

## Allegato 2 - contenuti e modalità di redazione dell'offerta tecnica

Pag. 1 a 4

### **CONTENUTI E MODALITÀ DI REDAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA PER FORNITURA DI N. 2 PIATTAFORME ANALITICHE INTEGRATE CON DETERMINATE SPECIFICHE TECNICHE PER IL LABORATORIO ANALISI DEL LATTE DI ORISTANO.**

**Codice Identificativo Gara (CIG):** CIG: 973742487B

L'offerta tecnica dovrà essere costituita da un unico documento in formato PDF e firmato digitalmente composta da massimo 20 pagine (10 fogli) in formato A4.

Il frontespizio dell'offerta tecnica deve contenere l'indicazione dell'operatore economico che presenta l'offerta. Inoltre deve essere indicato l'oggetto della gara, il Codice Identificativo Gara (CIG), il Numero Richiesta di Offerta (RDO).

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nel capitolato prestazionale, pena l'esclusione dalla procedura di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 68 del Codice.

L'operatore economico dovrà indicare, ai sensi dell'art. 45, comma 4, del D.lgs. 50/2016, **il nome e la qualifica professionale della/e persona/e incaricata/e di fornire la prestazione relativa alla specifica fornitura.**

I contenuti dell'offerta tecnica devono seguire lo "schema di redazione dell'offerta tecnica" sotto riportato.

L'offerta tecnica contiene una proposta che illustra, con riferimento agli elementi (o criteri) di valutazione indicati nell'**allegato 1 - Criteri e sub criteri di valutazione dell'offerta tecnica**, gli elementi di seguito specificati.

## Allegato 2 - contenuti e modalità di redazione dell'offerta tecnica

Pag. 2 a 4

### **EVT1<sup>1</sup>: CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONALI DEL PRODOTTO**

Sulla base di una relazione fornita dal concorrente si valuteranno le caratteristiche tecniche del prodotto che si intende offrire. La relazione (max.15 pagine) dovrà dettagliare tutte le caratteristiche tecniche ed operative del prodotto con la specifica dei parametri dal prodotto assicurati. Più dettagliatamente, dovrà contenere indicazioni sui tempi di emissione dei referti delle analisi; numero campioni processati per ora (campioni/h); la tipologia delle analisi che il prodotto è in grado di effettuare; tipologia degli upgrade funzionali che il prodotto consente, la possibilità, cioè, del prodotto ad essere aggiornato sia relativamente ai software utilizzati ma anche in riferimento alle analisi svolte. Nel caso questi aggiornamenti siano possibili per il prodotto offerto, dovranno essere descritte le diverse tipologie di intervento e i relativi costi. Essendo un elemento importante ai fini della valutazione è necessario specificare la capacità del prodotto di eseguire un conteggio simultaneo delle cellule somatiche e delle cellule differenziali specificandone i tempi di emissione dei referti. Dovrà inoltre contenere la dettagliata descrizione della tecnologia del prodotto con le garanzie offerte, la tipologia del trattamento degli scarichi emessi dal prodotto per effetto dei lavori svolti, la tipologia dei sistemi di connessione a reti telematiche con specificazione degli interventi possibili: gestione da remoto, backup gestione dei dati prodotti anche su cloud, verifiche delle prestazioni strumentali e analitiche, diagnosi strumentali.

---

<sup>1</sup>EVT1 sta per Elemento (o criterio) di Valutazione Tecnica n.1; EVT2.1 sta per Elemento (o criterio) di valutazione tecnica n.2 sotto criterio

## Allegato 2 - contenuti e modalità di redazione dell'offerta tecnica

Pag. 3 a 4

### EVT2: COSTO DEL CICLO DI VITA DEL PRODOTTO

In relazione all'offerta del prodotto dovranno essere evidenziati tutti gli elementi utili per la specificazione dei costi relativi al ciclo di vita del prodotto come sotto dettagliati:

**1. Costi del Prodotto:**

- Ricambi: indicare i costi dei ricambi necessari all'efficienza del prodotto;

**2. Costi dei prodotti consumabili:**

- Reagenti: tipologia dei reagenti utilizzati dal prodotto e indicazione del prezzo e delle quantità delle confezioni;

**3. Costi del ciclo di vita:**

**Costi sostenuti dall'amministrazione aggiudicatrice quali:**

- Costi relativi all'acquisizione;
- Costi connessi all'utilizzo, quali consumo di energia e altre risorse;
- Costi di manutenzione;
- Costi relativi al fine vita: come i costi di raccolta, di smaltimento e di riciclaggio;

**4. Costi imputati a esternalità ambientali legate ai prodotti;**

- Servizi o lavori nel corso del ciclo di vita, purché il loro valore monetario possa essere determinato e verificato. Tali costi possono includere i costi delle emissioni di gas a effetto serra e di altre sostanze inquinanti, nonché altri costi legati all'attenuazione dei cambiamenti climatici.

**Allegato 2 - contenuti e modalità di redazione dell'offerta tecnica**

Pag. 4 a 4

**EVT3: ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE DURANTE TUTTO IL CICLO DI VITA DEL PRODOTTO**

In riferimento al punto EVT3, dovranno essere indicati gli interventi che sono garantiti e che accompagnano il prodotto offerto per tutto il suo ciclo di vita. Si dovranno quindi esplicitare:

- 1) Tipologia di assistenza assicurata in caso di anomalie bloccanti e non bloccanti;
- 2) Previsione dei tempi per i diversi tipi di intervento;
- 3) Costi per i vari tipi di intervento e per i diversi materiali da utilizzare nei vari casi di anomalia.

Il concorrente dovrà indicare la tempistica delle operazioni di manutenzione ordinaria da effettuarsi nell'arco dei 5 anni a decorrere dalla data del collaudo producendo una tabella analoga a quella sottostante.

**Esempio di una tabella da produrre**

Tabella - tempistica per le operazioni di manutenzione

OGGETTO MANUTENZIONE	GIORNALIERO	OGNI DUE SETTIMANE	OGNI SEI MESI	OGNI 12 MESI	A SEGUITO DI UN GUASTO
Controllo visivo di sicurezza					
Controllo efficienza					
Controllo interfacciamenti LIM					
Controllo interfacciamenti LAN					
Efficienza approntamenti sicurezza					
Manutenzione /Revisione					
Manutenzione straordinaria					
LT = intervento a cura del personale tecnico della ditta appaltatrice RA = Responsabile laboratorio (o delegato) da eseguirsi a cura del personale incaricato dall'Amministrazione appaltante.					

**Il responsabile unico del procedimento  
 Francesco Colizzi**