Thorlabs DMSP650 o equivalenti	2	EUR	251,61	503,22
Montaggio traslazionale XY per lenti da 1/2 pollice, per viti M4, tipo Thorlabs LM05XY/M o equivalenti	2	EUR	134,95	269,90
Montaggi per lenti da 1/2 pollice, foro per viti M4, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs LMR05/M-P5 o equivalenti	1	EUR	68,47	68,47
Montaggi per lenti da 1 pollice, foro per viti M4, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs LMR1/M-P5 o equivalenti	1	EUR	66,34	66,34
Montaggi per lenti da 2 pollici, foro per viti M4, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs LMR2/M-P5 o equivalenti	1	EUR	115,59	115,59
Base di alluminio per ottiche con fori per viti M6, dimensioni 25 x 30 cm e spessore 12.7 mm, tipo Thorlabs MB2530/M o equivalenti	2	EUR	127,24	254,48
Base di alluminio per ottiche con fori per viti M6, dimensioni 30 x 45 cm e spessore 12.7 mm, tipo Thorlabs MB3045/M o equivalenti	1	EUR	177,67	177,67
Post-holder per ottiche, diametro post da 12.7 mm, altezza 50 mm, con vite a testa zigrinata caricata a molla, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs PH50/M-P5 o equivalenti	1	EUR	35,33	35,33
Collimatore acromatico per fibre ottiche con connettore FC/APC, lunghezza focale 80 mm, coating anti-riflesso 1050 -1650 nm, tipo Thorlabs C80APC-C o equivalenti	1	EUR	1.134,09	1.134,09
Collimatore per fibre ottiche con connettore FC/APC, lunghezza focale 37.13 mm, apertura numerica 0.24, lunghezza d'onda 1550 nm, tipo Thorlabs F810APC-1550 o equivalenti	2	EUR	240,99	481,98
Testina fotodiodo al silicio per sensore di potenza, lunghezze d'onda 400-1100 nm, potenza massima 50 mW, tipo Thorlabs S120C o equivalenti	1	EUR	289,20	289,20
Adattatore per testina di sensore di potenza con connettore FC/APC per fibre ottiche, tipo Thorlabs S120-APC2 o equivalenti	1	EUR	29,36	29,36
Cavo in fibra ottica a singolo modo, lunghezze d'onda 780-970 nm, connettori FC/PC ed FC/APC, lunghezza 1 metro, tipo Thorlabs P5-780A-PCAPC-1 o equivalenti	2	EUR	88,44	176,88
Post per ottiche in acciaio inox, diametro 12.7 mm, altezza 50 mm, con vite M4 e foro per viti M6,				

confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs TR50/M-P5 o equivalenti	1	EUR	21,43	21,43
Post per ottiche in acciaio inox, diametro 12.7 mm, altezza 75 mm, con vite M4 e foro per viti M6, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs TR75/M-P5 o equivalenti	1	EUR	22,37	22,37
Post per ottiche in acciaio inox, diametro 12.7 mm, altezza 100 mm, con vite M4 e foro per viti M6, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs TR100/M-P5 o equivalenti	1	EUR	24,24	24,24
Lente piano-concava, vetro N-BK7, diametro 1/2 pollice, lunghezza focale -25 mm, coating anti-riflesso 1050-1700 nm, tipo Thorlabs LC1054-C o equivalenti	1	EUR	29,16	29,16
Lente bi-convessa, vetro N-BK7, diametro 1 pollice, lunghezza focale 25.4 mm, coating anti-riflesso 1050-1700 nm, tipo Thorlabs LB1761-C o equivalenti	1	EUR	37,84	37,84
Lente bi-convessa, vetro N-BK7, diametro 2 pollici, lunghezza focale 150 mm, coating anti-riflesso 1050-1700 nm, tipo Thorlabs LB1374-C o equivalenti	2	EUR	43,38	86,76
Basetta per ottiche di alto carico con movimenti "pitch and yaw", con fori per viti M6, tipo Thorlabs PY004/M o equivalenti	2	EUR	775,00	1.550,00
Forchette per fissaggio di ottiche, con fessura svasata da 31.5 mm e vite M6, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs CF125C/M-P5 o equivalenti	1	EUR	49,58	49,58
Adattatore a piedistallo per montaggi di ottiche, diametro 31.8 mm, filettatura M6, confezione da 5 pezzi, tipo Thorlabs BE1/M-P5 o equivalenti	1	EUR	44,79	44,79
<b>Imponibile (no IVA) in EUR</b>				<b>5.971,90</b>

CIG: **ZEF2F773CC**

Note: Vanno aggiunte spese di spedizione che ammontano a 20 euro.

Firenze, 24 dicembre 2020

*Il Responsabile Unico del Procedimento*

