

SCHEMA DI RELAZIONE TECNICA LOTTO 1

Procedura telematica ristretta sopra soglia comunitaria, di cui all'art. 61 del D.LGS. 50/16 per l'acquisto di n. 31 SPETTROMETRI PORTATILI PER FLUORESCENZA A RAGGI X (X-RAY FLUORESCENCE).

1. DISPOSIZIONI GENERALI

La Relazione tecnica è il documento atto a garantire un confronto omogeneo dei contenuti tecnici delle offerte, è pertanto essenziale rispettare il modello predisposto. Gli argomenti trattati dovranno essere esposti in modo organico chiaro e sintetico e in conformità ai requisiti indicati nella documentazione di gara.

La Relazione Tecnica deve essere redatta in lingua italiana. In caso di redazione in lingua diversa dall'italiano la Relazione deve essere corredata da traduzione giurata; le prescrizioni che seguono si applicano alla traduzione giurata.

La presenza nella Relazione Tecnica di qualsivoglia indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico relativo all'offerta costituisce causa di esclusione dalla gara.

La Relazione Tecnica deve contenere una descrizione completa e dettagliata dei prodotti offerti, che dovranno essere comunque conformi ai requisiti minimi indicati dal Capitolato Tecnico.

La Relazione Tecnica deve rispettare le seguenti specifiche:

(i) essere articolata secondo lo "Schema di Relazione Tecnica" riportato nel successivo punto "2) Schema di Relazione Tecnica";

(ii) essere prodotta in formato PDF.

La Relazione dovrà essere firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa concorrente. In caso di raggruppamenti temporanei di imprese (RTI) o consorzi, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta congiuntamente dalle imprese componenti il raggruppamento.

La Relazione tecnica dovrà essere presentata su fogli A4, con una numerazione progressiva di pagine da 1 a 15 max; si precisa che pagine ulteriori alla quindicesima non saranno valutate dalla Commissione.

Si fa presente che tutte le soluzioni/migliorie proposte dovranno essere nella piena disponibilità del concorrente all'atto dell'aggiudicazione.

Si precisa, infine, che quanto descritto nella Relazione tecnica costituisce di per sé dichiarazione di impegno del concorrente all'esecuzione della fornitura nei tempi e modi descritti nella relazione stessa.

2. SCHEMA DI RELAZIONE TECNICA

RELAZIONE TECNICA PER LA FORNITURA di n. 31 SPETTROMETRI PORTATILI PER FLUORESCENZA A RAGGI X (X-RAY FLUORESCENCE)

Il sottoscritto legale rappresentante/procuratore generale o speciale della ditta: con sede legale inPartiva Iva/ CF
:.....

Consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,

nella propria qualità di :

- Titolare o legale rappresentante
- Procuratore generale o speciale

Propone quanto segue:

PRESENTAZIONE E DESCRIZIONE DELL'OFFERENTE (compresa, in caso di RTI/Consorzi, la descrizione dell'organizzazione adottata per la distribuzione dei servizi/attività tra le aziende partecipanti)

SPETTROMETRO PORTATILE PER FLUORESCENZA A RAGGI X (X-RAY FLUORESCENCE)

Il Capitolo è volto a illustrare nel suo insieme il sistema offerto, con indicazione della marca e del modello delle singole componenti che lo costituiscono e con indicazione delle caratteristiche tecniche con particolare riguardo ai requisiti minimi richiesti a cui l'offerente dovrà conformarsi nell'offerta e che devono essere espressamente e tassativamente dichiarati come "Soddisfatti" (Artt. 2.1, 2.2 e 2.3 del capitolato tecnico Lotto 1).

TABELLA AUTOCERTIFICAZIONE DELLE CARATTERISTICHE TECNICHE PREMIANTI

CRITERI DI VALUTAZIONE		SOLUZIONE OFFERTA	PUNTEGGIO
A	Caratteristiche tecniche		
A.1	Risoluzione a dispersione di energia del tipo Fast SDD o altrimenti definito con caratteristiche migliorative al rivelatore SDD presente nelle altre versioni dello strumento XRF portatile dello stesso fornitore		
A.2	Risoluzione maggiore o uguale a 150 eV e minore o uguale a 185 eV		
A.3	Risoluzione inferiore a 150 eV (l'attribuzione di questo punteggio esclude quella di cui al punto A.2)		
A.4	Spot size inferiore o uguale a 5 mm.		
A.5	Spot size inferiore o uguale a 3 mm con eventuali optional compresi (l'attribuzione di questo punteggio esclude quella di cui al punto A.4)		
A.6	tubo a raggi X miniaturizzato con voltaggio massimo applicabile superiore o uguale a 50 kV.		
A.7	Valori dell'intensità di corrente elettrica del tubo ai raggi x compresa nell'intervallo tra 50 a 150 µA		
A.8	Valori dell'intensità di corrente elettrica del tubo ai raggi superiori a 150 µA (l'attribuzione di questo punteggio esclude quella di cui al punto A.7)		
A.9	Selezione libera di corrente e tensione del tubo a raggi X, entro i limiti massimi impostabili sullo strumento.		
A.10	Selezione manuale e possibilità di aggiunta di filtri/target secondari.		
A.11	Impostazione libera del tempo di analisi.		
A.12	Range di elementi analizzabili compresi tra Mg (Z=12) e U(Z=92)		
B	Caratteristiche hardware e software		
B.1	Peso dello strumento: minore di 2 Kg		
B.2	Interconnessione dello strumento sia con interfaccia di tipo wireless WI-FI che fisico attraverso la porta USB o porta Ethernet per l'importazione dei dati su pc		
B.3	Sistema con camera di videoripresa interna		
C	Estensione garanzia e manutenzione full-risk		
C.1	Estensione del contratto di garanzia comprensivo di manutenzione full-risk incluso nel prezzo di fornitura, oltre i 12 mesi iniziali, fino a ulteriori 2 anni		
C.2	Fornitura di strumentazione sostitutiva nel caso i guasti richiedano un tempo di riparazione superiore ai 20 giorni		

	lavorativi.		
	TOTALE		

PROPOSTE MIGLIORATIVE

L'offerente proponga eventuali soluzioni migliorative (quali ad esempio, a titolo esemplificativo e non esaustivo, la fornitura di corsi addizionali o di durata maggiore o di software e hardware aggiuntivi, ecc) che saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione per quanto riguarda il criterio al punto D della Tabella 2 di cui all'art.3 del Capitolato Tecnico Lotto 1.

DOCUMENTAZIONE COPERTA DA RISERVATEZZA

Nel presente paragrafo il concorrente è tenuto ad indicare analiticamente le parti della documentazione presentata che ritiene coperte da riservatezza, con riferimento a marchi, know-how, brevetti ecc..

E DICHIARA:

- di accettare tutte le condizioni specificate nel capitolato tecnico;
- che la presente offerta tecnica è irrevocabile ed impegnativa fino a 180 (centottanta) giorni dalla scadenza dei termini di presentazione;
- di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possano interessare la fornitura e che di tali circostanze ha tenuto conto nella formulazione della presente offerta.

Data

(firma e timbro) _____

(allegare fotocopia di un documento di identità, in corso di validità, di ciascun sottoscrittore)