

# QUOTATION

We thank you for your price request and are pleased to present you the following quotation today

25 January 2024

#### **Administrative details**

#### Your references

Offer nr. B4231563

Service STANDARD pool Purchase reference Board name BAROTECH\_final Project reference -

Article number -

#### **Invoicing & delivery details**

#### Invoice to:

Federico Tartaglia Federico Tartaglia Via Giovanni Pascoli 5 10026 Santena Italy 393427445225

s319857@studenti.polito.it

#### Delivered to:

-

Federico Tartaglia Via Giovanni Pascoli 5 10026 Santena Italy 393427445225

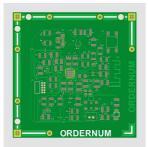
s319857@studenti.polito.it

# **PCB**

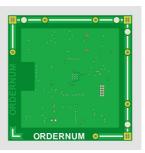
#### **PCB** Visualizer

#### PCB images

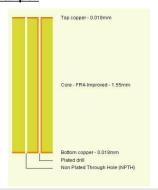
Top view:



Bottom view:



#### Buildup & Mechanical plan



#### **Technology & options**

### **Board definition**

Number of layers2DeliverPCB width (X)52.95 mmPCB heeC-registration compatibleYes

Delivery format No PCB height (Y) 53.55 mm

#### **Board definition**

Top soldermask Verde Bottom soldermask
Top legend Bianco Bottom legend
Surface finish Qualunque

finitura leadfree Verde

Bianco



# QUOTATION

Bare board testing Yes

**Board technology** 

Pattern class6Drill classDrill ClOuter layer trackwidth (OL-TW)0.150 mmHole density<1000/dm2</td>Outer layer isolation distance (OL-TT-TP-PP)0.150 mmHoles <= may be reduced</td>0.45 mmOuter layer annular ring (OAR)0.125 mm

EUROCIRCUITS N.V.

Antwerpsesteenweg 66

2800 MECHELEN

Belgium



# **QUOTATION**

Materi	al dei	fini	tion

Board thickness	1.55 mm	Board buildup	buildup Standard
Base material	FR4IMP	Material Tg	145-150°C
Outer layer copper foil	18µm(End-	Inner layer copper foil	0
	Cu		
	+/-35µm)		
Extra PTH runs	0	Extra press cycles	0
Reversed buildup	No	Inner layer core thickness	Standard
Advanced options			
Milling	No	Peelable mask	No
Edge connector gold surface mm <sup>2</sup>	0	Edge connector bevelling	No
Copper up to board edge	No	Plated holes on the board edge	No
Carbon contacts	No	Viafill	No
Top heatsink paste	No	Bottom heatsink paste	No
Specific tolerances	No	Specific marking	No
Press-fit holes	No	Depth routing	No
Round-edge plating	No	Chamfered mechanical holes	No

# Pricing Printed circuits

Basket nr.	Delivery term	Quantity	Unit price	Transport price	Transport mode	Total price	VAT	Gross
B4231563	7 Giorni Iavorativi	100	2.32 EUR	7.07 EUR	Express	239.07 EUR	22.00 %	291.67 EUR

# **STENCIL**

#### **Technology & options**

c	. • 1
Sten	

Top stencil	Yes	Bottom stencil	No
Stencil width (X)	146.95 mm	Stencil width (X)	146.95 mm
Stencil height (Y)	162.55 mm	Stencil height (Y)	162.55 mm
eC-registration compatible	Yes	eC-registration compatible	Yes
Thickness	130 µm	Thickness	130 µm

#### Pricing

Basket nr.	Stencil type	Delivery term	Quantity	Unit price	Transport price	Transport mode	Total price	VAT	Gross
B4231563	Stencil-Top	7 Giorni Iavorativi	1	23.55 EUR	0.00 EUR	Express	23.55 EUR	22.00 %	28.73 EUR

#### Condizioni di validità, tempi di consegna e termini di pagamento

Questa offerta è valida per 30 giorni dalla data riportata sul documento. È stata preparata in conformità con le nostre condizioni di vendita, disponibili sul nostro sito web, e accettata da lei al momento della registrazione del suo conto cliente online Eurocircuits.

I prezzi e i termini di consegna elencati si basano sulle informazioni e/o sui dati da lei forniti. Se questi cambiano, anche il prezzo finale e i termini di consegna possono cambiare.

Al momento dell'ordine di questa offerta, verificheremo:

- Se le informazioni e/o i dati forniti di recente corrispondono ancora a quelli che hanno costituito la base di questo preventivo.
- Il suo stato di credito con Eurocircuits.
- La conformità con il nostro <u>Termini-di-vendita</u>

Prima di accettare o rifiutare il suo ordine.

Il tempo di consegna del suo ordine inizia a decorrere dal giorno lavorativo successivo alla ricezione dell'ordine, a condizione che sia stato accettato da noi. Il termine di pagamento delle nostre fatture è di 30 giorni dalla data della fattura, a meno che non vi siano circostanze o accordi (stato del credito o accordi specifici) che lo modifichino in pagamento prima dell'adempimento (pre-pagamento).