

INAF - OSSERVATORIO ASTROFISICO DI TORINO		
Anno	2019	Titolo VII Classe 03.
Fascicolo	1041	
N. 514		Data 19/03/2019

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI TORINO

## VERBALE TRATTATIVA U-BUY N.G00023

In data 19 marzo 2019 il Rup Dott. Luca Zangrilli con n.2 testimoni ( Dott. Luigi Genesi e Tiziana Gamba) procede alla valutazione dell' offerta relativa alla Trattativa U-Buy n.G00023 per la fornitura di lente obbiettivo per il coronografo Antarticator indetta con determina n.17 del 13 febbraio 2019.

E' stata invitata tramite richiesta d'offerta del 13 febbraio 2019, prot.n.257/VII-03, la seguente ditta: a 1) Optec S.p.a.

Alle h.14.00 del 19 marzo 2019 hanno inizio le operazioni relative alla Trattativa U-Buy n.G00023.


Entro il termine di scadenza di presentazione prorogato al 26 febbraio 2019, la ditta Optec S.p.a. ha recapitato tramite Pec l'offerta economica per un costo complessivo pari a € 3.500,00 + I.v.a. rispetto al base d'asta della suddetta procedura ammontante a € 3.550,00 + I.v.a.

L'offerta formulata dalla ditta Optec S.p.a.si deve ritenere congrua sotto il profilo tecnico ed economico

Il Rup, in qualità di seggio di gara, dichiara aggiudicataria provvisoria la ditta Optec S.p.a. con la seguente classifica della gara:

1) Optec S.p.a.: **€ 3.500,0 + I.v.a.**

Le operazioni relative alla valutazione dell'offerta per la Trattativa U-Buy n.G00023 per la fornitura di lente obbiettivo per il coronografo Antarticator hanno termine alle h.14:10 del 19 marzo 2019.

RUP - Dott. Luca Zangrilli.....

Testimone – Dott. Luigi Genesi.....



Testimone – Tiziana Gamba.....

*Tiziana Gamba*

Pino Torinese, 19 marzo 2019

**Allegato 1**



**OFFERTA PER LENTE OBBIETTIVO PER IL CORONOGRFO  
ANTARCTICOR**

**C.I.G.: Z31271F45A**

OFFERTA ECONOMICA DELLA DITTA **Optec S.p.A.**

Il sottoscritto **Cilia Giuseppe**

nato a **Borgosesia (VC)**

il **24/09/1954** in qualità di titolare /legale rappresentante della ditta **Optec S.p.A.**

Codice Fiscale **01138480031** Partita IVA **01138480031**

con sede legale in **Novara c.a.p. 28100**

via **Scavini** \_\_\_\_\_ n. **2/A**

ed amministrativa in **Parabiago c.a.p. 20015**

via **Andrea Mantegna** \_\_\_\_\_ n. **34**

Telefono **0331021815** Telefax **0331495091**

**OFFRE**

PER LENTE OBBIETTIVO PER IL CORONOGRFO ANTARCTICOR:

DESCRIZIONE	IMPORTO UNITARIO (A CORPO)	TOTALE
LENTE OBBIETTIVO PER IL CORONOGRFO ANTARCTICOR PN C1736.801.001	€ 3.500,00	€ 3.500,00

**TOTALE FORNITURA AL NETTO DELL'I.V.A.:**

**(in cifre)**

**€ 3.500,00**

**(in lettere)**

**Tremilacinquecento/00**

Data 14/02/2019 **OPTEC S.p.A.**  
Via Mantegna. 34  
20015 PARABIAGO (MI)  
Partita IVA 01138480031

Timbro \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_





## DISCIPLINARE TECNICO

### Lente obbiettivo per il coronografo Antarticator

Di seguito vengono elencati in tabella i requisiti richiesti per una lente obbiettivo spare uncoated, per il coronografo Antarticator. Si ribadisce che la lente deve essere priva di coating:

		our reference
		your reference
		tolerances
center thickness	10.00	(+/- 0.05)
mechanical diameter	70.00	(+ 0.00/- 0.04)
optical diameter	69.00	
radius - aspherical	179.07 cx	-
conic const. K	-0.630	(+/- 0.002)
3/	surface form	2(0.8); $\lambda=633\text{nm}$ *
3/	RMSI<	-
3/	slope error (cut off @ 10 mm)	<0.3 $\lambda\text{mbda/PV}$ *
3/	micro-roughness (cut off @ 1 mm)	< 1 nm
3/	micro-roughness (cut off @ 0.1 mm)	< 0.5 nm
4/	with respect to edge of lens	30"
5/	S/D	20-10; E0.2 *
bevels	0.2-0.3	-
radius	998.280 cx	-
3/	surface form	3(0.3); $\lambda=633\text{nm}$
3/	RMSI<	-
3/	slope error (cut off @ 10 mm)	<0.3 $\lambda\text{mbda/PV}$ *
3/	micro-roughness (cut off @ 1 mm)	< 1 nm
3/	micro-roughness (cut off @ 0.1 mm)	< 0.5 nm
4/	with respect to edge of lens	30"
5/	S/D	20-10; E0.2 *
bevels	0.2-0.3	-
transmitted WFE	dia 55 mm	1 $\lambda\text{mbda}$ (@633nm) *



Per informazioni di carattere tecnico fare riferimento a:

Inaf-Osservatorio Astrofisico di Torino: Dott. Luca Zangrilli, tel.011-8101974 e-mail [luca.zangrilli@inaf.it](mailto:luca.zangrilli@inaf.it)

Firmato da:  
FINESCHI SILVANO  
Motivo:  
Disciplinare Tecnico, 13 febbraio 2019  
Luogo:  
Pino Torinese  
Data: 13/02/2019 14:55:59