



ALLEGATO"E"

CIG. 60711718CB

CUP B52I12000270005

fornitura.

CONTRATTO

Per la fornitura di un "Sistema per spettroscopia THz nel dominio del tempo (THz-TDS) corredato di laser al femtosecondo e con emettitore e ricevitore accoppiati in fibra", da consegnare al Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto dei Sistemi Complessi (C.N.R. – ISC), sede UOS Sapienza, c/o Dip.to di Fisica Università Sapienza, piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma (Italia)

fra

l'Istituto dei Sistemi Complessi del Consiglio Nazionale delle Ricerche, (in seguito per brevita indicato anche "CNR ISC"), codice fiscale 80054330586 e partita IVA 02118311006, con sede in Roma, via dei Taurini 19, 00185, rappresentato dal Direttore, prof. Claudio Conti

l'operatore economico seguito per brevità indicato anche "operatore economico"), con sede in codice fiscale partita . codice fisc rappresentato da . nella sua qualità __, giusto ַ PREMESSO a) che con Decisione a contrattare del Direttore del CNR – ISC - U.O.S. di Roma Sapienza, Prot. n. 0002717 del 22/12/2014, è stato autorizzato l'espletamento di una gara a procedura negoziata a mezzo di cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 125 del d. lgs.163/2006, finalizzata all'acquisizione in economia della fornitura di un Sistema per spettroscopia THz nel dominio del tempo (THz-TDS) corredato di laser al femtosecondo e con emettitore e ricevitore accoppiati in fibra, da consegna e al Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto dei Sistemi Complessi (C.N.R. ISO) sede U.S. Sapienza, c/o Dip.to di Fisica Univ.tà Sapienza, piazzale Aldo Moro 5, 00185 ma (Itali b) che ai sensi dell'art. 125 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i., la Stazione Appaltante ha indetto una gara a procedura negoziata a mezzo di cottimo fiduciario da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta più bassa ai sensi dell' art 82 D. Lgs. 163/2006, per la fornitura di cui al precedente punto a): c) che, in base alle risultanze della predetta gara, riportate negli appositi verbali della l'offerta dell'operatore Commissione Giudicatrice, economicoè risultata la prima nella graduatoria; d) che ai sensi del D. Lgs. 163/2006, sono state effettuate le verifiche del caso nei confronti dell'operatore economico aggiudicatario; e) che l'aggiudicazione definitiva è stata pertanto comunicata all'operatore economico con lettera del pervenuta allo stesso in data : ed è pertanto necessario procedere alla stipulazione del relativo contratto di fornitura. f) Per tutto quanto precede, si procede alla stipula del seguente contratto per l'affidamento della





ART. 1 - PREMESSE ED ALLEGATI

Le premesse, gli	i atti e i doc	umenti ivi	richiamati,	, ancord	ché non materi	almente a	ıllegati, c	costituiscon	O
parte integrante	e sostanzi	iale del p	resente d	contratto	 Costituiscon 	o altresì	parte ii	ntegrante /	е
sostanziale del	presente (contratto	ancorché	non r	naterialmente	allegati,	l'offerta	economic	а
dell'operatore ec	onomico del		, acquis	sita agli	atti con Prot. N	l			

ART. 2 - OGGETTO DEL CONTRATTO

Il presente contratto ha per oggetto la fornitura di un "Sistema per spettroscopia THz nel dominio del tempo (THz-TDS) corredato di laser al femtosecondo e con emettitore e ricevitore accoppiati in fibra" (in seguito per brevità indicata anche come "fornitura"), da realizzarsi presso Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto dei Sistemi Complessi (C.N.R. – ISC), sede IDS Sapienza, c/o Dip.to di Fisica Univ.tà Sapienza, piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma (Italia).

ART. 3 - CORRISPETTIVO

ART. 4 - ONERI PER LA SICUREZZA

Il presente contratto non prevede rischi interferenti esistenti nel luogo di lavoro del CNR ISC, ove è previsto che l'operatore economico svolgerà una parte marginale delle attività, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'operatore economico stesso e, pertanto, gli oneri per la sicurezza di cui al combinato disposto degli art. 86, comma 3-bis e 3-ter, del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i. e dell'art. 26, comma 3, del D. Lgs. n. 81/08 non sussistono. Di conseguenza per questa tipologia di affidamento non è prevista la predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi (D.U.V.RI.).

ART. 5 - TERMINE DI CONSEGNA

La fornitura dovrà essere consegnata ed installata presso il luogo di cui all'Art. 2 del presente Contratto, entro **60 (sessanta) giorni solari**, decorrenti dal giorno successivo a quello di stipula del contratto.

ART. 6 – RISCONTRO DELLA REGOLARITÀ DELLA FORNITURA

Il Direttore dell'esecuzione del contratto, entro 30 (trenta) giorni solari dalla consegna della fornitura, procederà ad avviare il riscontro della regolarità della fornitura al fine di accertarne la regolare esecuzione rispetto alle condizioni ed ai termini stabiliti nel contratto, rilasciando apposita attestazione di regolare esecuzione quando risulti che l'operatore economico abbia completamente e regolarmente eseguito le prestazioni contrattuali.

È fatta salva la responsabilità dell'operatore economico per eventuali vizi o difetti anche in relazione a funzionalità non verificabili in sede di riscontro di regolarità di cui trattasi.

In caso di esito negativo delle verifiche di conformità, le merci rifiutate saranno restituite con spese di trasporto a carico del fornitore e tutti i relativi costi di manodopera e di imballaggio sono a carico del fornitore; in questo caso, senza pregiudizio, CNR- ISC può, a sua discrezione, richiedere la sostituzione di beni o annullare l'ordine in tutto o in parte, senza responsabilità nei confronti del fornitore.

Le merci rifiutate sono a rischio del Fornitore non appena il rifiuto viene notificato al Fornitore, nonostante le stesse siano in possesso del CNR- ISC. Il CNR- ISC non è responsabile del pagamento dei prodotti rifiutati.

ART. 7 – PENALITÀ

Nel caso di mancato rispetto del termine di consegna stabilito all'articolo 5 del presente contratto, l'operatore economico si obbliga al pagamento di una penale pari allo 1 ‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale, al netto degli oneri fiscali, per ogni giorno di calendario successivo e continuo di ritardo, senza pregiudizio dei maggiori danni e spese conseguenti al ritardo





Il CNR ISC potrà compensare crediti derivanti dall'applicazione delle penali, con quanto dovuto all'operatore economico a qualsiasi titolo senza necessità di diffida, di ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.

L'ammontare delle penali non dovrà superare la somma complessiva pari al **10% (dieci per cento)** del corrispettivo globale del valore di cui all'art. 3 del presente contratto al netto dell'IVA; resta ferma la facoltà del CNR ISC di procedere alla risoluzione del contratto, previa diffida scritta ad adempiere, e ciò senza che l'operatore economico possa accampare pretese di sorta.

ART. 8 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'operatore economico riconosce il diritto del CNR ISC, ove si verifichi anche uno solo dei casi previsti nel seguito, di risolvere "ipso iure" il contratto ai sensi dell'articolo 1456 c.c. mediante comunicazione da inviarsi a mezzo di lettera raccomandata con ricevuta di ritorno al domicilio eletto dall'operatore economico medesimo senza preventiva messa in mora e di intervento dei competenti organi giudiziari, nonché la facoltà di affidare l'appalto a terzi in danno all'operatore economico e facendo salva l'applicazione delle penali, in una delle seguenti ipotesi:

- a) qualora l'operatore economico sospenda o interrompa unilateralmente e senza valide giustificazioni l'esecuzione della fornitura;
- b) frode nell'esecuzione degli obblighi contrattuali;
- c) qualora l'operatore economico addivenga alla cessione del contratto e/o addivenga al subappalto;
- d) in caso di concordato preventivo, liquidazione coatta o fallimento a carico dell'aggiudicatario;
- e) violazione legislazione antimafia;
- f) stato di inosservanza dell'operatore economico riguardo a tutti i debiti contratti per l'esercizio della propria impresa e lo svolgimento del contratto;
- g) revoca, decadenza, annullamento delle eventuali licenze o autorizzazioni prescritte da norma di leggi speciali e generali;
- h) esecuzione del contratto con personale non regolarmente assunto o contrattualizzato;
- i) inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonche del rispetto dei contratti collettivi di lavoro.

Per qualsiasi ragione si addivenga alla risoluzione del contratto, l'operatore economico sarà tenuto al risarcimento di tutti i danni diretti ed indiretti ed alle maggiori spese a carico della Stazione appaltante per il rimanente periodo contrattuale.

In caso di risoluzione anticipata del contratto il CNR ISC si riserva la facoltà di far subentrare nello svolgimento della fornitura, l'operatore economico che risulta come secondo classificato nella graduatoria definitiva della gara.

Resterà a carico dell'operatore economico anche l'onere del maggior prezzo pagato dal CNR ISC, rispetto a quello convenuto con l'operatore economico con cui viene proseguita la fornitura.

ART. 9 - GARANZIA DI ESECUZIONE

A garanzia della corretta esecuzione del presente contratto, l'operatore economico ha costituito una garanzia, nella misura del **10 % (dieci per cento)** dell'importo netto contrattuale, ai sensi dell'art. 113 del D. Lgs 163/2006, costituita mediante fidejussione bancaria/polizza fidejussoria rilasciate dal/dalla istituto di credito/società assicuratrice _____.

La cauzione copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento e cesserà di avere effetto solo alla data di emissione dell'attestazione di regolare esecuzione.

La garanzia prevede espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

ART. 10 – MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento dell'importo contrattuale sarà eseguito entro **30 (trenta) giorni solari** dall'emissione dell'attestazione di regolare esecuzione e di apposita fattura.





Il pagamento della fattura avverrà mediante bonifico bancario e sarà subordinato alla verifica del rispetto, da parte dell'Operatore Economico, di tutte le condizioni contrattuali, degli adempimenti di legge (p.es. DURC) nonché a fronte della presentazione, unitamente alla fattura, della Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari.

In caso negativo, il termine si intende sospeso fino al completo adempimento, salvo e riservato ogni altro provvedimento da parte della Stazione Appaltante.

In sede di liquidazione delle fatture verranno recuperate le spese per l'applicazione di eventuali penali per ritardata esecuzione.

ART. 11 - EMISSIONE FATTURA

L'operatore economico potrà emettere fattura riportante:

1. Intestazione:

CNR – ISC Istituto dei Sistemi Complessi Sede di Roma Via dei Taurini 19 00185 Roma P. IVA 02118311006 C.F. 80054330586

- 2. Codice Identificativo Gara CIG: 60711718CB;
- 3. Codice Unico di Progetto CUP: B52I12000270005;
- 4. CUU Codice Univoco Ufficio: TVEC3J:
- 5. Il riferimento al contratto (n° di protocollo e data) emesso dalla Stazione Appaltante;
- 6. L'oggetto della fornitura;
- 7. L'aliquota IVA ai sensi di legge (per i soggetti stabiliti e/o identificati ai fini IVA in Italia);
- 8. Il conto corrente dedicato per il pagamento dell'importo contrattuale;

In caso di operatori economici stranieri: il "Commodity code"

ART. 12 – OSSERVAZIONE DI LEGGI, DECRETI, REGOLAMENTI

L'operatore economico si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nei Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro ed integrativi locali e in vigore per il tempo e nelle località in cui si esegue la fornitura. L'operatore economico è tenuto, sollevando da qualsiasi responsabilità il CNR ISC, al pagamento nei confronti del proprio personale dipendente di tutti gli oneri contributivi e assicurativi che spettano al datore di lavoro.

L'operatore economico, oltre alla completa ed esatta osservanza della legislazione nazionale e comunitaria vigente in materia, è tenuto altresì, fatto salvo quanto già espressamente disciplinato nel presente contratto, alla esatta osservanza:

- del regolamento di contabilità dello Stato, approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827;
- del D.P. CNR del 4 maggio 2005, n. 0025034 pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana n. 124 in data 30/05/2005, "Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche.
- del D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE;
- della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i. "Piano straordinario contro le mafie";
- del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- delle norme del codice civile per quanto applicabili.

L'operatore economico si impegna infine al rispetto di tutte le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro con particolare riferimento al D. Lgs. 9 Aprile 2008, n. 81 "Testo unico Sicurezza Lavoro" e s.m.i.





Alla luce di quanto sopra, 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 CNR ISC, ai suoi dipendenti nonché a se stesso, ed è tenuto al risarcimento degli stessi.

Il CNR ISC e tutto il suo personale sono esonerati da qualsiasi responsabilità inerente l'esecuzione della fornitura.

L'operatore economico si impegna a sollevare il CNR ISC 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 CNR ISC 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 risulta in possesso di polizza assicurativa, per la copertura dei rischi sopra richiamati, emessa dalla Compagnia _______.

ART. 13 – OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

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.

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 9-bis, della legge 13 agosto 2010 n. 136.

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

ART. 14 - DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO

L'operatore economico sarà tenuto ad eseguire in proprio la fornitura di cui trattasi.

Per la natura propria della fornitura, non è consentita alcuna forma totale o parziale di cessione del contratto nonché di subappalto dello stesso ed il conseguente trasferimento a terzi della responsabilità contrattuale, parziale o totale.

ART. 15 - CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Per tutte le controversie derivanti dal presente contratto è esclusa la competenza arbitrale ed è competente il Foro di Roma.

ART. 16 - DOMICILIO ELETTO

Per la notifica di tutti gli atti di qualsiasi natura inercelegge il domicilio presso la propria sede legale in	enti il presente contratto, l'operatore economico
Via	n, CAP
L'operatore economico è tenuto a comunicare al CN	IR ISC ogni successiva variazione del domicilio
dichiarato. In mancanza della suddetta comunicazione	
conseguenze che possono derivare dall'intempestivo	·
emergenti dall'eventuale ritardo nell'esecuzione del co	ontratto.

ART. 17 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati relativi all'operatore economico verranno trattati esclusivamente per le finalità relative al presente rapporto contrattuale, ed eventuali adempimenti di legge, secondo le indicazioni di cui al Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e s.m.i.

ART. 18 - IMPOSTA DI BOLLO E REGISTRAZIONE

Il presente contratto sarà registrato solo in caso d'uso ai sensi della Parte Seconda della Tariffa del D.P.R. 26.04.1986 n.131. In tal caso, le spese di bollo e di registrazione del presente contratto sono a carico della parte che riterrà di provvedere alla registrazione. Le parti contraenti dichiarano che quanto sopra corrisponde alle loro intenzioni e volontà ed in senso di approvazione firmano il presente contratto composto da nove pagine e diciotto articoli. Luogo, Data





Per il CNR ISC (Prof. Claudio Conti)

	()
Il sottoscrittodichiara_di_avor_n	, legale rappresenta	inte dell'operatore economico fetta conoscenza di tutte le
clausole contrattuali ed atti ivi richiamati ai sensi e i inoltre di accettare tutte le condizioni e patti ivi con stabilito e convenuto con le relative clausole; in paclausole e condizioni di cui agli Artt. 5 (Termine (Penalità), 8 (Risoluzione del contratto), 9 (Garanzi (Osservazione di leggi, decreti e regolamenti), 13 (16 (Domicilio eletto).	per gli effetti dell'Art. Intenuti e di aver partico articolare dichiara di a di consegna), 6 (Risc zia di esecuzione) 10	341 del codice civile; dichiara plarmente considerato quanto ppròvare specificatamente le contro regolarità fornitura), 7 (Modalità di pagamento), 12
	Renl'Opera	atore Economico
)