## Allegato 5

**Modello di offerta tecnica**

**ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE**

1) Cognome e nome, per esteso e leggibile;

2) Titolarità a rappresentare l’Impresa (titolare, legale rappresentante, procuratore etc…);

3) Denominazione/Ragione Sociale completa dell’Impresa.

##### All’Agenzia Regionale per la

**Protezione Ambientale del Piemonte**

**Via Pio VII 9**

**10135 TORINO**

**OGGETTO:** Procedura aperta ai sensi dell’art. 71 del D. Lgs.36/2023, per l’aggiudicazione della fornitura a n.5 lotti di strumentazione tecnico scientifica da destinare ai laboratori di Arpa Piemonte

1. Il sottoscritto (1)

..........................…...........................................................................................................

nato a ............................................................................................................................................

il ..............................................................…………………………………………………………

in qualità di (2)

…………..................................................................................…………………………………………

e quindi di legale rappresentante dell’Impresa (3)

........................................................................…...........…......…………………………………………

con sede legale in ...........................…………………………………… cap……………………………

via....................………………………………………………...........................n°....…………………….tel. ………………………………………………...............................................................................

fax ………….............…......….........................................

(in caso di partecipazione in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti da costituire riportare le indicazioni di cui sopra per tutti i componenti)

**si impegna ad assumere la realizzazione delle prestazioni oggetto del presente appalto, nel rispetto delle specifiche tecniche di cui alla all’offerta tecnica presentata, che di seguito si riassumono.**

**LOTTO 1**

**N. 1 LINEA ISOCINETICA PER CAMPIONAMENTO METALLI/MERCURIO E POLVERI TOTALI IN EMISSIONI**

**DESTINAZIONE:**

**Laboratorio Specialistico Sud-Ovest, SEDE di Cuneo**

**REQUISITI MINIMI IRRINUNCIABILI**

**1. Caratteristiche tecniche e requisiti generali dello strumento (punto 1.1)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. Caratteristiche sonda isocinetica riscaldata** **(punti da 2.1 a 2.5)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**3. Caratteristiche, raccordi dispositivi di campionamento, sistema di refrigerazione e accessori (punti da 3.1 a 3.4)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**4. Caratteristiche campionatore isocinetico (punti da 4.1 a 4.7)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**5. Caratteristiche prestazionali/metrologiche (punti da 5.1 a 5.8)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**6. Caratteristiche hardware/software (punti da 6.1 a 6.3)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

**7. Ricambi forniture ausiliarie e manutenzioni (punto 7)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**8. INSTALLAZIONE – COLLAUDO – ASSISTENZA (punto 8)**

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**9. Garanzia: (punto 9)**

Breve descrizione anche nel rispetto di quanto richiesto all’art. 7 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**10. Formazione: (punto 9)**

**Corso di addestramento degli operatori Arpa**

Breve descrizione anche nel rispetto di quanto richiesto all’art. 6 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**TRASPORTO, CONSEGNA, INSTALLAZIONE E VERIFICA DI CONFORMITÀ**

Breve descrizione, nel rispetto di quanto richiesto all’art. 5 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Criterio di aggiudicazione: Offerta economicamente più vantaggiosa

**Nel rispetto di quanto indicato all’art. 17 del disciplinare di gara, si richiede di evidenziare nella sottostante tabella, le singole voci relative alle caratteristiche soggette a valutazione tecnica oppure la documentazione contenente tali informazioni:**

|  |  |
| --- | --- |
| **LOTTO 1** | PUNTEGGIO MASSIMO |
| Offerta tecnica | 80 |
| Offerta economica | 20 |
| TOTALE | 100 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | | **MODULO STRUMENTALE / OGGETTO** | | **CRITERI DI VALUTAZIONE** | **Punteggio massimo** | **SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE** | **PUNTI D** | **PUNTI**  **Q** | **PUNTI**  **T** | **Offerta**  **presentata** |
| **1** | | Corpo sonda | | Linee supplementari | 20 | nessuna linea supplementare |  |  | 0 |  |
|  | + 1 linea interna supplementare (e relativi raccordi/attacchi) per il campionamento in parallelo dei gas di combustione e/o COV |  |  | 10 |
| + 2 linee interne supplementari (e relativi raccordi/attacchi) per il campionamento in parallelo dei gas di combustione e/o COV |  |  | 20 |
| 2 | | pompa + pozzetto refrigerante | | Peso di pompa + pozzetto refrigerante | | **10** | Sarà premiata l'offerta che offrirà la configurazione con minor peso (occorre sia specificato peso di pompa e pozzetto singolarmente) |  | Punteggi quantitativi "Q" senza requisito minimo |  |  |
| 3 | | Cavi | | N° 1 cavo ombelicale supplementare, lungo almeno 25 mt completo di connettori per misure di temperatura (termocoppia) e velocità (pressione diff. pitot) | | **10** | SI |  |  | 10 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 4 | | Refrigeratore | | refrigeratore/pozzetto dotato di portaimpinger (tipo A da 500 e 250 ml) rimovibile atto a impedire movimenti accidentali degli impinger all’interno del pozzetto. | | **10** | SI |  |  | 10 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 5 | | Inclinometro | | Dotazione di N° 1 inclinometro digitale per la misurazione dell’inclinazione del tubo di pitot | | **5** | SI |  |  | 5 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 6 | | Campionatore | | Estensione del range di aspirazione del campionatore al di sotto di 5 l/min | | **5** | Sarà premiata l'offerta che offrirà l’estensione maggiore di intervallo di aspirazione al di sotto dei 5 lt/min |  | Punteggi quantitativi “Q” con requisito minimo |  |  |
| 7 | | Software | | software del campionatore in grado di acquisire i valori di O2 e CO2 dall’analizzatore dei parametri di combustione | | **5** | SI |  |  | 5 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 8 | | Accessori | | fornitura di contenitori rigidi per il trasporto a camino della strumentazione e della raccorderia | | **5** | SI |  |  | 5 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 9 | | Garanzia | | Estensione della garanzia full risk  (minimo 24 mesi) | | **10** | Sarà premiata l'offerta che offrirà l’estensione di garanzia maggiore |  | Punteggi quantitativi “Q” con requisito minimo |  |
| **TOTALE 90** | | | | | | | | | | | |

Firma del/i legale/i rappresentante

**LOTTO 2**

**N.1 TITOLATORE automatico multiposizione per la determinazione dell’ossigeno disciolto secondo Winkler in sequenze di campioni acquosi**

**DESTINAZIONE:**

**Laboratorio Specialistico Sud-Ovest, SEDE di Cuneo**

**REQUISITI MINIMI IRRINUNCIABILI**

1. **Caratteristiche tecniche e requisiti generali dello strumento (punto 1.1)**

**Titolatore potenziometrico (punti da 1.2.1 a 1.2.9)**

**Caratteristiche autocampionatore (punti da 1.3.1 a 1.3.7)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. Caratteristiche prestazionali/metrologiche** **(punti da 2.1 a 2.3)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**3. Caratteristiche hardware/software** **(punti da 3.1 a 3.8)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**4. Ricambi forniture ausiliarie e manutenzioni (punto 4.2)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**5. INSTALLAZIONE – COLLAUDO – ASSISTENZA (punti da 5.1 a 5.2)**

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

**6**. **Garanzia: (punto 6)**

Breve descrizione anche nel rispetto di quanto richiesto all’art. 7 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Formazione: (punto 7)**

**Corso di addestramento degli operatori Arpa**

Breve descrizione anche nel rispetto di quanto richiesto all’art. 6 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**TRASPORTO, CONSEGNA, INSTALLAZIONE E VERIFICA DI CONFORMITÀ**

Breve descrizione, nel rispetto di quanto richiesto all’art. 5 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Criterio di aggiudicazione: Offerta economicamente più vantaggiosa

**Nel rispetto di quanto indicato all’art. 17 del disciplinare di gara, si richiede di evidenziare nella sottostante tabella, le singole voci relative alle caratteristiche soggette a valutazione tecnica oppure la documentazione contenente tali informazioni:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PUNTEGGIO MASSIMO** |
| **Offerta tecnica** | **75** |
| **Offerta economica** | **25** |
| **TOTALE** | **100** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | | **MODULO STRUMENTALE / OGGETTO** | | **CRITERI DI VALUTAZIONE** | **Punteggio massimo** | **SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE** | **PUNTI D** | **PUNTI**  **Q** | **PUNTI**  **T** | **Offerta**  **presentata** |
| 1 | | Autocampionatore | | N. posti per bicchieri di volume pari o superiore a 100ml superiori al valore minimo (30) | | **15** | Sarà premiata l'offerta che offrirà il numero di posti autocampionatore maggiore |  | Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo |  |  |
| 2 | | Autocampionatore | | Funzionalità di lavaggio e svuotamento bicchiere | | **10** | SI |  |  | 10 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 3 | | Titolatore potenziometrico | | Sistema di prevenzione delle bolle d'aria automatico | | **15** | SI |  |  | 15 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 4 | | Titolatore potenziometrico | | N. ingressi al titolatore per elettrodi superiori al valore minimo (1) | | **10** | Sarà premiata l'offerta che offrirà il numero di ingressi maggiore |  | Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo |  |
| 5 | | Titolatore potenziometrico | | Riconoscimento reattivo di titolazione | | **5** | SI |  |  | 5 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 6 | | Funzionalità di utilizzo | | Funzionalità strumentale di riconoscimento ed utilizzo di vassoi porta campioni alternativi (per n. di postazioni e volumi) compatibili con l'autocampionatore | | **10** | SI |  |  | 10 |  |
| NO |  |  | 0 |
| 7 | | Garanzia | | Estensione della garanzia full risk  (minimo 24 mesi) | | **10** | Sarà premiata l'offerta che offrirà l’estensione di garanzia maggiore |  | Punteggi quantitativi “Q” con requisito minimo |  |  |
| **TOTALE 75** | | | | | | | | | | | |

Firma del/i legale/i rappresentante

**LOTTO 5**

**N.1 SISTEMA COMPLETO DI LETTURA Dosimetri AMBIENTALI E PERSONali**

**DESTINAZIONE:**

**Struttura radiazioni ionizzanti, sede di ALESSANDRIA**

**REQUISITI MINIMI IRRINUNCIABILI**

**1. Caratteristiche tecniche e requisiti generali dello strumento (punti da 1.1 a 1.4)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. Caratteristiche prestazionali/metrologiche** **(punti da 2.1 a 2.5)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**3. Caratteristiche hardware/software** **(punti da 3.1 a 3.2)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**4. Ricambi forniture ausiliarie e manutenzioni (punto 4.1)**

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**5. INSTALLAZIONE – COLLAUDO – ASSISTENZA (punti da 5.1 a 5.2)**

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Breve descrizione ed indicazione **del punto scheda tecnica (pagina)** contenente le suddette informazioni in maniera dettagliata

**6**. **Garanzia: (punto 6)**

Breve descrizione anche nel rispetto di quanto richiesto all’art. 7 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Formazione: (punto 7)**

**Corso di addestramento degli operatori Arpa**

Breve descrizione anche nel rispetto di quanto richiesto all’art. 6 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**TRASPORTO, CONSEGNA, INSTALLAZIONE E VERIFICA DI CONFORMITÀ**

Breve descrizione, nel rispetto di quanto richiesto all’art. 5 del Capitolato speciale.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Criterio di aggiudicazione: Offerta economicamente più vantaggiosa

**Nel rispetto di quanto indicato all’art. 17 del disciplinare di gara, si richiede di evidenziare nella sottostante tabella, le singole voci relative alle caratteristiche soggette a valutazione tecnica oppure la documentazione contenente tali informazioni:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PUNTEGGIO MASSIMO** |
| **Offerta tecnica** | **70** |
| **Offerta economica** | **30** |
| **TOTALE** | **100** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **MODULO STRUMENTALE / OGGETTO** | **CRITERI DI VALUTAZIONE** | **Punteggio massimo** | **SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE** | **PUNTI D** | **PUNTI**  **Q** | **PUNTI**  **T** | **Offerta**  **presentata** |
| **1** | Irradiatore | Tempo di irraggiamento | 10 | Sarà premiata l’offerta che presenterà il minor tempo di irraggiamento |  | Punteggi quantitativi “Q” senza requisito minimo |  |  |
| **2** | Sistema Dosimetro/lettore | Intervallo di rivelazione  1 microGy - 10 Gy | 10 | Sarà premiata l’offerta che presenterà l’intervallo più ampio di rivelazione |  | Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo |  |  |
| **3** | Dosimetro TLD | Intervallo energetico  15 keV - 2 MeV | 15 | Sarà premiata l’offerta che presenterà l’intervallo più ampio |  | Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo |  |  |
| **4** | Sistema Dosimetro/lettore | Sensibilità: ≤1 microGy | 15 | Sarà premiata l’offerta che presenterà la maggior sensibilità |  | Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo |  |  |
| **5** | Garanzia | Estensione della garanzia full risk  (minimo 24 mesi) | 10 | Sarà premiata l'offerta che offrirà l’estensione di garanzia maggiore |  | Punteggi quantitativi "Q" con requisito minimo |  |  |
| **6** | Sistema completo | Disponibilità di ricambi per almeno 10 anni dopo il periodo di garanzia |  | SI |  |  | 10 |  |
| 10 | NO |  |  | 0 |  |

Firma del/i legale/i rappresentante