

10

**FORNITURA STRUMENTAZIONE E
APPARECCHIATURE DA VUOTO PER
UPGRADE SALE SPERIMENTALI**

DISCIPLINARE DI GARA

CR

1. OGGETTO E DURATA DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto la fornitura di strumentazione e apparecchiature da vuoto per upgrade sale sperimentali del LNL.

L'appalto è suddiviso in tre lotti:

- Lotto A: pompe turbomolecolari € 112.000,00
- Lotto B: valvole € 90.000,00
- Lotto C: pompe primarie a secco € 40.000,00

La procedura di acquisizione della fornitura avviene attraverso una procedura aperta con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Luogo di esecuzione dell'appalto: Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN, Viale dell'Università 2 – 35020 Legnaro (PD).

1.1 Importo a base di gara

L'importo a base di gara è suddiviso in tre lotti:

- Lotto A: pompe turbomolecolari € 112.000,00
- Lotto B: valvole € 90.000,00
- Lotto C: pompe primarie a secco € 40.000,00

di cui oneri per eliminazione rischi da interferenze pari a zero, IVA esclusa.

1.2 Figure professionali previste nel servizio

Il Responsabile del Procedimento per la presente procedura di gara è il Dott. Carlo RONCOLATO; telefono: 0498068477 e-mail: carlo.roncolato@lnl.infn.it; pec: carlo.roncolato@pec.it.

2. CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

2.1 Soggetti ammessi

È ammessa alla presente procedura la partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45 del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Gli operatori economici non devono trovarsi nelle situazioni previste dall'articolo 80, commi 1, 2, 4 e 5 del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i., e devono possedere i requisiti generali di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 3 del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Requisito di capacità economico-finanziaria: bilanci o estratti di bilancio per l'ultimo triennio da cui risulti un fatturato minimo annuo, per ogni singolo lotto al quale il concorrente partecipa, pari a:

- Lotto A: pompe turbomolecolari € 74.666,00 - IVA esclusa
- Lotto B: valvole € 60.000,00 - IVA esclusa
- Lotto C: pompe primarie a secco € 26.666,00 - IVA esclusa

ER

Requisito di capacità tecnica: elenco delle principali forniture di materiale equivalente di quello oggetto della gara, dal quale risulti che sia stata realizzata almeno una fornitura analoga nel triennio precedente di importo non inferiore, per ogni singolo lotto al quale il concorrente partecipa, a:

- Lotto A: pompe turbomolecolari € 168.000,00 - IVA esclusa
- Lotto B: valvole € 135.000,00 - IVA esclusa
- Lotto C: pompe primarie a secco € 60.000,00 - IVA esclusa

È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla presente procedura in forma Individuale e contemporaneamente in forma associata ovvero di partecipare in più di un RTI o consorzio, pena l'esclusione dalla gara dell'impresa medesima e del RTI o consorzi ai quali l'impresa partecipa.

Per le Reti di Imprese di cui all'articolo 45, comma 2, lettera f) d.lgs. 50/2016 e s.m.i., si applica la disciplina dell'art. 48 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., in quanto compatibile. È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla presente procedura in forma individuale e contemporaneamente in forma associata ovvero di partecipare in più di un RTI o consorzio, o in più di un'aggregazione di imprese di rete, pena l'esclusione dalla gara dell'impresa medesima e del RTI o consorzi o aggregazione ai quali l'impresa partecipa.

Per le Reti di Imprese di cui all'articolo 45, comma 2, lettera f) D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., si applica la disciplina dell'art. 48 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. in quanto compatibile, in particolare:

1. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
2. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
3. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un RTI costituito oppure da aggregazioni di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della subassociazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, deve conferire specifico mandato ad un'impresa retista, la quale assumerà la veste di mandataria della subassociazione.

ER

2.2 Disposizioni per RTI/Consorzi

Come previsto dall'art. 48, comma 8 del d.Lgs. 50/2016 e s.m.i., è consentita la presentazione di offerte anche nel caso di raggruppamenti temporanei di concorrenti o consorzi ordinari di concorrenti non ancora costituiti. In tale caso l'offerta deve essere sottoscritta da tutte le imprese che costituiranno il raggruppamento o il consorzio e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione, le stesse imprese conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una di esse, da indicare in sede di offerta e qualificata come mandataria, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti. La garanzia di cui all'art. 93 del d.Lgs. 50/2016 e s.m.i., dovrà essere intestata a tutte le imprese che intendono partecipare al raggruppamento o al consorzio e sottoscritta da tutte le imprese che faranno parte del costituendo RTI/consorzio.

In caso di RTI già costituiti, copia del documento costitutivo dovrà essere inserito nella busta "Documentazione Amministrativa" e tutti gli altri documenti, inclusa l'offerta economica, dovranno essere sottoscritti dalla sola Mandataria.

Secondo quanto previsto dell'art. 48, comma 4 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., nell'offerta dovranno essere specificate le parti della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati. Si richiede che l'impresa mandataria esegua la prestazione in misura maggioritaria (o che l'impresa mandataria esegua almeno il 60 % dell'appalto e ogni mandante almeno il 20 %).

2.3 Avvalimento

Ai sensi e secondo le modalità e condizioni di cui all'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il concorrente, singolo, consorziato, raggruppato, o aggregato ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale, avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto, anche partecipante al raggruppamento. Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti morali, di idoneità professionale o dei requisiti tecnico/professionale di natura strettamente soggettiva.

A tal fine, ed in conformità con l'art. 89, comma 1 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., il concorrente che intenda far ricorso all'avvalimento dovrà produrre la specifica documentazione.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, a pena di esclusione, non è consentito che della stessa ausiliaria si avvalga più di un concorrente ovvero che partecipino alla gara o al singolo lotto (in caso di suddivisione dell'appalto in lotti) sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti.

La documentazione comprovante l'avvalimento dovrà specificare quali requisiti e quali risorse sono messe a disposizione per l'appalto in oggetto.

2.4 Subappalto

Il subappalto è consentito nella misura di legge, ex art. 105 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.. È obbligatoria l'indicazione della terna dei subappaltatori.

È obbligatoria l'indicazione della terna dei subappaltatori in sede di offerta. L'omessa dichiarazione della terna comporta per il concorrente l'impossibilità di ricorrere al subappalto.

3. INFORMAZIONI E CHIARIMENTI

Le richieste di chiarimenti sul contenuto del bando di gara, del presente Disciplinare di Gara, del Capitolato Tecnico e degli altri documenti di gara, potranno essere richiesti al Responsabile unico del Procedimento, ai contatti indicati, con la dicitura:

ER

"Atto GE N° 11565 del 19.12.2017 - Segnalazione e richiesta di chiarimenti"

Le richieste di chiarimenti dovranno pervenire entro e non oltre 15 giorni successivi dalla pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Le risposte ai chiarimenti saranno pubblicate sul sito www.ac.infn.it - sezione "bandi ed esiti di gara", nella sezione corrispondente alla presente procedura, entro 5 giorni successivi al termine di cui sopra.

4. OFFERTA

4.1 Modalità di presentazione dell'offerta

Ogni concorrente dovrà inviare un plico sigillato, che dovrà recare all'esterno, a pena di esclusione, l'indicazione del mittente e la seguente dicitura:

"ATTO GE 11565 del 19.12.2017 - Offerta per la FORNITURA DI STRUMENTAZIONE E APPARECCHIATURE DA VUOTO PER UPGRADE SALE SPERIMENTALI.

Il plico dovrà inoltre recare all'esterno l'indirizzo PEC (o indirizzo di posta elettronica ordinaria per gli operatori stranieri) e il domicilio eletto per le comunicazioni del mittente.

Il plico dovrà essere inviato al seguente indirizzo: INFN - Laboratori Nazionali di Legnaro - Ufficio Gare e Approvvigionamento - Viale dell'Università 2, 35020 LEGNARO (PD) entro il termine fissato dal bando.

L'invio del plico contenente l'offerta è ad esclusivo rischio del mittente. Tale plico dovrà pervenire, a pena di esclusione, a mezzo raccomandata del servizio postale oppure mediante agenzia di recapito o corriere autorizzato, entro e non oltre la data e l'ora indicata nel bando. Farà fede l'indicazione della data e l'ora apposti sul plico dal personale addetto dell'INFN.

4.2 Contenuto dell'offerta

Il plico dovrà contenere al suo interno le sotto indicate buste, a loro volta sigillate e recanti l'intestazione del mittente, ed in particolare:

- una busta contenente la documentazione amministrativa e denominata "Documentazione amministrativa";
- una busta contenente l'offerta economica, per ogni lotto al quale il concorrente partecipa, denominata "Offerta Economica Lotto".

Possono essere utilizzati i modelli relativi alla presente procedura pubblicati sul sito www.ac.infn.it - sezione "bandi ed esiti di gara", nella sezione corrispondente alla presente procedura.

4.3 Indicazioni per il contenuto delle buste inserite in offerta

4.3.1 Busta Documentazione amministrativa

La busta dovrà recare la dicitura "Busta DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" e dovrà contenere quanto segue:

1. domanda di partecipazione alla gara, con l'indicazione dei lotti ai quali il concorrente partecipa, datata e sottoscritta dal legale rappresentante dell'operatore economico (con allegata la fotocopia del documento di identità dello stesso) o da persona munita dei poteri di firma, comprovati da copia

EE

autentica dell'atto di conferimento dei poteri medesimi. Nel caso di RTI e consorzi ordinari di concorrenti, si precisa quanto segue:

- nel caso di RTI e consorzi ordinari costituiti dovranno essere indicate le imprese partecipanti al raggruppamento e alla dichiarazione dovrà essere allegato l'atto costitutivo RTI;
 - nel caso di RTI e consorzi ordinari costituendi, dovranno essere indicate le imprese partecipanti al Raggruppamento e dovrà essere dichiarato l'impegno che, in caso di aggiudicazione, le imprese conferiranno mandato collettivo con rappresentanza all'Impresa individuata in sede di offerta come mandataria;
2. Documento di Gara Unico Europeo (E.S.P.D. per operatori economici stranieri), conforme alla Linea Guida del Ministero Infrastrutture e Trasporti del 18.07.2016: dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, di non trovarsi in una delle situazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2, 4 e 5 d.Lgs. 50/2016 e s.m.i., di possedere il requisito di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 3 d Lgs. 50/2016 e s.m.i., di possedere i requisiti di capacità economico-finanziaria di cui al punto III.1.2 del bando di gara e i requisiti di capacità tecnica di cui al punto III.1.3 del bando di gara, di non trovarsi nelle condizioni ostative alla partecipazione alle gare di cui all'art. 53, comma 16 *ter*, del D. Lgs. n. 165/2001, in materia di conferimento di incarichi o contratti di lavoro ad ex dipendenti INFN.

Si precisa quanto segue:

- i. nel caso di RTI, Consorzi ordinari, GEIE, Reti d'Imprese dovrà essere presentato un DGUE per ciascuno degli **Operatori Economici** partecipanti recante le informazioni richieste dalle Parti da II a VI;
 - ii. nel caso di consorzi fra società cooperative e consorzi stabili, il DGUE dovrà essere presentato dal **consorzio** e da ciascuna **società consorziata esecutrice** ivi indicate;
 - iii. in caso di avvalimento, l'operatore economico indica la denominazione degli operatori economici di cui intende avvalersi e i requisiti oggetto di avvalimento. In aggiunta alla documentazione richiesta al punto 2.3 del presente Disciplinare, le imprese ausiliarie, presentano il proprio DGUE fornendo le informazioni richieste dalla Sezione A e B della Parte II, dalla Parte III, dalla Parte IV se espressamente previsto dal bando, dall'avviso o dai documenti di gara e dalla Parte VI;
 - iv. in caso di subappalto, l'operatore economico indica le prestazioni o lavorazioni che intende subappaltare e, nelle ipotesi di cui all'art. 105, comma 6, del Codice, indica espressamente i subappaltatori proposti; i subappaltatori presentano il proprio DGUE fornendo le informazioni richieste nella Sezione A e B della Parte II, nella Parte III, dalla Parte IV se espressamente previsto dal bando, dall'avviso o dai documenti di gara e dalla Parte VI;
3. cauzione a corredo dell'offerta ai sensi dell'art. 93 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., per un importo pari al 2% dell'importo a base di gara, per ogni lotto a cui l'impresa partecipa, secondo la tabella che segue. Tale garanzia è ridotta in tutte le ipotesi previste dall'art. 93, comma 7 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.; in tal caso dovrà essere allegata copia sottoscritta della certificazione dal legale rappresentante ed accompagnata da copia del documento di identità del medesimo, della certificazione ivi prevista. La garanzia deve prevedere 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; E' facoltà dell'offerente costituire la cauzione con le modalità di cui al co. 2 dell'art. 93.

er

LOTTO	IMPORTO LOTTO €	GARANZIA 2% PARI A €	GARANZIA 1% PARI A € C/CERT. SIST. QUALITÀ
A	112.000,00	2.240,00	1.120,00
B	90.000,00	1.800,00	900,00
C	40.000,00	800,00	400,00

4. l'impegno di un fideiussore ai sensi dell'art. 93, comma 8, del d.Lgs. 50/2016 e s.m.i. a rilasciare la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto. L'impegno può essere contenuto nella cauzione di cui al punto precedente. L'impegno non deve essere presentato dalle microimprese, piccole e medio imprese e dai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medio imprese.
5. il presente Disciplinary di gara, il Disciplinary Tecnico e le Condizioni Contrattuali firmati dal Legale rappresentante dell'operatore economico in segno di accettazione integrale del contenuto;
6. nel caso l'offerta venga presentata da RTI già costituiti, copia del documento costitutivo;
7. in caso di avvalimento, ai sensi dell'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., PassOE dell'ausiliario e relativo contratto in originale o copia;
8. in caso di subappalto, i PassOE dei subappaltatori;
9. PassOE, fornito dal sistema AVCPass, per ogni lotto al quale il concorrente partecipa. La mancanza del PassOE non consente alla stazione appaltante di procedere alla verifica della documentazione comprovante il possesso dei requisiti per la partecipazione alla gara e può comportare, di conseguenza, l'esclusione del partecipante.

4.3.2 Busta Offerta Economica

La busta, per ogni lotto al quale il concorrente partecipa, dovrà recare la dicitura "Busta OFFERTA ECONOMICA Lotto" e dovrà contenere:

L'offerta economica in bollo (marca da bollo da € 16,00) con l'indicazione, in cifre e lettere, del prezzo offerto per la fornitura, I.V.A. esclusa ed il conseguente ribasso complessivo fino alla seconda cifra decimale.

Ai sensi dell'art. 95, comma 10 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., l'offerta economica dovrà, altresì, indicare i costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.

L'offerta economica dovrà essere, a pena di esclusione, formulata datata e sottoscritta dal Legale Rappresentante della società concorrente o da persona munita dei poteri di firma, comprovati da copia autentica dell'atto di conferimento dei poteri medesimi; nel caso di RTI e consorzi ordinari costituiti, dal Legale Rappresentante della società mandataria; nel caso di RTI e consorzi ordinari costituendi, da ciascun Legale Rappresentante delle imprese componenti il raggruppamento.

4.4 Modalità generali di compilazione dell'offerta

Non è ammessa la presentazione di più offerte tra loro alternative, di offerte condizionate, sottoposte a riserva o espresse in modo indeterminato.

ER

Nel caso di discordanza tra il prezzo indicato in cifre e quello indicato in lettere, è ritenuto valido quello espresso in lettere.

Nel caso di discordanza tra prezzo offerto e ribasso percentuale indicato, prevarrà quest'ultimo.

Sono inammissibili le offerte economiche che superino l'importo posto a base d'asta.

La presentazione dell'offerta non impegna l'INFN a pagare spese connesse con la preparazione e la presentazione dell'offerta medesima.

L'INFN è altresì libero di non procedere all'aggiudicazione della gara, senza che le ditte partecipanti possano muovere o avanzare pretese di alcun genere.

L'offerta formulata dalla ditta dovrà essere valida per un periodo non inferiore a 180 giorni.

5. AGGIUDICAZIONE

5.1 Criterio di aggiudicazione

L'aggiudicazione della fornitura avverrà in base al criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, del d. Lgs. 50/2016 e s.m.i.. In caso di parità si procederà con sorteggio in seduta pubblica.

Si procederà alla verifica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 2, del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. soltanto in presenza di almeno 5 offerte ammesse.

In mancanza di 5 offerte ammesse il Responsabile unico del Procedimento può in ogni caso valutare la congruità di ogni altra offerta che appaia anormalmente bassa.

5.2 Procedura di Aggiudicazione

La prima seduta pubblica avrà luogo presso gli uffici dei Laboratori Nazionali di Legnaro, in data e ora che saranno comunicate ai concorrenti con informazione pubblica sul sito www.ac.infn.it, nella sezione bandi ed esiti di gara, con un preavviso di almeno 3 giorni. Le eventuali successive sedute pubbliche avranno luogo presso la medesima sede ed il giorno sarà comunicato con la stessa modalità precedentemente descritta.

Sarà ammesso alla seduta pubblica 1 (uno) Rappresentante per ciascuno degli operatori economici invitati alla gara. In luogo dei Rappresentanti, saranno ammesse persone appositamente da essi delegate.

Il Responsabile unico del Procedimento procederà all'apertura della "Busta Documentazione Amministrativa" e alla verifica dei documenti in essa contenuti. Al termine della verifica della documentazione attestante l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80, della verifica dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale e delle eventuali richieste di soccorso istruttorio, ai sensi dell'art. 83 co. 9 del d.lgs. 59/2016 e s.m.i., sarà pubblicato sul sito www.ac.infn.it - bandi ed esiti di gara, nella sezione corrispondente alla presente procedura, il provvedimento contenente l'elenco degli ammessi ed esclusi dalla presente procedura. Tale comunicazione vale ai sensi dell'art. 29, comma 1 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i..

Successivamente, il Responsabile unico del Procedimento procederà, per ogni singolo lotto, all'apertura delle buste "Offerta economica", dando lettura dei ribassi offerti dalle Imprese. In caso di numero di offerte ammesse pari o superiore a cinque, il Responsabile unico del Procedimento procederà al sorteggio del metodo di determinazione della soglia di anomalia ai sensi dell'art. 97 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i..

L'esito della verifica dell'anomalia sarà comunicato tramite il sito www.ac.infn.it - bandi ed esiti di gara, nella sezione corrispondente alla presente procedura.

PR

Il Responsabile unico del Procedimento, all'esito della procedura di valutazione delle offerte, predisposta la graduatoria provvisoria, chiede, ai sensi dell'art. 86, co. 4 e 5 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., al primo classificato in graduatoria, per ogni singolo lotto, di caricare sulla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici del sistema AVCPass, ove non già presenti, i documenti complementari a comprova dei requisiti speciali di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale. A tal fine i documenti richiesti per la dimostrazione della capacità economica sono: bilanci o estratti di bilancio; i documenti richiesti per la dimostrazione della capacità tecnica sono: copia di contratti/ordini/fatture o certificati di regolare esecuzione da cui si evince il possesso dei requisiti di capacità tecnica richiesti.

L'INFN si riserva la facoltà di aggiudicare la gara anche in presenza di una sola offerta valida purché ritenuta congrua.

5.3 *Aggiudicazione definitiva*

L'aggiudicazione definitiva è di pertinenza degli organi deliberanti dell'INFN. L'atto di aggiudicazione sarà definitivo per l'INFN solo dopo l'approvazione degli atti di gara da parte del proprio Organo Deliberante, mentre impegna immediatamente la Ditta aggiudicataria

Dell'aggiudicazione definitiva verrà data comunicazione scritta a tutti i concorrenti.

Il contratto verrà stipulato non prima di 35 gg dalla comunicazione di cui al punto precedente.

Il contratto verrà stipulato non oltre 60 gg dall'aggiudicazione efficace.

Il Responsabile del Procedimento
Carlo RONCOLATO

Carlo Roncolato