

Protocollo

C.I.G. 1853112465

C.U.P. B31D08000020007

- CONTRATTO -

per la fornitura di un sistema a fascio ionico focalizzato e doppio fascio (FIB dual beam) da installare all'Istituto Nanoscienze, Unità Organizzativa di Supporto di Lecce, del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

FRA

L'Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Unità Organizzativa di Supporto di Lecce (in seguito per brevità indicato anche "CNR-NANO-U.O.S.LECCE"), codice fiscale 80054330586, partita IVA 02118311006, con sede Organizzativa in Lecce, Distretto Tecnologico, Via Arnesano, 73100 Lecce LE, rappresentato da _____, nella sua qualità di _____, munito dei necessari poteri giusta _____;

E

l'operatore economico " _____ " (in seguito per brevità indicato anche "operatore economico"), codice fiscale _____, partita IVA _____, con sede legale in _____, via _____, CAP _____, rappresentato da _____, nato a _____ il _____, nella sua qualità di _____, giusta Certificato/Procura rilasciato

da _____ in data _____

PREMESSO

- che con Provvedimento del Direttore f.f. dell'Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche n° 102/2011 Prot. n° 0001647 del 7 Aprile 2011, è stato autorizzato l'acquisizione di un sistema a fascio ionico focalizzato e doppio fascio (FIB dual beam) da installare all'Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Unità Organizzativa di Supporto di Lecce, mediante l'esperimento di una gara ad evidenza pubblica a procedura aperta;
- che in base alle risultanze della gara predetta, riportate negli appositi verbali in data _____, è stata disposta l'aggiudicazione provvisoria della gara di cui trattasi all'operatore economico "_____";
- che con Provvedimento del Direttore f.f. dell'Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche n° __/2011 Prot. n° XXXXX del ____ 2011 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva della gara sopra richiamata all'operatore economico "_____".

**Quanto sopra premesso e confermato,
quale parte integrante del presente contratto, si conviene e si
stipula quanto segue:**

ARTICOLO 1

Oggetto del contratto

Forma oggetto del seguente contratto la fornitura di un sistema a fascio ionico focalizzato e doppio fascio (FIB dual beam) da installare al CNR-NANO-U.O.S.LECCE, sito presso il Distretto Tecnologico - Via Arnesano - 73100 Lecce LE.

La fornitura dovrà essere eseguita in conformità a quanto specificato e descritto nel capitolato tecnico Prot. n° ____ del _____ secondo l'offerta dell'operatore economico "_____" n° ____ del _____ (Allegato A) Prot. CNR n° _____ del _____, che forma parte integrante e sostanziale del

presente contratto.

ARTICOLO 2

Luogo e termine di consegna ed installazione, modalità di resa

2.1 Luogo di consegna

Istituto Nanoscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Unità Organizzativa di Supporto di Lecce, Distretto Tecnologico, Via Arnesano, 73100 Lecce LE.

2.2 Termine di consegna ed installazione

La fornitura dovrà essere consegnata ed installata nel luogo sopra indicato, entro e non oltre ____ giorni di calendario, sabato, domeniche, festività incluse, decorrenti dal giorno successivo alla data di stipula del presente contratto.

2.3 Modalità di resa

Sono compresi nel prezzo contrattuale d'appalto, oltre alla fornitura, anche l'imballaggio, il trasporto, l'assicurazione del trasporto, eventuali oneri doganali, il carico e lo scarico, il conferimento e la dislocazione nei locali di destinazione, le opere di sollevamento e di trasporto interno ove i locali non siano ubicati a piano terreno, il montaggio, l'installazione, la messa in funzione. Il sistema dovrà essere installato da personale specializzato, in accordo alle prescrizioni del costruttore e conformemente alle specifiche del Capitolato Tecnico e comunque nel pieno rispetto delle normative vigenti sulla sicurezza del lavoro.

ARTICOLO 3

Corrispettivo

L'importo della fornitura del presente contratto è pari a Euro ____.,_ = (_____/____) , al netto dell'I.V.A.

L'importo di cui sopra è fisso ed invariabile per l'intera durata contrattuale.

ARTICOLO 4

Obblighi dell'operatore economico

L'operatore economico si obbliga, incluso nel prezzo contrattuale

d'appalto, a rilasciare, ad ultimazione dell'installazione e prima del collaudo finale, la sottonotata documentazione, in triplice copia:

- bolle di consegna di tutti i materiali installati;
- certificati di omologazione "CE" per tutte le apparecchiature che lo richiedano secondo le indicazioni della "Direttiva Macchine";
- schede tecniche e deplianti illustrativi delle singole apparecchiature installate;
- manuali di istruzione delle singole apparecchiature installate in lingua italiana, sia in versione "CD" oppure "DVD" sia cartacea.
- schede di manutenzione ordinaria e straordinaria delle apparecchiature suddivise per interventi giornalieri, settimanali, mensili, etc.

L'operatore economico parimenti si obbliga, incluso nel prezzo contrattuale d'appalto, a provvedere:

- all'effettuazione di apposito corso di formazione - "Training operativo" - per 3 unità di personale dell'Istituto CNR-NANO, presso l'Unità Organizzativa di Supporto di Lecce, relativo all'utilizzo del sistema e di tutti i moduli ed accessori installati;
- all'effettuazione di apposito corso di formazione - "Training manutentivo" - per 1 unità di personale tecnico dell'Istituto CNR-NANO, presso l'Unità Organizzativa di Supporto di Lecce, relativo alle attività di manutenzione ordinaria periodica del sistema e di tutti i moduli ed accessori installati;
- alla pulizia dei luoghi e delle suppellettili ove dovrà essere installata la fornitura nonché delle vie di transito e di accesso ai locali degli spazi eventualmente interessati al transito o deposito di materiale;
- allo spostamento ed il successivo ripristino in sito dei mobili, suppellettili e quant'altro possa risultare di intralcio alla esecuzione della fornitura, l'adozione di tutte le cautele e prestazioni idonee a prevenire danni alle

suppellettili e ai manufatti;

- allo sgombero dei locali, al completamento dell'installazione della fornitura, da materiali, inclusi gli imballaggi, mezzi d'opera ed eventuali impianti di proprietà dell'aggiudicatario.

ARTICOLO 5

Collaudo

Il CNR-NANO-U.O.S. LECCE procederà al collaudo in contraddittorio con l'operatore economico entro il termine di 20 (venti) giorni dal completamento dell'installazione della fornitura. L'assenza di rappresentanti dell'operatore economico alle operazioni di collaudo si intenderà come acquiescenza ai risultati del collaudo stesso. Nel caso di esito negativo del collaudo l'aggiudicatario sarà tenuto a provvedere, a sue cure e spese, agli adempimenti richiesti. Qualora il successivo collaudo dovesse risultare nuovamente negativo, il Consiglio Nazionale delle Ricerche potrà dichiarare la risoluzione del contratto, con conseguente imputazione del danno subito.

ARTICOLO 6

Pagamento

L'aggiudicatario avrà diritto al pagamento dell'importo contrattuale a fronte della presentazione di fattura, solo dopo la consegna, l'installazione e il positivo collaudo nonché le eventuali verifiche sulla regolarità contributiva.

Il pagamento sarà eseguito a mezzo bonifico bancario entro sessanta giorni dalla data di ricevimento della fattura.

ARTICOLO 7

Tracciabilità dei flussi finanziari

7.1 L'operatore economico assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni.

7.2 Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3, comma 9bis, della

legge 13 agosto 2010 n. 136.

7.3 L'operatore economico si impegna a dare immediata comunicazione al CNR-NANO ed alla Prefettura - Ufficio territoriale del Governo della provincia di Lecce della notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

ARTICOLO 8

Garanzia e servizio di assistenza tecnica e manutenzione

Il sistema fornito deve essere nuovo di fabbrica, di ultima produzione ed esente da difetti dovuti a progettazione o difetti di produzione oppure a vizi dei materiali.

Il sistema dovrà essere garantito per __ (_____) mesi on-site dalla data del positivo collaudo; il filamento della colonna elettronica dovrà essere garantito per __ (____) mesi; il filamento della colonna ionica dovrà essere garantito per una durata maggiore di 1000 (mille) ore.

Il sistema fornito dovrà essere dotato di sistema di controllo e manutenzione in remoto.

Qualora la complessità delle riparazioni richiedesse lo spostamento della fornitura presso i centri di riparazione dell'operatore economico e/o presso altri centri specializzati, la restituzione al CNR-NANO-U.O.S. LECCE dovrà essere effettuata a cura e a spese dell'operatore economico medesimo, entro trenta giorni lavorativi.

A carico dell'operatore economico restano altresì incluse spese di trasferta e qualsiasi altro onere connesso alle prestazioni di assistenza tecnica e manutenzione.

Per ogni intervento tecnico dovrà essere redatto apposito foglio di lavoro o relazione descrittiva firmato dal tecnico che ha eseguito l'intervento e da un funzionario del CNR-NANO-U.O.S. LECCE.

Qualora l'operatore economico "_____" non adempia i propri obblighi, il CNR-NANO-U.O.S. LECCE si riserva il diritto di far eseguire in danno dell'operatore economico "_____" tutte le attività necessarie ad eliminare difetti ed imperfezioni

avvalendosi delle prestazioni di operatori economici autorizzati e/o certificati.

A garanzia di tali obblighi, il Consiglio Nazionale delle Ricerche potrà sospendere i pagamenti eventualmente ancora non effettuati in contratto.

ARTICOLO 9

Marchatura "CE"

La fornitura dovrà essere munita della marchiatura di certificazione "CE" richiesta dalle norme vigenti in Italia in materia di sicurezza e prevenzione degli infortuni, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 24 luglio 1996, n. 459 e successive modifiche ed integrazioni.

ARTICOLO 10

Responsabilità

L'operatore economico è responsabile dell'operato del personale da esso dipendente, nonché di tutti i danni a persone e a cose che il medesimo personale dovesse arrecare al Consiglio Nazionale delle Ricerche e/o ai suoi dipendenti ed è tenuto al risarcimento degli stessi. Il Consiglio Nazionale delle Ricerche e tutto il suo personale sono esonerati da qualsiasi responsabilità inerente l'esecuzione della fornitura. L'operatore economico si impegna a sollevare il Consiglio Nazionale delle Ricerche ed il suo personale da qualsiasi molestia o azione, nessuna esclusa ed eccettuata, che eventualmente potesse contro di loro essere mossa; in particolare si impegna a rimborsare il Consiglio Nazionale delle Ricerche stesso ed il suo personale di quanto eventualmente saranno chiamati a rifondere a terzi per fatti connessi alle prestazioni oggetto della fornitura. A tale scopo, a copertura dei rischi di Responsabilità civile verso terzi e verso prestatori di lavoro, l'operatore economico dichiara di essere in possesso di idonea polizza assicurativa, per la copertura dei rischi sopra richiamati, emessa da primaria Compagnia, valida per l'intera durata contrattuale.

ARTICOLO 11

Penali

Nel caso di mancato rispetto del termine di consegna e installazione della fornitura offerti, l'aggiudicatario, per ogni giorno naturale successivo e continuo di ritardo, si obbliga al pagamento di una penale pari € ____ (____)/die.

Le penali e le maggiori spese della fornitura, che saranno formalmente comunicate dal Consiglio Nazionale delle Ricerche in ragione del ritardo accumulato o del danno subito, dovranno essere liquidate dall'operatore economico o, in difetto, eseguite in danno dell'operatore economico sulle somme dovute per precedenti forniture o per quelle in corso.

Articolo 12

Clausola risolutiva espressa

Indipendentemente dall'applicazione delle penali di cui all'articolo 11 del presente contratto, nonché dalle previsioni del Codice Civile in materia di risoluzione del contratto (art. 1454), il Consiglio Nazionale delle Ricerche potrà procedere alla risoluzione del contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 1456 del Codice Civile mediante semplice lettera raccomandata senza necessità di diffida ad adempiere e di intervento dei competenti organi giudiziari nei seguenti casi:

- frode nella esecuzione del contratto;
- stato di inosservanza del concessionario riguardo a tutti i debiti contratti per l'esercizio della propria impresa e lo svolgimento del contratto;
- revoca, decadenza, annullamento delle eventuali licenze o autorizzazioni prescritte da norme di Legge speciali e generali;
- esecuzione del contratto con personale non regolarmente assunto o contrattualizzato;
- inadempienza accertata alle norme di Legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché del rispetto dei contratti collettivi di lavoro;
- reiterate e gravi violazioni delle norme di Legge, regolamento e delle clausole contrattuali, tali da compromettere la qualità della fornitura;

- reiterate situazioni di mancato rispetto delle modalità di esecuzione contrattuali o reiterate irregolarità o inadempimenti nell'esecuzione della fornitura;
- cessione dell'Azienda, per cessione del ramo di attività oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'operatore economico.

Articolo 13

Cessione del contratto e subappalto

La cessione del contratto e/o il subappalto ed il conseguente trasferimento a terzi della responsabilità contrattuale, parziale o totale, è espressamente vietata.

Articolo 14

Foro competente

Per qualsiasi controversia, le Parti dichiarano competente il Foro di Roma.

Articolo 15

Tutela della privacy

I dati raccolti saranno trattati nell'osservanza delle norme in materia di appalti pubblici e archiviati ai sensi di quanto disposto dal decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196. Il titolare del trattamento è il CNR-NANO-U.O.S LECCE.

L'esercizio dei diritti dell'operatore economico potrà essere esercitata ai sensi dell'articolo 7 e seguenti del predetto decreto legislativo.

Articolo 16

Oneri fiscali

La fornitura oggetto del presente contratto è soggetta all'imposta sul valore aggiunto, ai sensi del D.P.R. 26 ottobre 1972, n° 633 e successive modificazioni ed integrazioni, a carico del CNR-NANO-U.O.S. LECCE.

Articolo 17

Domicilio eletto

Per tutti gli effetti amministrativi del contratto l'operatore economico elegge il domicilio legale in

_____, ove è convenuto che possono essere ad esso notificati tutti gli atti di qualsiasi natura inerenti al contratto. L'operatore economico è tenuto a comunicare al CNR-IOM-U.O.S. LECCE ogni successiva variazione del domicilio dichiarato. In mancanza della suddetta comunicazione, sono a carico dell'operatore economico tutte le conseguenze che possono derivare dall'intempestivo recapito della corrispondenza, con particolare riferimento a quelle emergenti dall'eventuale ritardo nell'esecuzione del contratto.

ARTICOLO 18

Norme applicabili

Il presente contratto è disciplinato, oltre che dal D. Lgs, 12 Aprile 2006, n. 163 e s.m.i., dai Regolamenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche, dal Regolamento di Contabilità Generale dello Stato approvato con R.D. n. 827 del 23 Maggio 1924 e s.m.i. nonché dalle norme del Codice Civile, per quanto applicabile.

Il presente contratto si compone di _____ pagine e diciotto articoli che, con la firma dello stesso, vengono integralmente accettati e confermati.

_____, li _____

PER L'OPERATORE ECONOMICO

PER IL CNR

Clausole vessatorie

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 del Codice Civile, l'operatore economico _____ approva specificamente le clausole contenute nei precedenti articoli: 4 (Obblighi dell'operatore economico), 5 (Collaudo), 7 (Tracciabilità dei flussi finanziari), 8 (Garanzia e servizio di assistenza tecnica e manutenzione), 10 (Responsabilità), 11 (Penali), 12 (Clausola risolutiva espressa), 14 (Foro competente)

PER L'OPERATORE ECONOMICO