

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 Catani Jacopo

Vista la Determina a contrattare: Protocollo CNR_INO num.1195 del 10/02/2020

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.1290 del 12/02/2020, 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 29/02/2020 alle 23:59 da parte di 1 operatori economici, come di seguito specificato:

Denominazione e/o Ragione Sociale	Codice Fiscale	Data di Candidatura	Totale Preventivo	File Candidatura Firmato Digitalmente
db electronic instruments srl	02302390154	18/02/2020	19.986,38€	ID2867Cand_dbelectroni_.pdf.p7m

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

il preventivo pervenuto risulta adeguato.

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

il preventivo inviato dall'azienda risulta essere l'unico pervenuto ed è compatibile con l'importo a base d'asta.

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 19.986,38 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
Ø1/2" Broadband Dielectric Mirror, 400 - 750 nm, come Thorlabs BB05-E02 o equivalente	20	EUR	42,10	842,00
Ø1/2" Broadband Dielectric Mirror, 750 - 1100 nm, come Thorlabs BB05-E03 o equivalente	10	EUR	42,10	421,00
Ø1" Broadband Dielectric Mirror, 400 - 750 nm, come Thorlabs BB1-E02 o equivalente	20	EUR	61,39	1.227,80
Ø1" Broadband Dielectric Mirror, 750 - 1100 nm, come Thorlabs BB1-E03 o equivalente	10	EUR	61,39	613,90
Ø2" Broadband Dielectric Mirror, 400 - 750 nm, come Thorlabs BB2-E02 o equivalente	10	EUR	124,23	1.242,30
Absorptive Ø25 mm Neutral Density Filters kit, SM1-Mounted, 400 - 650 nm come Thorlabs NEK01 o equivalente	1	EUR	498,06	498,06
1/2" Polarizing Beamsplitter Cube, 420 - 680 nm, come Thorlabs PBS121 o equivalente	2	EUR	182,23	364,46
1/2" Polarizing Beamsplitter Cube, 620 - 1000 nm, come Thorlabs PBS122 o equivalente	2	EUR	182,23	364,46
1" Polarizing Beamsplitter Cube, 420 - 680 nm, , come Thorlabs PBS251 o equivalente	3	EUR	208,00	624,00
1" Polarizing Beamsplitter Cube, 620 - 1000 nm, come Thorlabs PBS252 o equivalente	3	EUR	208,00	624,00
Ø1" UVFS Beam Sampler for Beam Pick-Off, AR coating: 350-700 nm, 5 mm Thick, come Thorlabs BSF10-A o equivalente	5	EUR	59,88	299,400
SM05-Threaded Precision Kinematic Mirror Mount for Ø12.7 mm Optics, 3 Adjusters, M4 Taps, come Thorlabs KS056T o equivalente	4	EUR	80,86	323,44
Ø1" Precision Kinematic Mirror Mount, 3 Adjusters, come Thorlabs KS1 o equivalente	15	EUR	81,58	1.223,70
Ø1" Stable Stainless Steel Mirror Mount, 3 Adjusters, come Thorlabs POLARIS-K1 o equivalente	5	EUR	133,93	669,650
Kinematic Prism Mount, 25.4 mm Deep, M4 Taps, come Thorlabs KM100PM/M o equivalente	5	EUR	70,60	353,00
Ø12.7 mm Optical Post, Stainless Steel, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 50 mm, come Thorlabs TR50/M o equivalente	15	EUR	4,24	63,60
Ø12.7 mm Optical Post, Stainless Steel, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 40 mm, come Thorlabs TR40/M o equivalente	15	EUR	4,060	60,900
Ø12.7 mm Optical Post, Stainless Steel, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 30 mm, come Thorlabs TR30/M o equivalente	15	EUR	4,00	60,00
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=30 mm, come Thorlabs PH30/M o equivalente	15	EUR	6,38	95,70
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=40 mm, come Thorlabs PH40/M o equivalente	15	EUR	6,56	98,400
Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=50 mm, come Thorlabs PH50/M o equivalente	15	EUR	6,99	104,850

Ø31.8 mm Studded Pedestal Base Adapter compatible with Thorlabs Post Holders, M6 Thread, come Thorlabs BE1/M o equivalente	30	EUR	8,88	266,400
Clamping Fork, 9.5 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, come Thorlabs CF038C/M o equivalente	30	EUR	9,03	270,90
Clamping Fork, 31.5 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, come Thorlabs CF125C/M o equivalente	30	EUR	9,82	294,60
Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics, M4 Tap, come Thorlabs LMR1/M o equivalente	20	EUR	13,14	262,80
30mm Cage Rotation Mount for Ø1" Optics, SM1 Threaded, M4 Tap, come Thorlabs CRM1/M o equivalente	5	EUR	77,06	385,30
Rotation Mount for Ø1/2" (Ø12.7 mm) Optics, M4 Tap, come Thorlabs RSP05/M o equivalente	5	EUR	68,70	343,50
VIS/IR Detector Card, 400 - 640 nm and 800 - 1700 nm, come Thorlabs VRC2 o equivalente	2	EUR	77,06	154,12
Thorlabs ER1 Cage Assembly Rod, 1" Long, Ø6 mm o equivalente	8	EUR	4,50	36,00
Thorlabs ER2 Cage Assembly Rod, 2" Long, Ø6 mm o equivalente	8	EUR	5,43	43,44
Thorlabs ER3 Cage Assembly Rod, 3" Long, Ø6 mm o equivalente	8	EUR	5,87	46,96
Thorlabs ER4 Cage Assembly Rod, 4" Long, Ø6 mm o equivalente	4	EUR	6,31	25,24
Thorlabs CP33T/M SM1-Threaded 30 mm Cage Plate, 0.50" Thick, 2 Retaining Rings, M4 Tap o equivalente	8	EUR	20,52	164,16
Thorlabs CP02F/M SM1-Threaded 30 mm Flexure Cage Plate, 0.35" Thick, 2 Retaining Rings, Metric, o equivalente	8	EUR	18,69	149,52
SM2 Lens Tube, 0.5" Thread Depth, One Retaining Ring Included, come Thorlabs SM2L05 o equivalente	2	EUR	23,40	46,80
Thorlabs LCP01/M 60 mm Cage Plate, SM2 Threads, 0.5" Thick, M4 Tap o equivalente	2	EUR	36,26	72,52
Thorlabs LCPA1, 60 mm Cage Alignment Plate with Ø1 mm Hole o equivalente	1	EUR	17,08	17,08
Thorlabs CPA1, 30 mm Cage Alignment Plate with Ø0.9 mm Hole o equivalente	1	EUR	11,92	11,92
Alignment Plate for Ø1" Fixed Optic Mounts, come Thorlabs LMR1AP o equivalente	1	EUR	22,51	22,51
SM1 Lens Tube, 0.30" Thread Depth, SM1RR Retaining Ring, come Thorlabs SM1L03 o equivalente	5	EUR	10,81	54,050
SM1 Lens Tube, 0.50" Thread Depth, SM1RR Retaining Ring, come Thorlabs SM1L05 o equivalente	10	EUR	11,12	111,200
SM1 Lens Tube, 1" Thread Depth, SM1RR Retaining Ring, come Thorlabs SM1L10 o equivalente	5	EUR	12,67	63,35
Spanner Wrench for SM1-Threaded Retaining Rings, Length = 3.88", come Thorlabs SPW602 o equivalente	1	EUR	25,03	25,03
Rotating Inner Carriage for Ø1" Optics, with Retaining Ring, come Thorlabs LM1-A o equivalente	5	EUR	19,46	97,300
Rotation Mounting Ring compatible with Thorlabs LM1-A Ø1" Optic Carriage, M4 Tap, come Thorlabs LM1-B/M o equivalente	5	EUR	22,62	113,100
SM1 Ring-Actuated Iris Diaphragm (Ø0.8 - Ø12 mm), come Thorlabs SM1D12D o equivalente	5	EUR	62,74	313,70
Magnetic Laser Safety Screen, 200 mm x 75 mm, Metric Engraving, come Thorlabs TSPM1/M o equivalente	1	EUR	32,82	32,82
7-Piece Precision Screwdriver Set, come Thorlabs PSS7 o equivalente	1	EUR	53,55	53,55
USB 2.0 CMOS Camera, 1280 x 1024, Monochrome Sensor, come Thorlabs DCC1545M o equivalente	1	EUR	342,04	342,04
Silicon Fixed Gain Detector, 320 - 1000 nm, 50 MHz BW, 0.5 mm2 area, with power supply, come Thorlabs PDA8A2 o equivalente	1	EUR	389,28	389,28
Silicon Switchable Gain Detector, 350 - 1100 nm, 12 MHz BW, 13 mm2 area, with power supply, come Thorlabs PDA36A2 o equivalente	2	EUR	306,28	612,56
Optical fiber PM Patch Cable, PANDA, cutoff at 630 nm, FC/APC, 2 m length, come Thorlabs P3-630PM-FC-2 o equivalente	1	EUR	193,69	193,69
Optical fiber PM Patch Cable, PANDA, cutoff at 630 nm, FC/APC, 5 m length, come Thorlabs P3-630PM-FC-5 o equivalente	1	EUR	259,520	259,520
Optical fiber PM Patch Cable, PANDA, cutoff at 405 nm, FC/APC, 2 m length, come Thorlabs P3-405BPM-FC-2 o equivalente	1	EUR	259,520	259,520
Optical fiber PM Patch Cable, PANDA, cutoff at 405 nm, FC/APC, 5 m length, come Thorlabs P3-405BPM-FC-5 o equivalente	2	EUR	345,36	690,72
FC/PC Fiber Adapter Plate with External SM1 (1.035"-40) Threads, come Thorlabs SM1FC o equivalente	1	EUR	28,52	28,52
FC/APC Fiber Adapter Plate with External SM1 (1.035"-40) Threads, come Thorlabs SM1FCA o equivalente	1	EUR	29,34	29,34
6" (155 mm) Magnetic Beam Height Measurement Tool, come Thorlabs BHM1 o equivalente	1	EUR	20,03	20,03
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 1000.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1464-A o equivalente	3	EUR	28,15	84,450
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 500.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1908-A o equivalente	3	EUR	28,39	85,17
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 300.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1484-A o equivalente	3	EUR	28,39	85,17
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 200.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1708-A o equivalente	3	EUR	28,63	85,89
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 150.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1433-A o equivalente	3	EUR	28,87	86,61
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 100.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1509-A o equivalente	3	EUR	29,59	88,77
N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 50.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1131-A o equivalente	3	EUR	30,54	91,62

N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 30.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm, come Thorlabs LA1805-A o equivalente	3	EUR	32,200	96,600
N-BK7 Plano-Concave Lens, Ø1", f = -50.0 mm, AR Coating: 350-700 nm, come Thorlabs LC1715-A o equivalente	3	EUR	28,39	85,17
N-BK7 Plano-Concave Lens, Ø1", f = -100.0 mm, AR Coating: 350-700 nm, come Thorlabs LC1120-A o equivalente	3	EUR	28,15	84,450
Silicon Photodiode, 400 ns Rise Time, 320 - 1100 nm, 1.1 mm x 1.1 mm Active Area, come Thorlabs FD11A o equivalente	3	EUR	12,85	38,55
Optics cleaning forceps, Solid Stainless Steel, come Thorlabs FCP o equivalente	1	EUR	16,00	16,00
Optics cleaning angled Forceps, Solid Stainless Steel, come Thorlabs FCPA o equivalente	1	EUR	16,00	16,00
European Union Compliant Duster with Integrated Nozzle, 250 mL, come Thorlabs CA4-EU o equivalente	2	EUR	20,11	40,22
Acousto-optical modulator, TeO ₂ , 80 MHz, 400 - 850 nm, 2.5 mm x 2 mm active aperture, come Gooch & Housego AOMO 3080-125 o equivalente	2	EUR	690,00	1.380,00
Acousto-optical modulator, TeO ₂ , 200 MHz, 400 - 850 nm, 2.5 mm x 1.5 mm active aperture, come Gooch & Housego AOMO 3200-125 o equivalente	1	EUR	850,00	850,00
Manual translation stage, 60mm x 60mm, Steel, Side Micrometer, +/-6.5mm travel range, M4 Threads, come Optosigma TSD-601S o equivalente	1	EUR	294,00	294,00
Imponibile (no IVA) in EUR				19.986,38

CIG: **Z1C2BFFDA0**

Sesto Fiorentino, 06 aprile 2020

Il Responsabile Unico del Procedimento





Offerta di vendita

Vs. Riferimento: Dr. JACOPO CATANI #12

Validità Offerta: 30 giorni

Pagamento : RD3SP R.D. 30gg. DF+Split Payment

Merce resa : F.co Vs. indirizzo scaricato a terra

Garanzia (commerciale) : 12 mesi dalla data di consegna

Consegna: Appross. 6-8 settimane

Spett.le:

C.N.R. - Istituto Nazionale di Ottica

UOS Sesto Fiorentino

C/O LENS - Via Nello Carrara, 1

50019 SESTO FIORENTINO (FI) (IT)

Codice nominativo CNRSESTINO	Partita IVA o codice fiscale IT 02118311006	Data documento 14-02-20	Numero documento 98/20	Versione 1	Pag. 1 di 6
---------------------------------	------------------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---------------	-------------

Voce	Modello e descrizione Fornitore:	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo E.U.
------	-------------------------------------	------	----------	--------	--------------

1	CIG: Z1C2BFFDA0				
2	CUP: B51117000690002				
3	BB05-E02 Ø1/2" Broadband Dielectric Mirror, 400 - 750 nm	n.	20	42,10	842,00
4	BB05-E03 Ø1/2" Broadband Dielectric Mirror, 750 - 1100 nm	n.	10	42,10	421,00
5	BB1-E02 Ø1" Broadband Dielectric Mirror, 400 - 750 nm	n.	20	61,39	1.227,80
6	BB1-E03 Ø1" Broadband Dielectric Mirror, 750 - 1100 nm	n.	10	61,39	613,90
7	BB2-E02 Ø2" Broadband Dielectric Mirror, 400 - 750 nm	n.	10	124,23	1.242,30
8	NEK01 Box with 10 Absorptive Ø25 mm ND Filters, SM1-Mounted, 400 - 650 nm	n.	1	498,06	498,06
9	PBS121 1/2" Polarizing Beamsplitter Cube, 420 - 680 nm	n.	2	182,23	364,46
10	PBS122 1/2" Polarizing Beamsplitter Cube, 620 - 1000 nm	n.	2	182,23	364,46
11	PBS251 1" Polarizing Beamsplitter Cube, 420 - 680 nm	n.	3	208,00	624,00
12	PBS252 1" Polarizing Beamsplitter Cube, 620 - 1000 nm	n.	3	208,00	624,00
13	BSF10-A Ø1" UVFS Beam Sampler for Beam Pick-Off, ARC: 350-700 nm, 5 mm Thick	n.	5	59,88	299,40
14	KS05T/M SM05-Threaded Precision Kinematic Mirror Mount for Ø12.7 mm Optics, 3 Adjusters, M4 Taps	n.	4	80,86	323,44

>>> **SEGUE** <<<



dB electronic instruments srl

20161 Milano - Via Teano, 2
Tel. 02 6469341/2/3 - 6466222 - Fax 02 6456632
www.db-electronic.it - E-mail: sales@dblaser.it

Offerta di vendita

Vs. Riferimento: Dr. JACOPO CATANI #12

Validità Offerta: 30 giorni

Pagamento : RD3SP R.D. 30gg. DF+Split Payment

Merce resa : F.co Vs. indirizzo scaricato a terra

Garanzia (commerciale) : 12 mesi dalla data di consegna

Consegna:

Spett.le:

C.N.R. - Istituto Nazionale di Ottica

UOS Sesto Fiorentino

C/O LENS - Via Nello Carrara, 1

50019 SESTO FIORENTINO (FI) (IT)

Codice nominativo CNRSESTINO	Partita IVA o codice fiscale IT 02118311006	Data documento 14-02-20	Numero documento 98/20	Versione 1	Pag. 2 di 6
---------------------------------	------------------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---------------	-------------

Voce	Modello e descrizione Fornitore:	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo E.U.
15	KS1 Ø1" Precision Kinematic Mirror Mount, 3 Adjusters	n.	15	81,58	1.223,70
16	POLARIS-K1 Polaris[®] Ø1" Mirror Mount, 3 Adjusters	n.	5	133,93	669,65
17	KM100PM/M Kinematic Prism Mount, 25.4 mm Deep, M4 Taps	n.	5	70,60	353,00
18	TR50/M Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 50 mm	n.	15	4,24	63,60
19	TR40/M Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 40 mm	n.	15	4,06	60,90
20	TR30/M Ø12.7 mm Optical Post, SS, M4 Setscrew, M6 Tap, L = 30 mm	n.	15	4,00	60,00
21	PH30/M Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=30 mm	n.	15	6,38	95,70
22	PH40/M Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=40 mm	n.	15	6,56	98,40
23	PH50/M Ø12.7 mm Post Holder, Spring-Loaded Hex-Locking Thumbscrew, L=50 mm	n.	15	6,99	104,85
24	BE1/M Ø31.8 mm Studded Pedestal Base Adapter, M6 Thread	n.	30	8,88	266,40
25	CF038C/M-P5 Clamping Fork, 9.5 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, 5 Pack	n.	30	9,03	270,90
26	CF125C/M Clamping Fork, 31.5 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw	n.	30	9,82	294,60
27	LMR1/M Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics, M4 Tap	n.	20	13,14	262,80
28	CRM1/M Cage Rotation Mount for Ø1" Optics, SM1 Threaded, M4 Tap	n.	5	77,06	385,30

>>> SEGUE <<<

MB



Offerta di vendita

Vs. Riferimento: Dr. JACOPO CATANI #12

Validità Offerta: 30 giorni

Pagamento : RD3SP R.D. 30gg. DF+Split Payment

Merce resa : F.co Vs. indirizzo scaricato a terra

Garanzia (commerciale) : 12 mesi dalla data di consegna

Consegna:

Spett.le:**C.N.R. - Istituto Nazionale di Ottica****UOS Sesto Fiorentino****C/O LENS - Via Nello Carrara, 1****50019 SESTO FIORENTINO (FI) (IT)**

Codice nominativo CNRSESTINO	Partita IVA o codice fiscale IT 02118311006	Data documento 14-02-20	Numero documento 98/20	Versione 1	Pag. 3 di 6
---------------------------------	------------------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---------------	-------------

Voce	Modello e descrizione Fornitore:	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo E.U.
29	RSP05/M Rotation Mount for Ø1/2" (Ø12.7 mm) Optics, M4 Tap	n.	5	68,70	343,50
30	VRC2 VIS/IR Detector Card, 400 - 640 nm, 800 - 1700 nm	n.	2	77,06	154,12
31	ER1 Cage Assembly Rod, 1" Long, Ø6 mm	n.	8	4,50	36,00
32	ER2 Cage Assembly Rod, 2" Long, Ø6 mm	n.	8	5,43	43,44
33	ER3 Cage Assembly Rod, 3" Long, Ø6 mm	n.	8	5,87	46,96
34	ER4 Cage Assembly Rod, 4" Long, Ø6 mm	n.	4	6,31	25,24
35	CP33T/M SM1-Threaded 30 mm Cage Plate 0.50" Thick 2 Retaining Rings M4 Tap	n.	8	20,52	164,16
36	CP02F/M SM1-Threaded 30 mm Flexure Cage Plate, 0.35" Thick, 2 Retaining Rings, Metric	n.	8	18,69	149,52
37	SM2L05 SM2 Lens Tube, 0.5" Thread Depth, One Retaining Ring Included	n.	2	23,40	46,80
38	LCP01/M 60 mm Cage Plate, SM2 Threads, 0.5" Thick, M4 Tap (Two SM2RR Retaining Rings Included)	n.	2	36,26	72,52
39	LCPA1 60 mm Cage Alignment Plate with Ø1 mm Hole	n.	1	17,08	17,08
40	CPA1 30 mm Cage Alignment Plate with Ø0.9 mm Hole	n.	1	11,92	11,92
41	LMR1AP Alignment Plate for Ø1" Fixed Optic Mounts	n.	1	22,51	22,51
42	SM1L03 SM1 Lens Tube, 0.30" Thread Depth, One Retaining Ring Included	n.	5	10,81	54,05

>>> **SEGUE** <<<*MB*



dB electronic instruments srl

20161 Milano - Via Teano, 2
Tel. 02 6469341/2/3 - 6466222 - Fax 02 6456632
www.db-electronic.it - E-mail: sales@dblaser.it

Offerta di vendita

Vs. Riferimento: Dr. JACOPO CATANI #12

Validità Offerta: 30 giorni

Pagamento : RD3SP R.D. 30gg. DF+Split Payment

Merce resa : F.co Vs. indirizzo scaricato a terra

Garanzia (commerciale) : 12 mesi dalla data di consegna

Consegna:

Spett.le:

C.N.R. - Istituto Nazionale di Ottica

UOS Sesto Fiorentino

C/O LENS - Via Nello Carrara, 1

50019 SESTO FIORENTINO (FI) (IT)

Codice nominativo CNRSESTINO	Partita IVA o codice fiscale IT 02118311006	Data documento 14-02-20	Numero documento 98/20	Versione 1	Pag. 4 di 6
---------------------------------	------------------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---------------	-------------

Voce	Modello e descrizione Fornitore:	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo E.U.
43	SM1L05 SM1 Lens Tube, 0.50" Thread Depth, One Retaining Ring Included	n.	10	11,12	111,20
44	SM1L10 SM1 Lens Tube, 1.00" Thread Depth, One Retaining Ring Included	n.	5	12,67	63,35
45	SPW602 Spanner Wrench for SM1-Threaded Retaining Rings, Graduated Scale with 0.1" (2.5 mm) Increments, Length = 3.88"	n.	1	25,03	25,03
46	LM1-A Rotating Inner Carriage for Ø1" Optics, One SM1RR Retaining Ring	n.	5	19,46	97,30
47	LM1-B/M Rotation Mounting Ring for LM1-A Ø1" Optic Carriage, M4 Tap	n.	5	22,62	113,10
48	SM1D12D SM1 Ring-Actuated Iris Diaphragm (Ø0.8 - Ø12 mm)	n.	5	62,74	313,70
49	TSPM1/M Magnetic Laser Safety Screen, 200 mm x 75 mm, Metric Engraving	n.	1	32,82	32,82
50	PSS7 7-Piece Precision Screwdriver Set	n.	1	53,55	53,55
51	DCC1545M USB 2.0 CMOS Camera, 1280 x 1024, Monochrome Sensor	n.	1	342,04	342,04
52	PDA8A2 Si Fixed Gain Detector 320 - 1000 nm 50 MHz BW 0.5 mm ² Universal 8-32 / M4 Taps	n.	1	389,28	389,28
53	PDA36A2 Si Switchable Gain Detector, 350 - 1100 nm, 12 MHz BW, 13 mm ² , Universal 8-32 / M4 Taps	n.	2	306,28	612,56
54	P3-630PM-FC-2 PM Patch Cable, PANDA, 630 nm, FC/APC, 2 m	n.	1	193,69	193,69
55	P3-630PM-FC-5 PM Patch Cable, PANDA, 630 nm, FC/APC, 5 m	n.	1	259,52	259,52
56	P3-405BPM-FC-2 PM Patch Cable, PANDA, 405 nm, FC/APC, 2 m	n.	1	259,52	259,52

>>> SEGUE <<<

MB



Offerta di vendita

Vs. Riferimento: Dr. JACOPO CATANI #12

Validità Offerta: 30 giorni

Pagamento : RD3SP R.D. 30gg. DF+Split Payment

Merce resa : F.co Vs. indirizzo scaricato a terra

Garanzia (commerciale) : 12 mesi dalla data di consegna

Consegna:

Spett.le:**C.N.R. - Istituto Nazionale di Ottica****UOS Sesto Fiorentino****C/O LENS - Via Nello Carrara, 1****50019 SESTO FIORENTINO (FI) (IT)**

Codice nominativo CNRSESTINO	Partita IVA o codice fiscale IT 02118311006	Data documento 14-02-20	Numero documento 98/20	Versione 1	Pag. 5 di 6
---------------------------------	------------------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---------------	-------------

Voce	Modello e descrizione Fornitore:	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo E.U.
57	P3-405BPM-FC-5 PM Patch Cable, PANDA, 405 nm, FC/APC, 5 m	n.	2	345,36	690,72
58	SM1FC FC/PC Fiber Adapter Plate with External SM1 (1.035"-40) Threads	n.	1	28,52	28,52
59	SM1FCA FC/APC Fiber Adapter Plate with External SM1 (1.035"-40) Threads	n.	1	29,34	29,34
60	BHM1 6" (155 mm) Magnetic Beam Height Measurement Tool	n.	1	20,03	20,03
61	LA1464-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 1000.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	28,15	84,45
62	LA1908-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 500.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	28,39	85,17
63	LA1484-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 300.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	28,39	85,17
64	LA1708-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 200.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	28,63	85,89
65	LA1433-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 150.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	28,87	86,61
66	LA1509-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 100.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	29,59	88,77
67	LA1131-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 50.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	30,54	91,62
68	LA1805-A N-BK7 Plano-Convex Lens, Ø1", f = 30.0 mm, AR Coating: 350 - 700 nm	n.	3	32,20	96,60
69	LC1715-A N-BK7 Plano-Concave Lens, Ø1", f = -50.0 mm, AR Coating: 350-700 nm	n.	3	28,39	85,17
70	LC1120-A N-BK7 Plano-Concave Lens, Ø1", f = -100.0 mm, AR Coating: 350-700 nm	n.	3	28,15	84,45

>>> **SEGUE** <<<*MB*



dB electronic instruments srl

20161 Milano - Via Teano, 2
Tel. 02 6469341/2/3 - 6466222 - Fax 02 6456632
www.db-electronic.it - E-mail: sales@dblaser.it

Offerta di vendita

Vs. Riferimento: Dr. JACOPO CATANI #12

Validità Offerta: 30 giorni

Pagamento : RD3SP R.D. 30gg. DF+Split Payment

Merce resa : F.co Vs. indirizzo scaricato a terra

Garanzia (commerciale) : 12 mesi dalla data di consegna

Consegna:

Spett.le:

C.N.R. - Istituto Nazionale di Ottica

UOS Sesto Fiorentino

C/O LENS - Via Nello Carrara, 1

50019 SESTO FIORENTINO (FI) (IT)

Codice nominativo CNRSESTINO	Partita IVA o codice fiscale IT 02118311006	Data documento 14-02-20	Numero documento 98/20	Versione 1	Pag. 6 di 6
---------------------------------	------------------------------------------------	----------------------------	---------------------------	---------------	-------------

Voce	Modello e descrizione Fornitore:	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo E.U.
71	FD11A Si Photodiode, 400 ns Rise Time, 320 - 1100 nm, 1.1 mm x 1.1 mm Active Area	n.	3	12,85	38,55
72	FCP Forceps, Solid Stainless Steel	n.	1	16,00	16,00
73	FCPA Angled Forceps, Solid Stainless Steel	n.	1	16,00	16,00
74	CA4-EU European Union Compliant Duster w/ Integrated Nozzle, 250 mL	n.	2	20,11	40,22
75	97-01598-01 AOM 3080-125, 80 MHz, 442-633nm, 2.0mm	n.	2	690,00	1.380,00
76	97-03036-01 AOM 3200-125, 200 MHz, 470-690nm, 1.5mm	n.	1	850,00	850,00
77	TSD-601S Hardened Steel linear stages Side 0.5mm 0.01mm0.5kg -	n.	1	294,00	294,00


dB-ELECTRONIC INSTRUMENTS S.r.l.
MASSIMILIANO BERETTA
AMMINISTRATORE

Totale offerta EUR

19.986,38

I.V.A. esclusa

N.B. - Per ordini inferiori a €250.00 Vi verranno addebitati €50.00 per spese di importazione e gestione ordini.

Dati Tecnici come da Cataloghi Case Costruttrici

THORLABS

Gooch & Housego
ENABLING PHOTONIC TECHNOLOGIES

Prizmatix
Optical Devices and More

LAMBDA
RESEARCH OPTICS, INC.

Laser
QUANTUM

DILAS

TMC
VIBRATION CONTROL

AMETEK
ULTRA PRECISION TECHNOLOGIES

OZ Optics

NoIR
LaserShields

Elliot Scientific
solution science for research and industry

SOLID

CASTON

SP SPECTRAL
PRODUCTS

OptoSigma
Europe

OptiSource
Quality in Optics

WORLD STAR TECH

OMEGA
OPTICAL