

Fac-simile MODELLO. n. 5

DICHIARAZIONE RELATIVA AL POSSESSO

DELLE CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ESSENZIALI

ALL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'

Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA COMPOSTO DA UN SEPARATORE CELLULARE (CELL SORTER) CORREDATO DA UN CITOFUORIMETRO DA BANCO PER SUPPORTO TECNICO.

CIG 7698916278 - CUP I85I17001150005

Il/la sottoscritto/a _____

Codice Fiscale _____ residente in (Comune) _____

via _____ n. _____ C.A.P. _____

Legale Rappresentante/Procuratore del concorrente _____

Codice Fiscale n. _____ Partita I.V.A. n. _____

con sede legale in: (Comune) _____

via _____ n. _____ C.A.P. _____

Tel. n. _____ fax n. _____, e-mail _____ PEC _____

con espresso riferimento alle

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ESSENZIALI

di cui all'art. 3 del Capitolato Tecnico

ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, consapevole del fatto che, in caso di mendace dichiarazione saranno applicate nei suoi riguardi, ai sensi dell'art. 76 dello stesso decreto le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti e dichiarazioni mendaci, oltre alle conseguenze amministrative previste per le procedure concernenti gli appalti pubblici, assumendosene la piena responsabilità,

RENDE LA SEGUENTE DICHIARAZIONE

Il Sistema oggetto della fornitura è nuova in tutti i suoi componenti e di ultima generazione e possiede le caratteristiche tecniche minime essenziali - presenti sull'intero Sistema - di seguito elencate:

A) CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ESSENZIALI COMUNI ALL'INTERO SISTEMA

- Focalizzazione idrodinamica.
- Dotazione di un numero di sorgenti laser non inferiore a quattro, di cui 1 laser con emissione nel blu a 488 nm, 1 laser con emissione nel giallo intorno a 560 nm, 1 laser con emissione nel rosso intorno a 630-640 nm, 1 laser con emissione nel violetto intorno a 405 nm., corredati del relativo banco ottico e filtri.
- Possibilità di rilevare non meno di 14 fluorescenze contemporaneamente oltre ai due parametri fisici (forward e side scatter).
- Possibilità di espandere sia il numero di laser che di canali di fluorescenza.
- Filtri Ottici intercambiabili.
- Sistema automatico di valutazione delle prestazioni strumentali e loro monitoraggio nel tempo per garantire stabilità e riproducibilità nell'acquisizione dei dati.
- Dotazione di elettronica completamente digitale.
- Workstation con sistema operativo Windows 7 professional o successivi
- Dotazione del pacchetto office nel computer associato allo strumento.
- Dotazione di due monitor da almeno 23 pollici.
- Dotazione di stampante a colori.
- Dotazione di gruppo di continuità e stabilizzatore di corrente.

B) CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ESSENZIALI SPECIFICHE PER IL *CELL SORTER*

Oltre alle caratteristiche minime essenziali elencate alla precedente lettera "A", il *Cell Sorter* è in possesso anche delle caratteristiche essenziali aggiuntive di seguito elencate:

- ✓ Capacità di separare fisicamente popolazioni biologiche di interesse in campo elettrico (sorting elettrostatico)
- ✓ Non meno di quattro vie di sorting

- ✓ Possibilità di effettuare il sorting utilizzando piastre di diverso formato e vetrini portaoggetto
- ✓ Dotazione di non meno di 3 nozzle di cui uno con diametro 70 µm, uno con diametro 100 µm e uno con diametro compreso tra 130 µm e 150 µm.
- ✓ Controllo della temperatura del campione da sortare e del campione raccolto.
- ✓ Sistema di controllo automatico del sorting con correzione automatica, interruzione del sorting in presenza di anomalie che possano influire negativamente sulla qualità del sorting e protezione del campione già separato.
- ✓ Sistema di sicurezza e protezione sia per il campione che per l'operatore.
- ✓ Lo strumento dovrà essere fornito con un bancone dedicato.

C) CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ESSENZIALI SPECIFICHE PER IL CITOFUORIMETRO DA BANCO

Oltre alle caratteristiche minime essenziali elencate alla precedente lettera "A", il *citofluorimetro da banco* è in possesso anche delle caratteristiche essenziali aggiuntive di seguito elencate:

- Predisposizione per l'installazione del modulo per il campionamento automatico da micropiastra
- Licenze del software di analisi compatibile con file FCS per l'utilizzo offline in un numero non inferiore a 10.

A tal fine si allega idonea documentazione tecnica (ad esempio: depliant, brochure, schede tecniche etc) da cui evincere in modo inequivocabile il possesso delle predette caratteristiche tecniche minime essenziali.

(luogo) (data)

firma del Legale Rappresentante/Procuratore

N.B. *Si ricorda che la presenza delle caratteristiche tecniche minime essenziali sopra elencate è richiesta "a pena di esclusione" dalla procedura di gara.*

N.B. *La presente dichiarazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'O.E., o da altra persona dotata di poteri di firma.*

N.B. *Qualora la venga sottoscritta dal "procuratore/i" della società, dovrà essere allegata copia della relativa procura notarile (GENERALE O SPECIALE) anch'essa firmata digitalmente*

N.B. *Nel caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese di rete o GEIE, non ancora costituiti, la presente dichiarazione dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante di ciascuno dei partecipanti al raggruppamento, consorzio ordinario, imprese di rete, GEIE secondo le modalità di cui al paragrafo 14.1 del disciplinare di gara.*