

Ferrara, 16/12/2019

Oggetto: relazione sulla procedura RDA 23663 per la fornitura di schede denominate “LVDS-Buff” codice CIG Z5C2B37231, Codice CUP I54I19000390006 per fondi ATTRACT_URANIA .

Il sottoscritto RUP, Roberto Malaguti, dichiara che la RDA in oggetto si riferisce alla fornitura di:

- produzione di 60 circuiti stampati secondo le specifiche tecniche allegate alla richiesta di offerta.
- assemblaggio delle schede LVDS-Buff mediante saldatura sui circuiti stampati dei componenti indicati nella distinta di progetto, compresa la fornitura dei componenti passivi non forniti dal committente in conto lavorazione.

Dopo aver svolto una ricerca di mercato e considerando il valore economico ridotto della fornitura:

propongo di affidare la realizzazione di questi circuiti alla ditta Studioemme sas per le seguenti ragioni:

- La ditta StudioEmme sas ha dimostrato, nella pluriennale esperienza lavorativa con l'INFN Ferrara, di avere i requisiti di affidabilità tecnica necessari.
- Il preventivo di StudioEmme sas risulta congruo con i prezzi di mercato. Allego stampa di preventivo informale della ditta Millenium Dataware srl per confronto.
- Infine la scelta di StudioEmme sas soddisfa i criteri di rotazione fra i fornitori in quanto il mio ultimo ordine a questa ditta risulta l'ordine di acquisto n. 2677 del 25-LUG-17.

Ferrara, 16/11/2019

Il Responsabile Unico del Procedimento RUP

_____Roberto Malaguti_____

Seguono estratti dai preventivi ricevuti.

Copia preventivo della ditta StudioEmme sas. File Offerta_LVDS_Buff.pdf del 17/12/2019:

“

Le fasi produttive relative alla fornitura in oggetto sono pertanto le seguenti:

- a. Reperimento delle parti commerciali così come indicato nella BOM ricevuta.
- b. Composizione del quadrotto Gerber
- c. Realizzazione degli impianti per i circuiti stampati
- d. Realizzazione degli impianti per il Test Elettrico dei circuiti stampati
- e. Realizzazione impianto in acciaio inox con cave cianfrinate per stesura pasta smd
- f. Rilevamento profilo di saldatura
- g. Programma per Pick & Place smd
- h. Setup linea SMD
- i. Produzione dei circuiti stampati per le quantità previste nella fornitura
- j. Assemblaggio dei componenti sul circuito stampato
- k. Ispezione ottica con visore ottico manuale.
- l. Rilascio certificato di conformità.
- m. Imballaggio e trasporto

6. COSTI Impianti **euro 560,00** tot.

Punti b, c, d, e, f, g, h, i

Assemblaggio di n.60 schede tipo LVDS-BUFF **euro 1,36** cad.

Punti a, j, k

Spedizione ed accessori **euro 34,00** tot.

Punti l, m

Costo totale fornitura euro **675,60** tot.

Copia del preventivo informale ricevuto da sito Millenium Dataware srl:

md

WWW.MDSRL.IT

Millennium Dataware Srl

Sede Legale / Operativa:

Strada Prov. Castelnuovo Scivvia, snc
15057 TORTONA (AL) - ITALIA

VAT-ID: IT01763840061 C.FISC.: 01763840061
R.E.A. AL-0198461 - C.C.I.A.A. 01763840061
Matr. INPS 0204552970 Cod. Ditta INAIL 13229726
Posta Certificata (PEC): mdsrlit@pec.it
E-mail: info@mdsrl.it Tel. +39 0131 860254

www.mdsrl.it

Offerta

PAGINA	DATA	COD. CLIENTE
1 di 1	17/12/2019	1918

Istituto Nazionale di fisica Nucleare

Via Saragat, 1
44122 Ferrara (FE)
Italy
P.IVA/VAT.ID
C.FISC. 84001850589

DESTINAZIONE MERCI

Istituto Nazionale di fisica Nucleare
Att. Roberto Malaguti
Via Saragat, 1

44122 Ferrara (FE)
Italy

METODO DI PAGAMENTO

Bonifico Banca Sella IBAN IT 78 V 03268 10400 000890824860

SCADENZA PAGAMENTO

Entro il 0 (0gg D.F.F.M.)

RIFERIMENTI

Ns Ordine: 0 Vs. Ordine:

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QTA*	PREZZO	TOTALE	IVA
LVDS_BUFF # 1	Circuito Stampato 4 Strati Plus Dimensioni: 21 x 17 mm - Tempo Prod.: 5 gg Opzioni: Standard Stackup / 35 µm / Green/White /	PZ	75	€ 8,0160	€ 601,20	22,00%
2	Assemblaggio Tempo Prod.: 12 gg	PZ	60	€ 9,2000	€ 552,00	22,00%

COMMENTI

Totale Merce	€ 1153,20
Costo Spedizione	€ 7,80
IVA 22% SPLIT PAYMENT	€ 255,42
TOTALE FATTURA	€ 1416,42

Tipo di trasporto

DHL Express

Trasporto a cura del

VETTORE