

http://www.lnf.infn.it

L. N. Frascati

C.F. 84001850589 VAT IT04430461006

Telefono: 0694032575

Fax: 0694032630-069424498

Laboratori Nazionali di Frascati

via Enrico Fermi, 40 00044 FRASCATI (RM)

amministrazione.lab.naz.frascati@pec.infn.i

Purchasing order n. 11798 del 09-NOV-15

(Please refer to this number in all future communications)

Your reference 01758.4149 FRASCATI 96 Rev. 1 of October 22, 2015

Vendor Code INFN: 713620

CIG 6440527b01 Our reference

Codice Univoco Ufficio di Fatturazione Elettronica: WMXSWX

We are hereby placing our formal order for the following items:

**Short Description:** 

LINDE KRYOTECHNIK AG DATTLIKONERSTRASSE 5 84220 POSTFACH PFUNGEN SVIZZERA

QUANTITY	DESCRIPTION	DISCOUNT	%	UNIT PRICE	AMOUNT
1	KAESER Compressor (new) Type ESD442 "As per your quotation"	0,00	0	142.397,00	142.397,00
1	Commissioning	0,00	0	13.057,00	13.057,00

TOTAL CHF:

155.454,00

PLACE OF DELIVERY **DELIVERY TERMS** METHOD OF SHIPMENT **PAYMENT CONDITIONS FINANCIAL FLOWS** 

MV IMPORT-EXPORT - VIA ELEONORA D'ARBOREA 15B - 00162 ROMA (ITALIA) 120 DAYS

30 DAYS A.R.I. Please, specificy the bank details code in the invoice.

According to the provisions of the Italian law no. 136/2010 concerning the mandatory traceability of financial flow, the Company shall pass every financial transaction relating to this contract through a dedicated bank account; the Company shall notify to INFN the bank account details and the personal data of the peoples authorized to operate on that account. Each transaction or document related to this contract shall indicate the tender identification code (CIG and CUP). Failure to use traceable bank

transfers shall lead to termination of the contract. Partial of full subcontracts to the present contract are not allowed without a formal authorization from INFN.

**SUBCONTRACTS APPLICABLE LAW** 

This Contract shall be subject to and governed by Italian laws.

JURISDICTION

TRACEABILITY

The Court of Rome (Italy) shall have exclusive jurisdiction in any dispute between the parties concerning this contract.

WARRANTY

All the goods shall be covered by warranty for a period not shorter than 12 months. In case of proven defects or deficiencies the Company shall at his own expense promptly correct, repair or replace such defective or deficient supplies and correct, complete

or re-perform the service.

PROCEDURE MANAGER DELLE MONACHE GIOVANNI OTTAVIC

E-Mail Address dellemon@Inf.infn.it

NOTES TO THE SUPPLIER INFN - LNF - VIA E. FERMI, 40 - 00044 FRASCATI (ROMA)

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO IL DIRETTORE ierluigi Campana Tiziano Ferro CZ GESTIONE ESERCIZIO GRUPPO **ESPERIMENTO** CAPITOLO IMPORTO INFRAST SPERIM CP 2015 LNF U212\_520110 143.017.68 СР 2015 LNF INFRAST SPERIM U212\_520110 34.500,00

Pagina 1 di 1



Frascati, 18/11/2015

## DETERMINA N. 2/3015

Il sottoscritto Dr Pierluigi Campana , quale Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN, in data,

- vista la relazione del Dr Giovanni Delle Monache (Responsabile Unico del Procedimento), nella quale sono illustrati i motivi per i quali la ditta Linde Kryotechnik AG (Svizzera) risulta essere l'unica in grado di fornire il materiale richiesto;
- vista l'offerta economica nº 01758.4149 FRASCATI 96 rev: 1 del 22 Ottobre 2015 presentata dalla ditta;
- preso atto che per la fornitura in argomento è prevista una spesa di CHF 155.454,00, pari ad Euro 143.017,68 al cambio di Euro 0,92, oltre all'IVA e spese di sdoganamento per Euro 34.500,00 per un importo complessivo di Euro 177.517,68, trova copertura nel bilancio 2015 dell'Istituto Laboratori Nazionali di Frascati Cap 520110;
- preso atto della delibera del Consiglio Direttivo nº 13252 del 25/6/2014;
- visto l'art. 57 co. 2 lettera b) del d.lgs. 163/06 e s.m.i.
- vista, inoltre, la richiesta del RUP di esonerare la ditta Linde Kryotechnik AG (Svizzera) dal prestare garanzia fideiussoria, ai sensi dell'Art. 99 co. 2 del regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità dell'INFN;
- preso atto che trattasi di fornitura non prevista nel sistema di convenzionamento CONSIP SpA;
- preso atto che alla procedura in argomento è stato attribuito dall'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici – il codice di Identificazione Gara (CIG) N° 6440527B01;

## DISPONE

1) L'affidamento del contratto per la fornitura di n° 1 "KAESER Compressor (new) Type ESD442", alla ditta Linde Kryotechnik AG al prezzo di Euro 143.017,68 oltre ad oneri doganali, per un totale complessivo di Euro 177.517,68





Frascati, 18/1/6/5

- 2) L'esonero della ditta Linde Kryotechnik AG (Svizzera) dalla presentazione della garanzia fideiussoria.
- 3) Di subordinare l'adempimento di cui al punto 1 al parere di coungrità da parte di una Commissione tecnica composta da:
  - Ruggero Ricci Presidente
  - Sergio Cantarella
  - Giovanni Bsoffi

LABORATORI NAZIONALI DI FRASCATI DELL'INFN

IL DIRETTORE Dott. Pierluigi Campana



## LABORATORI NAZIONALI DI FRASCATI

Divisione Acceleratori

Frascati, 11/11/2015

## Relazione tecnica sull' acquisto di un compressore sostitutivo per l'impianto criogenico DAFNE

L' impianto criogenico Linde TCF 50 "Frascati 96" di servizio ai magneti superconduttori della macchina acceleratrice DAPHNE e dell'apparato sperimentale KLOE è in funzione da circa 20 anni h24/365 a parte le fasi in cui KLOE non è stato operativo.

Ad oggi la macchina riporta oltre 90.000 ore di funzionamento, oltre il doppio di tutte le macchine mai operate dal costruttore per questo tipo di impianti.

Al fine di massimizzare le probabilità di operazione continua di DAPHNE e KLOE nei prossimi anni si ritiene necessario procedere all'acquisto di un nuovo compressore.

Per quanto riguarda la modalità di scelta di possibili fornitori della macchina in questione non c'e' altra possibilità che rivolgersi alla Linde Kryotechnik, in quanto il compressore è parte integrante dell'impianto criogenico e solo il costruttore garantisce le caratteristiche che il gas di processo deve possedere per il funzionamento secondo lo stato dell'arte dei sistemi "Gas Management System" e "Cold Box" da lui progettati e costruiti.

Resp. Servizio Impianti Criogenici

Ing. Giovanni O. Delle Monache

