

Servizio Approvvigionamenti e Gestione Beni e Servizi
Telefax 049 8084339

Spett.le

e, p.c., dott. Roberto Piro – SCS8
Laboratorio chimica sperimentale
U.O. Patrimonio – Marika Bergo
RSPP – dott. Andrea Cogo

Trasmessa a mezzo fax

OGGETTO: Procedura di cottimo fiduciario per l'affidamento della fornitura di un analizzatore NIR a Trasformata di Fourier e di uno strumento Total Reflection X-Ray Fluorescence (TXRF) da destinare alla SCS8 dell'IZSve.

CIG Lotto 1: 554628070A

CIG Lotto 2: 5546284A56

La presente procedura è indetta dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (di seguito "*Istituto*") in ossequio al Regolamento per l'acquisizione in economia di beni e servizi, approvato con DDG n. 194/2012, in attuazione dell'art. 125 del D. Lgs. 163/2006 nonché degli artt. 326 ss. del DPR n. 207/2010.

Ai fini degli acquisti in economia, i beni oggetto della fornitura sono stati preventivamente individuati negli atti di programmazione adottati da questo Istituto e autorizzati nel limite della specifica voce di spesa.

Con la procedura di cottimo fiduciario indicata in oggetto, avente ad oggetto 2 lotti, l'IZSve intende individuare uno o più operatori economici con i quali stipulare un contratto di fornitura per ciascuna delle strumentazioni sotto indicate, conformi alle caratteristiche tecniche illustrate nella presente lettera-invito:

- **Lotto 1: Analizzatore NIR a Trasformata di Fourier per analisi di alimenti (FT-NIR);**
- **Lotto 2: Total Reflection X-Ray Fluorescence (TXRF).**

La ditta in indirizzo è pertanto invitata a far pervenire la propria offerta entro i termini e con le modalità indicate nella presente lettera – invito; si precisa che è possibile presentare la propria offerta per uno solo dei 2 lotti oggetto della presente procedura. Nel caso in cui un operatore economico intenda partecipare ad entrambi i lotti può essere presentato un unico plico contenente un'unica busta relativa alla documentazione amministrativa e 2 distinte buste, per ciascuno dei 2 lotti, inerenti la documentazione tecnica ed economica.

Si precisa che la presente lettera-invito, corredata dai relativi allegati, è disponibile sul sito dell'Istituto (www.izsvenezie.it) alla voce amministrazione/gare d'appalto/forniture beni e servizi/procedure di gara. Pertanto **si invitano le concorrenti a scaricare i suddetti allegati dal sito dell'Istituto.**

1. Lotto 1: Analizzatore Nir - caratteristiche tecniche minime

Il **lotto 1** della presente procedura di gara ha ad oggetto la fornitura di un **Analizzatore NIR a Trasformata di Fourier per analisi di alimenti (FT-NIR)** con possibilità di analizzare campioni solidi e liquidi e munito di sistema di riflessione con sfera di integrazione.

La strumentazione dovrà garantire inoltre:

- *software* chemiometrico qualitativo e quantitativo per analisi routinarie e messa a punto di curve di calibrazione;
- archiviazione dati basata sia su singoli spettri che su database/progetti;
- disponibilità di una libreria con calibrazioni su prodotti alimentari (carni, salumi, vegetali, prodotti da forno, ecc.) modificabili e implementabili dall'utente.

Sarà ammessa la partecipazione alla presente procedura di gara dei soli operatori economici invitati in grado di fornire l'analizzatore NIR in possesso delle seguenti **caratteristiche tecniche minime inderogabili, a pena di inammissibilità, fermo il principio di equivalenza:**

- 1) strumento a Trasformata di Fourier operante nel vicino infrarosso da numeri d'onda tra 10.000 e 4.000 cm^{-1} (1.000-2.500 nm) con interferometro ad alta stabilità;
- 2) sistema di riferimento interno;
- 3) correzione della luce diffusa;
- 4) modulo per misure in riflettanza diffusa con sfera di integrazione;
- 5) finestra in quarzo;
- 6) misure in trasmissione su spessori variabili;
- 7) misure in riflettanza diffusa con alloggiamento per piastre Petri di vetro e plastica fino a 97 mm;
- 8) software per acquisizione, identificazione e quantificazione;
- 9) software: sistemi di ottimizzazione automatica metodi (wizard);
- 10) software: indicatori di verifica dell'attendibilità della previsione di misura della curva (R^2 , SEC, SEP);
- 11) software: pre-trattamento degli spettri (filters – smoothing – derivatives – Baseline correction – Multiplicative Scatter Correction (MSC));
- 12) software: analisi Multivariata (es. PCA, PLS, SIMCA);
- 13) software: test di verifica iniziale di valutazione calibrazione ed efficienza dello strumento integrato nel software;
- 14) software: gestione dei dati acquisiti come singolo spettro non vincolato a progetti o database;
- 15) software: possibilità di riutilizzare uno spettro acquisito su più progetti o con più curve di calibrazione;
- 16) software: presenza di spettri e calibrazioni per i principali parametri chimici (umidità, proteine, grassi) su campioni alimentari;
- 17) interfaccia – controllo e scambio di dati via LAN/USB;
- 18) strumento benchtop di piccole dimensioni;
- 19) PC preconfigurato, memoria RAM ≥ 4 GB, HD ≥ 500 gb, Lettore DVD R/W, doppia scheda di rete, monitor 19" TFT, MS-Office.

2. Lotto 2: TXRF - caratteristiche tecniche minime

Il **lotto 2** della presente procedura di gara ha ad oggetto la fornitura di uno strumento **Total Reflection X-Ray Fluorescence (TXRF)** a dispersione di energia (TXRF), benchtop di piccole dimensioni in grado di determinare gli elementi dall'Alluminio all'Uranio con elevata sensibilità su campioni alimentari sia solidi che liquidi. Lo strumento dovrà essere totalmente schermato e non dovranno essere necessari particolari requisiti logistici.

Sarà ammessa la partecipazione alla presente procedura di gara dei soli operatori economici invitati in grado di fornire lo strumento TXRF in possesso delle seguenti **caratteristiche tecniche minime inderogabili, a pena di inammissibilità, fermo il principio di equivalenza:**

- 1) strumento TXRF a dispersione di energia (ED TXRF);
- 2) elementi misurabili da Al a U (eccezione di Nb e Ru) con sorgente Mo;
- 3) ampio range dinamico delle misure da mg/kg a g/100 g;
- 4) tipologie di campioni analizzabili liquidi, sospensioni, polveri, particelle, metalli, tessuti, filtri, ecc.;
- 5) tubo X-Ray max 50 W max 50 kV, air-cooled;
- 6) ottica X-ray monocromatore;
- 7) rivelatore Silicon Drift Detector (SDD), ampia area di rilevazione > 25 mm², Multilayer monocromatore, raffreddamento mediante sistema Peltier senza necessità di azoto liquido;
- 8) PC prefigurato;
- 9) software caratterizzato da:
 - controllo di tutte le funzioni hardware (High Voltage generator, rivelatore, campionatore, ecc.);
 - misura e calcolo, visualizzazione e conservazione degli spettri;
 - deconvoluzione dei picchi, calcolo delle aree;
 - funzioni statistiche e di reportistica (personalizzabile);
 - esportazione degli spettri e dei dati in formati standard non proprietari (es. TXT, CSV);
 - calibrazione mediante profili di riferimento per gli elementi da Al a U;
- 10) interfaccia: controllo e scambio di dati via USB/LAN o RS232;
- 11) apparecchiatura totalmente schermata a "protezione totale" in condizioni di normale funzionamento all'esterno di qualsiasi punto della struttura, l'equivalente di dose ambientale non deve superare a 0,5 µSv/h al netto del fondo naturale di radioattività.

Come indicato a pag. 7, relativamente al **lotto 2** **gli operatori economici offerenti dovranno allegare un'autodichiarazione, resa ai sensi del DPR 445/2000, relativa alla durata del rivelatore SDD in normali condizioni di utilizzo.**

Si precisa che, per ciascuno dei due lotti, le caratteristiche tecniche minime suindicate dovranno essere dettagliatamente illustrate secondo le modalità indicate nel paragrafo 6 al fine di consentire la valutazione delle offerte da parte della Commissione appositamente nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

Per chiarimenti tecnici in merito alla fornitura sopra indicata si prega di contattare il dott. Roberto Piro, dal lunedì al venerdì, al seguente n. telefonico 049 8084472.

3. Oggetto della fornitura

La fornitura delle strumentazioni oggetto della presente procedura di gara dovrà comprendere:

- a) il trasporto dei beni;

- b) la consegna delle strumentazioni presso il Laboratorio chimica sperimentale della SCS8, laboratorio di Vicenza, situato al piano primo – stanza 43C, sito in Viale Fiume 78 – 36100 Vicenza;
- c) l'installazione della strumentazione con successiva verifica della corretta funzionalità (c.d. collaudo);
- d) la formazione rivolta al personale utilizzatore per l'utilizzo del bene;
- e) la **garanzia full risk**, valida per **12 mesi**, la quale dovrà comprendere:
 - copertura totale delle spese sostenute dalla ditta per l'esecuzione delle attività di assistenza tecnica, ed in particolare:
 - sostituzione delle parti di ricambio (ad eccezione eventualmente di quelle consumabili);
 - manodopera che contempra le ore necessarie all'esecuzione dell'intervento;
 - costi di trasferta sostenuti dal personale tecnico;
 - numero illimitato di interventi su richiesta per visite correttive *on site*.

4. Importo e durata del contratto

Ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. l'importo massimo presunto della presente procedura di gara è pari a complessivi **€ 130.000,00 Iva esclusa**, così costituiti:

- **Lotto 1** – fornitura analizzatore NIR **€ 50.000,00** Iva esclusa;
- **Lotto 2** – fornitura TXRF **€ 80.000,00** Iva esclusa.

Tali importi si intendono comprensivi della garanzia *full-risk* operante per i primi 12 mesi.

Si precisa pertanto che il contratto che verrà stipulato a seguito dell'individuazione dell'aggiudicatario, per ciascuno dei due lotti sopra indicati, avrà ad oggetto la fornitura della strumentazione comprensiva di garanzia *full risk* per 12 mesi.

In fase di valutazione preventiva dei rischi relativi all'appalto in parola, sono stati individuati i costi necessari per l'eliminazione dei rischi da interferenze pari ad € 500,00.

5. Requisiti soggettivi

Le imprese partecipanti alla procedura dovranno risultare in possesso dei requisiti di ordine generale ex art. 38 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., con insussistenza di ogni causa di esclusione dalla partecipazione ad appalti pubblici prevista dal medesimo articolo.

Ai sensi del medesimo articolo 38, comma 2, D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., il possesso di tali requisiti deve essere comprovato dalla ditta offerente, a pena di inammissibilità dell'offerta, mediante dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del Dpr n. 445/2000, da effettuarsi utilizzando il modulo di cui all'**Allegato A**, debitamente compilato e consegnato unitamente a copia fronte retro di un documento di riconoscimento del sottoscrittore in corso di validità.

6. Modalità di presentazione dell'offerta

La ditta che intende partecipare alla procedura deve far pervenire entro e non oltre le **ore 12.00 del giorno 11 Febbraio 2014** la propria offerta in un plico chiuso e sigillato su tutti i lembi di chiusura (es. nastro adesivo trasparente posto sopra la firma e/o sopra al timbro della ditta), che dovrà indicare all'esterno, oltre al nominativo della ditta mittente, la seguente dicitura:

“Procedura di cottimo fiduciario per l’affidamento della fornitura di un analizzatore NIR a Trasformata di Fourier e di uno strumento Total Reflection X-Ray Fluorescence (TXRF) da destinare alla SCS8 dell’IZSVe”

Il plico dovrà essere indirizzato all’attenzione del Servizio Approvvigionamento e Gestione Beni e Servizi c/o U.O. Protocollo, Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, Viale dell’Università 10, 35020 Legnaro (PD).

Il plico dovrà essere inviato con una delle seguenti modalità: a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, ovvero tramite corrieri privati o agenzie di recapito autorizzate, ovvero mediante consegna a mani da parte della ditta concorrente o di un suo incaricato.

Nel caso di consegna a mani, corriere privato o agenzia di recapito la consegna dovrà avvenire dal lunedì al venerdì dalle ore 10.00 alle ore 12.00 direttamente nelle mani del personale addetto all’ U.O. Protocollo, il quale rilascerà contestualmente ricevuta di consegna recante il timbro dell’Istituto, l’ora di consegna e la firma del funzionario.

Il mancato rispetto delle succitate modalità di presentazione dell’offerta comporterà l’esclusione dalla procedura.

Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente e l’Istituto declina ogni responsabilità qualora, per qualsiasi motivo, anche di forza maggiore, lo stesso non giungesse a destinazione entro il termine perentorio sopra indicato.

Le offerte pervenute oltre la data e/o l’orario sopraindicati saranno escluse, tranne le offerte inviate mediante servizio postale, per le quali farà fede la data riportata sul timbro postale.

Quanto inviato dalle imprese partecipanti alla procedura sarà acquisito agli atti dell’Istituto e non sarà restituito alle offerenti.

Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione alla procedura, anche nel caso in cui non si proceda all’aggiudicazione.

I documenti sotto indicati per i quali si richiede la sottoscrizione del legale rappresentante della ditta offerente potranno, in alternativa, essere sottoscritti da altro soggetto purché a ciò debitamente delegato dal legale rappresentante medesimo con procura speciale, la quale dovrà essere redatta in carta semplice e allegata in originale alla documentazione amministrativa, unitamente a copia fronte retro del documento d’identità in corso di validità del legale rappresentante.

La procura dovrà includere nel suo oggetto il potere, in nome e per conto della ditta offerente, di:

- presentare domanda di partecipazione alla procedura;
- rendere le dichiarazioni ex DPR 445/2000 circa la sussistenza dei requisiti per la partecipazione e degli eventuali requisiti tecnici;
- formulare l’offerta economica.

All’interno del plico dovranno essere inserite le seguenti buste:

- a) busta A – documentazione amministrativa;**
- b) busta B – documentazione tecnica;**
- c) busta C – documentazione economica.**

Si precisa che è possibile presentare la propria offerta per uno solo dei 2 lotti oggetto della presente procedura. Nel caso in cui un operatore economico intenda partecipare ad entrambi i lotti può essere presentato un unico plico contenente un’unica busta relativa alla documentazione amministrativa e 2 distinte buste, per ciascuno dei 2 lotti, inerenti la documentazione tecnica ed economica.

a) Busta A – documentazione amministrativa:

All'interno di tale busta dovranno essere inseriti, a pena di inammissibilità dell'offerta, i seguenti documenti:

- 1) presente lettera – invito firmata per accettazione dal legale rappresentante;
- 2) modulo di dichiarazione sostitutiva, ex Dpr 445/2000, relativo al possesso dei requisiti generali di cui all'art. 38 del D. Lgs. n. 163/2006 (**Allegato A**).

Ai fini dell'art. 13, comma 5 del D.Lgs. n. 163/2006, nel caso in cui la ditta partecipante fornisca nell'ambito della propria offerta o a giustificazione della stessa informazioni che costituiscono segreti tecnici o commerciali dovrà fornire comprovata e motivazione dichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000, accompagnata da copia fronte retro del documento d'identità del sottoscrittore.

b) Busta B - documentazione economica:

Tale busta dovrà essere debitamente sigillata e dovrà indicare all'esterno, oltre alla denominazione sociale dell'offerente, la dicitura "**Offerta Economica**".

L'offerta economica dovrà essere redatta utilizzando l'apposito modulo denominato **Allegato B/1** (per il Lotto 1) e/o **Allegato B/2** (per il Lotto 2), debitamente compilato in ogni sua parte, recante, a pena di esclusione, la sottoscrizione con firma leggibile del legale rappresentante della ditta offerente, corredata da copia fronte retro di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore.

L'offerta economica dovrà indicare quanto segue:

- **quotazione della fornitura**, espressa in cifre e lettere al netto dell'Iva, comprensiva del **costo della strumentazione** e della **garanzia full risk per la durata di 12 mesi**. Si precisa che la quotazione relativa alla fornitura dovrà essere comprensiva di ogni onere relativo all'esecuzione della stessa, incluse tutte le spese riguardanti il confezionamento, l'imballaggio, il trasporto, la consegna, il posizionamento, l'installazione sul luogo di destinazione, il collaudo e la formazione degli operatori interni, inoltre la **garanzia full risk** avrà contenuto analogo a quanto specificato dall'offerente nella documentazione tecnica (Busta C) e si intende altresì comprensiva di tutti gli oneri che possano derivare in capo all'Istituto da eventuali interventi effettuati durante la garanzia e inclusi nella stessa, quali, a titolo meramente esemplificativo e senza alcuna pretesa di esaustività, diritti di chiamata, sostituzione del materiale, costo della manodopera, trasferta. Non saranno accettati in alcun caso ulteriori addebiti in capo all'Istituto connessi con o comunque derivanti da tali interventi.
- dichiarazione che l'offerta economica è stata formulata nel rispetto degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, nonché delle condizioni di lavoro e che l'impresa concorrente osserva le disposizioni contenute nel CCNL di categoria vigente alla data di presentazione dell'offerta;
- dichiarazione che, in relazione all'importo contrattuale presunto indicato dalla stazione appaltante, l'importo dell'offerta economica proposta non incide sul costo del personale valutato sulla base dei minimi salariali definiti dalla contrattazione collettiva nazionale di settore tra le organizzazioni sindacali dei lavoratori e le organizzazioni dei datori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale, delle voci retributive previste dalla contrattazione integrativa di secondo livello e delle misure di adempimento alle disposizioni in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;

In caso di mancata corrispondenza tra il prezzo indicato in cifre e quello in lettere, verrà ritenuto valido e considerato ai fini della presente procedura il prezzo più conveniente

per l'Istituto. Qualora si riscontrino nell'offerta meri errori di calcolo, il RUP procederà alla correzione dell'errore materiale mediante semplice calcolo matematico sulla base dei prezzi unitari. Non saranno inoltre accettate offerte plurime, alternative o condizionate.

L'offerta avrà una durata di 240 giorni decorrenti dalla scadenza del termine per la presentazione delle offerte. Nel caso in cui la procedura non sia conclusa entro il predetto termine, l'Istituto potrà disporre il differimento dello stesso mediante l'invio di apposita comunicazione scritta alle ditte concorrenti.

Si precisa che **sono ammissibili offerte di importo uguale o lievemente superiore all'importo presunto indicato all'art. 4 della presente lettera-invito che la stazione appaltante si riserva di accettare in relazione alla congruità delle stesse e nel rispetto del budget relativo alla procedura di gara in parola.**

c) Busta C - documentazione tecnica:

Tale busta dovrà contenere i seguenti documenti:

- 1) autodichiarazione ai sensi del dpr 445/2000 resa dal legale rappresentante della ditta concorrente utilizzando il modello di cui all'**Allegato C/1** (per il Lotto 1) e/o **Allegato C/2** (per il Lotto 2), costituente una scheda tecnica di tipo riepilogativo relativa alle indicazione delle caratteristiche tecniche della strumentazione proposta; tale modulo di offerta tecnica deve essere sottoscritto, a pena di esclusione, dal rappresentante legale della ditta offerente e corredato da fotocopia (fronte retro), non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità;
- 2) relazione tecnica avente ad oggetto la presentazione della strumentazione offerta senza quotazione economica;
- 3) scheda tecnica per ciascuna delle componenti della strumentazione;
- 4) indicazione specifica del contenuto della garanzia *full risk* (il cui contenuto dovrà essere corrispondente a quanto indicato nel paragrafo 3), in particolare la ditta concorrente dovrà indicare espressamente:
 - a) la durata della garanzia *full risk* (che non potrà comunque essere inferiore a 12 mesi) decorrente dalla data di verifica di corretta funzionalità del bene (c.d. collaudo);
 - b) le parti e gli elementi del bene la cui sostituzione risulta compresa nella garanzia *full risk*;
 - c) le tipologie di intervento che si intendono coperte da garanzia *full risk*;
 - d) i tempi stimati di intervento in garanzia *full risk*;
- 5) **per il solo Lotto 2** autodichiarazione, resa ai sensi del DPR 445/2000 (ossia sottoscritta a pena di esclusione dal rappresentante legale della ditta offerente e corredata da fotocopia fronte retro, non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità) relativa alla durata del rivelatore SDD in normali condizioni di utilizzo;
- 6) il periodo di reperibilità dei pezzi di ricambio dei beni;
- 7) copia della certificazione di qualità ISO 9001/2000 o altra certificazione attestante l'adozione di misure di garanzia "di qualità" equivalenti (se in possesso).

Si precisa che la stazione appaltante si riserva di richiedere integrazioni in caso di omissione nella presentazione/compilazione dell'offerta tecnica; la Commissione giudicatrice, appositamente nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte, avrà inoltre la facoltà di richiedere ai concorrenti tutti i chiarimenti e gli elementi integrativi

utili per la formulazione della propria valutazione. Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione alla procedura, anche nel caso in cui non si proceda all'aggiudicazione.

Le ditte concorrenti, con separata dichiarazione da allegare all'offerta tecnica, devono dichiarare ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. quali tra le informazioni fornite costituiscono segreti tecnici o commerciali.

7. Sopralluogo preventivo– osservanza della legislazione sulla sicurezza sul lavoro

Gli operatori economici che intendono presentare offerta per il Lotto 2 – strumentazione TXRF dovranno effettuare un sopralluogo, secondo le modalità sotto indicate, al fine di adempiere la normativa in tema di sicurezza sul lavoro (art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008) e protezione dalle radiazioni ionizzanti (D.Lgs. n. 230/1995).

Il presente articolo è redatto ai sensi delle normative sopra citate al fine di:

- informare le ditte partecipanti alla gara dei rischi specifici presenti nell'ambiente in cui saranno chiamate ad operare;
- informare le succitate ditte sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate dall'Amministrazione nell'ambito della gestione delle proprie attività, ovvero adottate per proprio personale;
- coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori e gli utenti;
- eliminare le interferenze tra i diversi soggetti operanti nel corso dell'esecuzione dell'appalto;
- valutare l'entità dei rischi derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, coordinando gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori e gli utenti.

Le imprese che intendono partecipare alla procedura di gara in parola relativamente al **Lotto 2** sono tenute, prima di presentare l'offerta, ad effettuare **un sopralluogo obbligatorio presso il Laboratorio chimica sperimentale appartenente alla SCS8 dell'IZSve, sede di Vicenza, viale Fiume n. 78, piano primo, stanza 43C**, al fine di visionare i luoghi oggetto della fornitura nonché a dichiarare, in sede di presentazione della propria offerta, di avere preso diretta conoscenza dello stato dei locali dell'Istituto, eseguendo tutti gli accertamenti e i riscontri ritenuti necessari, e in particolare di aver verificato i locali, l'utilizzo e lo stato d'uso.

Il sopralluogo dovrà essere effettuato da persona munita di apposita delega (che verrà consegnata a personale dell'Istituto per la conservazione agli atti), alla quale sarà rilasciato l'attestato di avvenuto sopralluogo, debitamente timbrato e firmato dal RUP.

La data e l'orario del sopralluogo dovranno essere concordati con il dott. Roberto Piro (tel. tel. 049 8084472– email: rpiro@izsvenezie.it).

L'impresa aggiudicataria deve conoscere i luoghi dell'IZSve dove sarà installato il sistema oggetto del presente appalto. Conseguentemente nessuna obiezione potrà essere sollevata per qualsiasi difficoltà dovesse insorgere in ordine a una pretesa ed eventuale imperfetta acquisizione di ogni elemento relativo all'ubicazione, alla natura ed alle caratteristiche degli spazi ed aree dove andrà posizionata la strumentazione.

Si precisa che, valutata la presenza di rischi di interferenza legati allo specifico appalto, si ritiene necessaria l'osservanza delle misure generali e specifiche di tutela indicate nel DUVRI, che verrà allegato al contratto.

Per la parte di esecuzione contrattuale da svolgersi presso la stazione Appaltante, il personale della ditta aggiudicataria opera sotto l'esclusiva responsabilità della stessa, anche nei confronti dei terzi. La sorveglianza da parte della Stazione Appaltante non esonera la Ditta dalle sua responsabilità per quanto riguarda l'esatto adempimento dell'appalto, né la responsabilità per danni a cose o persone.

La Ditta aggiudicataria è sottoposta a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti, occupati nelle prestazioni oggetto del contratto, risultanti dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e di assicurazioni sociali, ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi. E' obbligata altresì ad attuare, nei confronti dei propri dipendenti, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili, alla data del contratto, alla categoria e nella località in cui si svolgono le prestazioni nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni ed, in genere, da ogni altro contratto collettivo successivamente stipulato per la categoria ed applicabile nella località.

Per quanto non espressamente previsto nel presente disciplinare, si rinvia alla normativa vigente in materia di sicurezza.

8. Disposizioni specifiche in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro

Si allega alla presente lettera – invito un Documento unico di valutazione rischi da interferenze (DUVRI) che dovrà essere debitamente compilato in ogni sua parte successivamente alla stipula del contratto di affidamento (Allegato D), relativamente ad entrambi i lotti oggetto della presente procedura di gara.

In sede di affidamento delle forniture in parola, il DUVRI dovrà essere integrato con riferimenti ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà eseguito l'appalto e si provvederà al suo adeguamento in funzione dell'evoluzione del servizio, generando in questo modo il DUVRI definitivo.

Il Servizio Prevenzione e Protezione dello scrivente Istituto (referente Dr. Andrea Cogo – n° tel. 049-8084276 mail: acogo@izsvenezie.it), successivamente all'affidamento della fornitura in parola, provvederà a redigere il Documento unico di valutazione rischi da interferenze (DUVRI) definitivo, che dovrà essere controfirmato dall'affidatario prima dell'avvio dell'esecuzione del contratto.

In ossequio alle disposizioni in materia di sicurezza (D.Lgs. n. 81/2008), prima dell'esecuzione del contratto la ditta in parola dovrà fornire quanto segue:

- copia del documento di valutazione dei rischi dell'impresa o, nel caso di ditta con numero di dipendenti pari o inferiore a dieci, autocertificazione del datore di lavoro attestante l'avvenuta valutazione dei rischi ex art. 29, comma 5, D. Lgs. 81/2008;
- descrizione dell'attività che sarà svolta dall'impresa;
- segnalazione delle possibili interferenze con le attività dell'Istituto;
- nominativo della ditta che effettuerà l'intervento e/o l'assistenza tecnica post vendita.

La ditta dovrà comunicare il nominativo dei dipendenti addetti agli interventi (installazione, modifiche, posizionamento, ecc).

Tutto il personale dovrà essere munito di tessera personale di riconoscimento con foto, contenente le generalità del lavoratore e del datore di lavoro.

Durante il tempo di svolgimento delle attività, il personale della ditta dovrà operare conformemente a quanto previsto nel DUVRI, adottando tutte le precauzioni per ridurre al minimo i potenziali rischi derivanti dalle interferenze con l'attività di laboratorio.

9. Disposizioni specifiche in materia di protezione dalle radiazioni ionizzanti

Con riferimento al Lotto 2 – strumentazione TXRF, al fine di adempiere la normativa in tema di protezione dalle radiazioni ionizzanti di cui al D.Lgs. n. 230/1995, si

precisa che sarà onere della stazione appaltante effettuare le comunicazioni agli Organi di Vigilanza preposti prima della consegna della fornitura.

10. Modalità svolgimento della procedura

In data **13 Febbraio 2014, alle ore 9:30**, presso la Sala Consiglio dell'IZSVe, il RUP, dott. Davide Violato, procederà in seduta pubblica all'apertura dei plichi pervenuti entro il termine perentorio di presentazione delle offerte, alla verifica della presenza delle buste A, B, C, all'apertura delle buste A e C al fine di verificare la regolarità formale e completezza della documentazione presentata.

Alla seduta pubblica potranno presenziare i legali rappresentanti delle ditte concorrenti ovvero loro delegati muniti di apposita procura da esibire e depositare agli atti. Tale procura speciale, redatta in carta semplice e presentata in originale unitamente a copia fronte retro del documento d'identità in corso di validità del legale rappresentante, dovrà includere nel suo oggetto il potere, in nome e per conto della ditta offerente, di formulare osservazioni, sollevare eccezioni e rilasciare dichiarazioni.

11. Criterio di valutazione delle offerte

L'affidamento della fornitura avverrà sulla base del criterio **dell'offerta economicamente più vantaggiosa** ai sensi dell'art. 83 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., attribuendo **60** punti al fattore **prezzo** e **40** punti alla **qualità**.

Successivamente alla scadenza del termine perentorio per la presentazione delle offerte il RUP nominerà una Commissione giudicatrice di esperti deputata alla valutazione tecnica delle offerte e alla conseguente assegnazione dei punteggi relativi al fattore qualità sulla base delle tabelle sotto indicate; si precisa che la Commissione opererà in seduta riservata e che avrà la facoltà di richiedere ai candidati tutti i chiarimenti di giudizio che riterrà opportuni per l'elaborazione delle proprie valutazioni.

La fornitura sarà quindi affidata a favore dell'operatore economico che avrà ottenuto il punteggio complessivo più alto, dato dalla somma del punteggio attribuito alle offerte tecniche con il punteggio attribuito alle offerte economiche.

Punti Qualità (40 punti)

Per ciascuno dei due lotti oggetto della presente procedura di gara la Commissione giudicatrice, in sede di **valutazione qualitativa** delle offerte, potrà attribuire un punteggio massimo di **40 punti** in relazione alle caratteristiche tecniche indicate nelle tabelle sottostanti.

I punteggi relativi ai parametri qualitativi saranno attribuiti applicando la formula sotto riportata che prevede l'attribuzione dei punteggi in relazione al coefficiente della prestazione offerta variabile da 0 a 1.

$$C(a) = \sum n [W_i \cdot V(a)_i]$$

Legenda:

C(a) = indice di valutazione dell'offerta "a"

$\sum n$ = sommatoria del numero totale dei requisiti;

W_i = punteggio attribuito al singolo criterio

V(a)_i = coefficiente della prestazione offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile da 0 a 1.

I coefficienti saranno attribuiti da parte della Commissione, in base all'esame e alla valutazione della documentazione fornita, secondo la seguente tabella di valutazione:

Valutazione discrezionale	Coefficiente
Sufficiente	0,0
Più che sufficiente	0,1
Quasi discreto	0,2
Discreto	0,3
Quasi buono	0,4
Buono	0,5
Quasi distinto	0,6
Distinto	0,7
Quasi ottimo	0,8
Ottimo	0,9
Eccellente	1,0

1) **Lotto 1 - Analizzatore NIR a Trasformata di Fourier per analisi di alimenti (FT-NIR)**

Il punteggio qualitativo, ottenuto applicando la formula sopra indicata, verrà attribuito sulla base delle seguenti caratteristiche tecniche:

Caratteristica tecnica	Punteggio massimo
Banco ottico: risoluzione spettrale massima	6
Modularità dell'apparecchiatura – possibilità di espandere il sistema con almeno altre 3 differenti modalità di campionamento o di range spettrale	6
Numero di spettri e calibrazioni per i principali parametri chimici (umidità, proteine, grassi) su campioni alimentari	6
Numero di macro categorie di alimenti con un minimo di 500 spettri ed almeno 3 parametri di calibrazione	6
Campionamento / misura: possibilità di analizzare sia campioni solidi che liquidi simultaneamente mediante moduli montati permanentemente e selezionabili via software	5
Software per valutazione multipla a cascata per abbinamento di metodi qualitativi e quantitativi	5
Presenza di algoritmo per il trasferimento condivisione delle calibrazioni da strumenti FT, filtri e dispersivi in modo rapido ed efficace	2
Possibilità di esportare in modo semplice e rapido gli spettri nei formati standard non proprietari (TXT, CSV, JCAMP-DX)	2
Possibilità di effettuare calcoli matematici sui dati quantitativi acquisiti per la costruzione di componenti derivati (es. somme, rapporti, ecc.)	1
Interfaccia software in italiano	1

2) **Lotto 2 – TXRF**

Il punteggio qualitativo, ottenuto applicando la formula sopra indicata, verrà attribuito sulla base delle seguenti caratteristiche tecniche:

Caratteristica tecnica	Punteggio massimo
Numero campioni max autocampionatore	15
Strumento benchtop di piccole dimensioni, superficie occupata (larghezza x profondità)	8
Risoluzione (a 100 kcps Mn/Ka)	6
Limite di determinazione (pg Nickel con Mo excitation)	6
Tubo X-Ray: possibilità di cambio della sorgente	3
Tubo X-Ray: contemporanea presenza di doppia sorgente (es. Mo/Cu)	1
Angolo di incidenza del raggio variabile	1

Al termine delle operazioni di valutazione e attribuzione dei singoli coefficienti per ciascun parametro, la Commissione giudicatrice procederà al calcolo, per ciascuna offerta, dell'indice di valutazione provvisorio relativo agli elementi di natura qualitativa (punteggio qualità), mediante utilizzo della formula sopra illustrata. L'indice di valutazione così ottenuto sarà successivamente trasformato in indice di valutazione definitivo mediante la cd. "riparametrazione" consistente nell'attribuzione del massimo punteggio alla migliore offerta e proporzionalmente degli ulteriori punteggi agli altri concorrenti.

Dopo aver effettuato la riparametrazione, al fine di rispettare gli standard funzionali e qualitativi minimali attesi dall'Istituto per raggiungere un livello di idoneità almeno sufficiente, viene fissata una soglia di sbarramento in virtù della quale, per accedere alla successiva fase di valutazione dell'elemento prezzo, **le concorrenti dovranno ottenere un punteggio pari almeno al 50%+1 del punteggio massimo ottenibile, ossia 21 punti/40.**

Punti Prezzo (60 punti)

La formula per l'attribuzione del punteggio relativo all'elemento prezzo, per ciascuno dei due lotti oggetto della presente procedura di gara, è la seguente:

$$X_p = \frac{P_i * C}{P_o}$$

Legenda:

X_p = punteggio attribuito al concorrente *i*esimo in relazione al prezzo offerto per ciascuna componente

P_i = prezzo più basso

C = coefficiente attribuito al fattore prezzo (60)

P_o = prezzo offerto

Dopo aver calcolato il punteggio relativo al fattore prezzo, il RUP effettuerà la somma, per ciascuna ditta, del punteggio qualitativo e di quello relativo al prezzo al fine di individuare la migliore offerta.

Come precisato in precedenza, considerato come la stazione appaltante ha indicato un importo di spesa presunta e non una base d'asta, sono ammissibili anche offerte di importo pari o lievemente superiore all'importo presunto; la Stazione Appaltante si riserva di accettare tali offerte in relazione alla loro congruità e nel rispetto del budget

previsto per l'acquisizione in parola.

Come sopra precisato l'appalto verrà aggiudicato alla ditta che dalla somma dei punteggi ottenuti in sede di valutazione qualitativa ed in sede di valutazione del prezzo offerto, avrà ottenuto il punteggio complessivo più alto.

Qualora due o più concorrenti abbiano ottenuto lo stesso punteggio complessivo (qualità/prezzo) si terrà conto del punteggio prezzo più alto. A parità di punteggio complessivo e di qualità si procederà a richiedere un'offerta migliorativa e si aggiudicherà al prezzo minore. Nel caso in cui nessun concorrente intenda migliorare l'offerta, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio. In presenza di un'unica offerta, l'Istituto si riserva la facoltà di non procedere all'affidamento, ovvero di procedere all'aggiudicazione a condizione della validità e congruità dell'offerta.

12. Cause di esclusione

Si procederà ad escludere la ditta offerente dalla presente procedura di gara nelle seguenti ipotesi, ferme le ulteriori cause di esclusione previste nella presente lettera-invito e dalla normativa vigente:

- l'offerta non sia pervenuta entro il termine tassativo prescritto;
- i documenti non vengano accettati completamente e incondizionatamente, ma siano eccettate riserve, condizioni, eccezioni al contenuto degli stessi;
- vengano proposte offerte plurime o alternative;
- nei casi di incertezza assoluta sul contenuto o sulla provenienza dell'offerta;
- per difetto di sottoscrizione o di altri elementi essenziali;
- per non integrità del plico contenente l'offerta o altre irregolarità relative alla chiusura dei plichi tali da far ritenere, secondo circostanze concrete, che sia stato violato il principio di segretezza delle offerte;
- per mancato adempimento delle prescrizioni previste dal Codice dei Contratti Pubblici (d.lgs. n. 163/2006), dal Regolamento di Esecuzione (dpr 445/2000) e dalle altre disposizioni di legge vigenti.

13. Stipula del contratto – Divieto di cessione e subappalto

Il contratto sarà stipulato attraverso scrittura privata o scambio di lettera commerciale debitamente sottoscritta dal legale rappresentante della ditta affidataria.

In caso di mancata stipula per fatto dell'aggiudicatario l'Istituto dichiarerà la ditta decaduta dall'aggiudicazione e potrà agire per il risarcimento degli eventuali danni subiti, fatta salva la possibilità di procedere allo scorrimento della graduatoria con le modalità previste dalla normativa vigente.

Sono vietati la cessione del contratto, il subappalto e la cessione dei crediti, se non espressamente autorizzata dall'Istituto. In caso di violazione l'Istituto procederà alla risoluzione del contratto e all'incameramento del deposito cauzionale, salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno subito.

14. Garanzia fideiussoria

A copertura degli oneri per il mancato o inesatto adempimento del contratto, l'aggiudicatario dovrà costituire una garanzia fideiussoria pari al 10% dell'importo contrattuale, Iva esclusa.

Il deposito cauzionale potrà essere costituito secondo le seguenti modalità:

- a) con fidejussione bancaria o assicurativa oppure rilasciata dagli Intermediari Finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D. Lgs. n. 385/1993, che svolgono in via

prevalente o esclusiva attività di rilascio di garanzia, previa autorizzazione del Ministero dell'Economia e del Tesoro, con scadenza il 90° giorno seguente la scadenza del contratto;

- b) la garanzia dovrà espressamente prevedere la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, 2° comma, l'operatività della garanzia entro 15 giorni a semplice richiesta scritta dell'Istituto, la validità fino a 90 giorni dopo la scadenza del contratto;
- c) salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno, l'Istituto avrà il diritto di rivalersi direttamente sulla cauzione in caso di applicazione delle penali, in tal caso l'affidatario sarà obbligato a reintegrare la cauzione entro 15 giorni;
- d) l'originale della cauzione dovrà pervenire all'Istituto entro **30 giorni** dalla comunicazione di affidamento.

Si precisa che **l'importo della cauzione potrà essere ridotto del 50%** in caso di rilascio, a favore della ditta affidataria, della certificazione di sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e UNI CEI EN ISO/IEC 17000.

Si precisa altresì che la garanzia rimarrà vincolata fino al termine del rapporto contrattuale e sarà restituita, nell'ammontare residuo, alla Commissionaria dopo la liquidazione definitiva. La garanzia fidejussoria definitiva è progressivamente svincolata in misura dell'avanzamento dell'esecuzione del contratto, nel limite massimo del 80% dell'iniziale importo garantito, ex art. 113 del D. Lgs. 163/2006.

Nessun interesse è dovuto sulle somme costituenti il deposito cauzionale definitivo.

La garanzia copre qualsiasi danno (danno emergente e lucro cessante, danno diretto o indiretto) subito dall'Istituto a causa della violazione da parte dell'impresa di qualsiasi obbligo previsto dalla legge, dal presente disciplinare o dal capitolato speciale d'appalto.

Resta salva ogni altra azione nel caso in cui la cauzione risultasse insufficiente.

15. Consegna della fornitura

In seguito all'individuazione del miglior offerente e alla conseguente stipula del contratto di affidamento, la ditta affidataria dovrà consegnare la fornitura su richiesta dell'Istituto, entro un termine di **30 giorni**, salvo diverso accordo tra la stazione appaltante e l'operatore economico che risulterà aggiudicatario.

La consegna dovrà essere effettuata presso la sede di Vicenza dell'IZSve, Viale Fiume n. 78, SCS8 – Laboratorio chimica sperimentale, piano primo, stanza 43C; per concordare la consegna della fornitura si prega di contattare il dott. Roberto Piro (tel. 049 8084472).

Costituisce onere della ditta aggiudicataria la preventiva verifica dell'idoneità, nei luoghi di destinazione, delle condizioni che consentano il trasporto, l'installazione ed il collaudo delle strumentazioni.

La fornitura consegnata dovrà essere perfettamente rispondente alle caratteristiche tecniche descritte nella documentazione presentata in sede di offerta; la ditta fornitrice sarà responsabile della perfetta corrispondenza. In caso di difformità della strumentazione rispetto a quanto contrattualmente stabilito l'Istituto potrà disporre la sospensione della fornitura, sia nel momento della consegna sia nel corso delle operazioni di montaggio. In tali casi non si farà luogo ad indennizzo o compenso nei confronti della ditta.

In sede di consegna ed installazione della fornitura tutte le attività dovranno essere svolte a regola d'arte e secondo le indicazioni fornite dalla stazione appaltante; tutti gli attrezzi e i mezzi necessari per le attività di montaggio sono a carico della ditta, la quale

dovrà altresì asportare il materiale di imballaggio costituito, possibilmente, da materiale riciclabile relativamente al quale la ditta affidataria dovrà provvedere allo smaltimento differenziato. In sede di consegna della fornitura dovranno essere forniti i relativi manuali d'uso in lingua italiana.

Eventuali danneggiamenti nei confronti dell'IZSVE apportati in sede di consegna e installazione saranno a carico della ditta, previa quantificazione in contraddittorio con il fornitore.

A tal proposito è a carico della ditta la polizza assicurativa per responsabilità civile per danni causati a terzi.

16. Collaudo

Entro 30 giorni dalla consegna un incaricato della ditta effettuerà l'installazione dei beni. Terminata l'installazione, alla presenza del personale utilizzatore, l'incaricato provvederà alla verifica della corretta funzionalità dei beni (cd. "collaudo"). Il collaudo è inteso quale verifica della conformità dei prodotti forniti e installati alle caratteristiche tecniche e di funzionalità proposte dalla ditta.

Nel corso del collaudo verrà redatto un apposito verbale di regolare fornitura e montaggio, sottoscritto congiuntamente dalla ditta fornitrice e dall'Istituto.

Nel corso delle fasi del collaudo l'Istituto sarà rappresentato da personale designato dall'Ente, la rispondenza della fornitura all'offerta presentata sarà accertata in sede di contraddittorio con la ditta fornitrice.

Qualora emerga, nel corso del collaudo, che la fornitura non risulti in tutto o in parte corrispondente a quanto offerto, la ditta affidataria sarà tenuta a ritirarla a proprie spese e restituirla conforme **entro 10 giorni** lavorativi. Decorso tale termine senza che la ditta abbia provveduto come richiesto l'Istituto potrà dichiarare risolto il contratto e richiedere il risarcimento dei danni subiti.

17. Garanzia full risk

Gli acquisti si intendono coperti da garanzia *full risk* per il termine di 12 mesi; tale termine di garanzia decorrerà dalla data di verifica della corretta funzionalità del bene ("collaudo") ed avrà il contenuto e i termini precisati dalla ditta nella propria offerta, ferme le ulteriori disposizioni dettate sul punto dal Codice Civile e dalla ulteriore normativa vigente.

Pur restando a carico del fornitore l'obbligo di garanzia per vizi e per difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.) in relazione ai beni offerti, nonché per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), si invita la ditta partecipante a dare indicazioni dettagliate sul contenuto della garanzia nell'offerta che presenta, precisando quali siano le parti che saranno oggetto di sostituzione, sulla base del contenuto indicato al paragrafo 3.

18. Condizioni di fornitura

Pagamento fornitura: il pagamento sarà effettuato, previa presentazione di regolare fattura, con bonifico bancario entro 60 giorni dalla data di verifica di conformità o dell'attestazione di regolare esecuzione, per tale intendendosi la verifica della corretta funzionalità del bene (cd. Collaudo).

I documenti di accompagnamento e la fattura devono indicare espressamente il numero d'ordine e il CIG.

Porto: franco sezione di Vicenza dell'Istituto, sito in Viale Fiume 78 – 36100, dalle ore 8,30 alle ore 12,30 (referente dott. Roberto Piro, tel. 049 8084472).

Consegna: la consegna ed il posizionamento delle forniture dovranno essere eseguite entro 30 giorni dalla data di emissione del relativo buono d'ordine (salvo diverso accordo tra la stazione appaltante e l'operatore economico che risulterà aggiudicatario). La consegna dovrà essere effettuata presso la sede di Vicenza dell'IZSve, Viale Fiume n. 78, SCS8 – Laboratorio chimica sperimentale, piano primo, stanza 43C; per concordare la consegna della fornitura si prega di contattare il dott. Roberto Piro (tel. 049 8084472).

Installazione e collaudo: entro 30 giorni dalla consegna un incaricato della ditta aggiudicataria effettuerà l'installazione dei beni. Terminata l'installazione, alla presenza del personale utilizzatore, l'incaricato procederà alla verifica della corretta funzionalità del bene (c.d. collaudo).

Garanzia full risk: i beni si intendono coperti da garanzia full risk per il termine previsto nell'offerta presentata, comunque non inferiore a 12 mesi o al diverso termine previsto dalla normativa applicabile; tale termine di garanzia decorrerà dalla data di verifica della corretta funzionalità del bene (c.d. collaudo) ed avrà il contenuto e i termini precisati dalla ditta medesima, fermo quanto richiesto dalla stazione appaltante all'art.3.

Reperibilità dei pezzi di ricambio: la ditta sarà tenuta a mettere a disposizione dell'Istituto, per tutta la durata del periodo dalla stessa indicato nella propria offerta, i pezzi di ricambio dei beni forniti, predisponendo a tal fine tutti gli accorgimenti e le misure necessarie.

19. Controlli quali-quantitativi e inadempimenti

Controllo quantitativo: il controllo quantitativo della fornitura verrà effettuato all'atto della consegna da parte del personale dell'Istituto addetto alla ricezione dei beni. La quantità così accertata dovrà essere riconosciuta a ogni effetto dal fornitore. In difetto di simile accertamento al momento della consegna, l'Istituto si riserva di effettuare la verifica quantitativa al momento dell'effettivo utilizzo dei beni medesimi.

Nel caso di difformità in eccesso tra la quantità ordinata e quella effettivamente consegnata, l'eccedenza sarà segnalata dall'Istituto alla ditta la quale dovrà ritirare i beni in eccesso, a proprie spese, entro **10 giorni** dalla messa a disposizione. Nelle more del ritiro, i beni in eccesso saranno conservati presso il magazzino d'Istituto a ad esclusivo rischio e pericolo della ditta. Superato tale termine saranno imputate alla ditta fornitrice le spese di giacenza pari ad € 20,00/giorno.

Nel caso di difformità in difetto tra la quantità ordinata e quella effettivamente consegnata, l'Istituto provvederà a segnalare il difetto e la ditta fornitrice dovrà consegnare, a proprie spese, la quantità mancante entro e non oltre **5 giorni** dalla ricezione della contestazione. In mancanza si applicheranno le penali di cui all'articolo successivo ferma la facoltà per l'Istituto di acquistare i beni mancanti da altra ditta in danno dell'inadempiente e fatto salvo il diritto al risarcimento dell'ulteriore danno subito.

Controllo qualitativo: l'Istituto si riserva in sede di "collaudo" il diritto di verificare la corrispondenza qualitativa dei beni alle caratteristiche tecniche richieste dall'Istituto nonché risultanti dalla presente lettera, dall'offerta della ditta medesima e dalla successiva lettera di affidamento. La firma per ricevuta, posta al momento della consegna dei beni, non impegnerà in alcun modo l'Istituto all'accettazione degli stessi.

Nel caso in cui i beni consegnati risultino non conformi sotto l'aspetto qualitativo rispetto alle caratteristiche risultanti dalla presente lettera, dall'offerta della ditta medesima e dalla successiva lettera di affidamento, l'Istituto avvierà la procedura di reclamo, richiedendo il ritiro dei beni difettosi da parte della ditta fornitrice, con spese a carico della stessa, anche laddove i beni siano stati privati del loro imballaggio originario. L'Istituto si riserva in tal caso

la facoltà di chiedere al fornitore l'immediata sostituzione dei beni difettosi con beni conformi entro il termine di **15 giorni solari e consecutivi** dalla ricezione della contestazione ovvero, alternativamente, di procedere all'acquisto dei beni da altra ditta in danno dell'inadempiente, fatto salvo il diritto al risarcimento del danno.

La valutazione dell'adempimento della ditta avverrà con riferimento ai termini e alle condizioni previste dalla presente lettera invito e dall'ulteriore documentazione di gara, nonché dalla successiva lettera di affidamento.

Ferma restando l'applicazione delle penali, in caso di inadempimenti nell'esecuzione della fornitura l'Istituto avrà la facoltà di sospendere i pagamenti fino al completo adempimento degli obblighi contrattuali ai sensi dell'art. 1460 c.c.

20. Penali

Fermo quanto stabilito all'articolo che precede e dagli articoli successivi, nel caso di inadempimento o inesatto adempimento, l'Istituto si riserva di applicare una penale in misura compresa tra l'1 per cento e il 10% dell'ammontare netto contrattuale.

Nel caso di ritardo nell'adempimento, fatto salvo quanto previsto dagli articoli successivi, l'Istituto potrà applicare una penale in misura compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo.

Sia nell'ipotesi di inadempimento che di inesatto o ritardato adempimento, la misura esatta della penale sarà determinata dall'Istituto in relazione alle conseguenze derivanti dal ritardo o dall'inadempimento, previa formale contestazione alla ditta.

In considerazione della particolare natura del contratto e attesa l'essenzialità del tempestivo e esatto adempimento di ciascuna delle prestazioni, nonché di ciascuna delle parti in cui tali prestazioni possono essere scomposte, ai fini della soddisfazione del bisogno pubblico che tale contratto è volto a soddisfare, l'inadempimento o il ritardato o inesatto adempimento anche di una singola parte di prestazione sarà considerato alla stregua di inadempimento, inesatto o ritardato adempimento della totalità delle prestazioni oggetto di contratto e calcolata di conseguenza sull'intero importo contrattuale.

Tutti i termini previsti dalla presente lettera invito e dal successivo contratto di affidamento per l'adempimento delle prestazioni o di parti di esse sono da intendersi essenziali e perentori e pertanto ogni ritardo nell'adempimento sarà considerato come inadempimento con applicazione delle relative penali.

L'importo complessivo delle penali non potrà essere superiore al 10% dell'intero importo contrattuale netto, fatto salvo il diritto al risarcimento del maggior danno subito.

Le penali eventualmente comminate saranno trattenute dai pagamenti dovuti dall'Istituto.

21. Recesso unilaterale – Sospensione

Recesso. Ai sensi dell'art. 1373 c.c., l'Istituto si riserva la facoltà di recedere unilateralmente dal contratto prima della scadenza naturale del termine, tenendo indenne la ditta fornitrice delle spese sostenute e delle prestazioni già eseguite.

In particolare, l'Istituto potrà in ogni caso recedere unilateralmente dal contratto, nei seguenti casi, indicati a scopo meramente esemplificativo e non esaustivo:

- per motivi di pubblico interesse;
- per ragioni conseguenti o connesse a modifiche normative e/o organizzative che dovessero intervenire nel settore di competenza;
- qualora venisse meno l'esigenza di procedere all'acquisizione della fornitura oggetto del contratto o in ogni altro caso in cui l'Istituto intendesse provvedere diversamente in

merito all'esecuzione, totale o parziale, della fornitura e al conseguente utilizzo della strumentazione;

Il predetto diritto di recesso è da esercitarsi a mezzo raccomandata a.r. con avviso di ricevimento con un preavviso minimo di **30 giorni**. La ditta fornitrice sarà tenuta all'accettazione del recesso dell'Istituto in qualsiasi momento.

Ai sensi dell'art. 7, comma 2 del DL 52/2012, convertito con L. 94/2012 e dell'art. 1, comma 3 del DL 95/2012, convertito con L. 135/2012, l'Istituto si riserva il diritto di recedere dal contratto in caso di disponibilità dei beni oggetto della presente procedura nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione o all'interno di una convenzione conclusa da Consip S.p.A. ovvero nel caso di convenzioni stipulate da centrali di committenza regionali istituite ex art. 1, comma 455, L. 296/2006 come modificato dalla L. 94/2012. In tal caso, il diritto di recesso dovrà essere esercitato dall'Istituto con le modalità sopra descritte con un preavviso minimo di **15 giorni**.

Sospensione dell'esecuzione. Qualora il pubblico interesse, la necessità o altre circostanze particolari impediscano temporaneamente l'esecuzione del contratto, l'Istituto si riserva di sospenderla mediante raccomandata a.r. con avviso di ricevimento con un preavviso minimo di **10 giorni**.

22. Risoluzione del contratto

Clausola risolutiva espressa. Ai sensi 1456 c.c., l'Istituto potrà procedere alla risoluzione del contratto, con automatico incameramento della cauzione definitiva, nel caso di inadempimento, ritardo nell'adempimento o inesatto adempimento da parte della ditta fornitrice di qualsiasi obbligazione derivante in capo alla stessa dalla presente lettera d'invito, dall'offerta della ditta medesima o dalla successiva lettera di affidamento, salvo il diritto al risarcimento del maggior danno eventualmente subito e impregiudicata ogni altra azione che l'Istituto ritenesse opportuno intraprendere a tutela dei propri interessi.

In particolare, il contratto si intenderà risolto di diritto ai sensi dell'art. 1456 c.c. in seguito alla dichiarazione da parte dell'Istituto di volersi avvalere della presente clausola risolutiva espressa nelle seguenti ipotesi, elencate con intento meramente indicativo e senza alcuna pretesa di esaustività:

- a) tre inadempimenti da parte della ditta fornitrice nell'esecuzione degli obblighi contrattuali debitamente contestati dall'Istituto per il tramite di invio di formale diffida;
- b) gravi e reiterati inadempimenti da parte della ditta, anche in numero inferiore a tre, che comunque comportino l'applicazione di penali per un ammontare superiore al 10% dell'intero importo contrattuale;
- c) qualsiasi inadempimento della ditta fornitrice, anche se di modesta entità, degli obblighi alla stessa imposti nei confronti del proprio personale dalle norme legislative e convenzionali vigenti e dal presente contratto;
- d) inadempimento da parte della ditta fornitrice alle istruzioni e direttive fornite dall'Istituto per l'avvio dell'esecuzione del contratto;
- e) avvio nei confronti della ditta fornitrice di procedura fallimentare, cessione d'azienda per cessazione attività, concordato preventivo, salvo il caso di cui all'art. 186 bis del regio decreto 267/1942, nonché stati di moratoria e conseguente comminazione di atti di sequestro o pignoramento a carico della ditta medesima;
- f) cause sopravvenute in capo alla ditta fornitrice che comportino incapacità di contrattare con le Pubbliche Amministrazioni o cause ostative sopravvenute legate alla legislazione antimafia;

g) in caso di violazione degli obblighi previsti dall' art. 2, comma 3 e dall'art. 17 del Codice di comportamento dei Dipendenti Pubblici (DPR 62/2013) l'IZSve contesterà per iscritto la condotta all'appaltatore che avrà facoltà di presentare controdeduzioni entro un termine di 10 giorni: ove queste non siano presentate o risultassero non accoglibili l'Istituto procederà alla risoluzione del contratto, fatto salvo il risarcimento dei danni.

Forza maggiore. La ditta fornitrice non sarà ritenuta responsabile per inadempimento, con esenzione dalle relative penali, nel caso fornisca adeguata prova che detto inadempimento dipende da una causa alla stessa non imputabile, che tale causa non poteva essere ragionevolmente prevista dalla ditta al momento della stipulazione del contratto e che la medesima ditta non avrebbe potuto ragionevolmente evitare o superare tale causa di impedimento o i suoi effetti, fermo l'obbligo di tempestiva comunicazione all'Istituto dell'impedimento a mezzo raccomandata a.r entro 5 giorni dal suo verificarsi. Nel caso in cui detto impedimento si prolunghi oltre 90 giorni, l'Istituto avrà diritto alla risoluzione del contratto per giusta causa e potrà procedere all'affidamento della fornitura oggetto d'appalto alla ditta che segue in graduatoria.

Scorrimento della graduatoria. Nel caso di risoluzione del contratto, per qualsiasi causa, l'Istituto potrà procedere allo scorrimento progressivo della graduatoria di aggiudicazione conformemente alla normativa vigente, fatto salvo il diritto al risarcimento del danno.

23. Adempimenti in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.i.

In caso di aggiudicazione, la sottoscrizione del contratto obbliga la ditta fornitrice ad assolvere tutti gli obblighi previsti in tema di tracciabilità finanziaria dall'art. 3 della L.136/2010 e s.m.i. Tale obbligo è esteso, altresì, agli eventuali subappaltatori/subfornitori/subcontraenti.

Conseguentemente la ditta affidataria dovrà:

- inviare all'Istituto nota formale indicante gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati utilizzati per operazioni finanziarie relative alla presente commessa pubblica, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. Gli stessi soggetti dovranno, altresì, comunicare ogni successiva modifica relativa ai dati trasmessi entro 7 giorni dalla modifica medesima. I conti correnti possono essere utilizzati anche promiscuamente per più commesse, purché per ciascuna commessa sia effettuata la comunicazione di cui sopra;
- indicare in tutti i documenti fiscali gli estremi dello specifico CIG, che sarà riportato anche nei mandati di pagamento.

Clausola risolutiva espressa: tutti i movimenti finanziari relativi alla fornitura devono essere registrati sui conti correnti dedicati e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Il mancato utilizzo di tali modalità di pagamento determina la risoluzione di diritto del contratto.

Verifiche relative agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari: l'amministrazione può verificare, in occasione di ogni pagamento alla ditta, l'assolvimento, da parte della stessa, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

24. Riservatezza delle informazioni – Tutela Della Privacy

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" (di seguito denominato anche "Codice della privacy"), l'Istituto fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali allo stesso forniti.

Finalità del trattamento: i dati personali comunicati dai concorrenti in sede di offerta sono acquisiti dall'Istituto per verificare la sussistenza dei requisiti di ammissibilità alla procedura.

I dati personali forniti dall'aggiudicatario saranno utilizzati ai fini della stipulazione del contratto, dell'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi e della gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto stesso.

Natura del conferimento: il conferimento dei dati ha natura obbligatoria per partecipare alla procedura.

Dati giudiziari: in ottemperanza agli obblighi previsti dalla vigente normativa in materia di appalti pubblici, ai concorrenti ed all'aggiudicatario saranno richiesti alcuni dati giudiziari di cui all'art. 4 del D.Lgs. n. 196/2003, in ottemperanza agli obblighi di verifica del possesso dei requisiti soggettivi e di carattere generale.

Modalità del trattamento dei dati: il trattamento dei dati sarà effettuato dall'Istituto mediante strumenti manuali, informatici e telematici idonei a garantirne la sicurezza e la riservatezza secondo quanto disposto dal Codice della privacy e/o dal DPS.

Ambito di comunicazione dei dati: i dati potranno essere comunicati ai soggetti di seguito indicati:

- personale d'Istituto che cura la procedura o personale di altre Pubbliche Amministrazioni che svolge attività ad esso connesse;
- collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza all'Istituto in ordine alla procedura;
- altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara ai sensi della L. n. 241/1990 e del D.Lgs 163/2006.

Titolare del trattamento dei dati: è l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, nella persona suo legale rappresentante, Direttore Generale *pro tempore*.

Diritti del concorrente interessato: al concorrente, in qualità di interessato, sono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del D.Lgs. n. 196/2003, che può esercitare mediante apposita richiesta al Responsabile del trattamento indirizzata a: Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie – Dirigente Responsabile del Servizio Approvvigionamento e Gestione Beni e Servizi, Dott. Davide Violato, Viale dell'Università, 10 – Legnaro (PD).

Consenso del concorrente interessato: acquisite, ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs n. 196/2003, le sopra indicate informazioni, con la presentazione dell'offerta e/o la sottoscrizione del contratto, il concorrente acconsente espressamente al trattamento dei dati personali come sopra definito.

25. Controversie e foro competente

L'organismo responsabile delle procedure di ricorso avverso la presente procedura è il Tribunale Amministrativo Regionale del Veneto, Cannaregio 2277, CAP 30121, Venezia, tel. 041/5244209, www.giustizia-amministrativa.it.

Le eventuali controversie relative alla validità, interpretazione, esecuzione e risoluzione del contratto saranno di competenza esclusiva del Foro di Padova.

26. Riferimenti

Il Responsabile del Procedimento, RUP, di cui all'art. 10 del D.Lgs. n. 163/2006 è individuato nella persona del Dott. Davide Violato, Dirigente Responsabile del Servizio Approvvigionamento e Gestione Beni e Servizi (tel. 049 8084232, fax 049 8084339, e-mail dviolato@izsvenezie.it).

Per informazioni e chiarimenti amministrativi è possibile contattare il RUP o il referente della procedura, Dott.ssa Marta Lovato (tel. 049 8084284, fax 049.8084339, e-mail: mlovato@izsvenezie.it).

Per chiarimenti tecnici, la ditta, qualora lo ritenga necessario, può contattare telefonicamente il dott. Roberto Piro, dalle ore 9:00 alle ore 13:00, dal lunedì al venerdì, al seguente n. telefonico 049 8084472.

Onde evitare disparità di trattamento tra le ditte partecipanti, le risposte alle eventuali richieste di chiarimento avanzate da una ditta saranno comunicate a tutte le ditte partecipanti attraverso il sito internet www.izsvenezie.it.

27. Disposizioni finali

Per quanto ivi non espressamente previsto, valgono le disposizioni del D.Lgs. n. 163/2006, del DPR n. 207/2010, della L. 136/2010 e del Codice Civile.

Distinti saluti.

Servizio Approvvigionamento e Gestione Beni e
Servizi
Il Dirigente
Dott. Davide Violato

Allegati:

- Allegato A: modulo dichiarazioni sostitutive;
- Allegato B/1: offerta economica Lotto 1;
- Allegato B/2: offerta economica Lotto 2;
- Allegato C/1: offerta tecnica Lotto 1;
- Allegato C/2: offerta tecnica Lotto 2;
- Allegato D: DUVRI.

Servizio Approvvigionamento e Gestione Beni e Servizi
Responsabile del Procedimento: Dott. Davide Violato
(☎ 0498084232 📠 0498084339 ✉ dviolato@izsvenezie.it)
Referente: Dott.ssa Marta Lovato
(☎ 0498084284 📠 0498084339 ✉ mlovato@izsvenezie.it)