

Relazione preliminare all'acquisto di apparecchiature non di base ad alto impatto economico o a rilevanza per l'Ente

STRUTTURA/E RICHIEDENTI: Direzione Operativa Diagnosi delle Malattie Virali e Ufficio di staff Biotecnologie

RESPONSABILE/I: Autorino - Cavallina

APPARECCHIATURA RICHIESTA: Sistema di purificazione dell'acqua 99a - Distillatori/purificatori H2O Sistema.purif. acqua Milli-Q

ANNO DI RIFERIMENTO SUL PIANO DI ACQUISTO DELLE APPARECCHIATURE: 2017

DATA DI CONSEGNA DELLA SCHEDA ALLA COMMISSIONE ACQUISTI: 29.01.2017

Ove fosse necessario aggiornare una scheda già consegnata con una nuova versione, per un aggiornamenti di uno o più punti, va fatto referimento alla data di consegna alla segreteria della Commissione della precedente versione che verrà sostituita.

Introduzione

A parere dello scrivente trattasi di apparecchiatura di base in quanto di comune uso e dotazione dei laboratori e fra quelle già in possesso, tuttavia, come da richiesta si compila la scheda

1. Motivazioni della/e struttura/e richiedente/i

Sostituzione di apparecchiature obsoleta per la quale non sono più disponibili ricambi

2. Valore aggiunto che l'acquisto può apportare all'Ente

Non applicabile. Nessun valore aggiunto, apparecchio indispensabile per gli impieghi dei Laboratori della DO malattie virali e Ufficio di staff biotecnologie

3. Analisi quantitativa della funzione svolta dall'apparecchiatura richiesta

Si stima la purificazione di oltre 1000 litri/anno di acqua ultrapura complessivamente per le due strutture richiedenti

4. Comparazione costi affidamento attività in service

Non applicabile.

5. Possibile utilizzo da parte di altre strutture

Apparecchio in uso condiviso con Ufficio Staff Biotecnologie

6. Logistica

Area di lavoro 209 – trattandosi di sostituzione dello strumento (Milli-Q Gradient), non sono necessari interventi per l'installazione

7. Comparazione tecnologia e strumenti sul mercato

Tecnologia con simili prestazioni prodotta da differenti compagnie. In caso di approvazione dell'acquisto si verificherà la possibilità di associazione con l'apparecchio di pretrattamento dell'acqua – Elix – già in dotazione

8. Costo presunto e piano di acquisto

In attesa di preventivo dalla ditta costo variabile da € 9.500 a 12.000, IVA inclusa a secondo si opti per il modello Milli-Q Reference o Milli-Q Advantage A10 (dotato di sistema di rilevazione CO2)

9. Costi connessi alla gestione dell'apparecchiatura (ipotesi a tre anni)

Costo cartucce/anno rispetto alle produzioni attuali circa 3.000.

10. Competenza specialistica all'uso ed all'interpretazione del dato analitico

Non applicabile – competenze di base

11. Possibilità di operare in convenzione con altri Enti/Istituzioni

Non applicabile – impiego quotidiano e continuativo presso le strutture del piano

Data 29.01.2017

Firma del/i richiedenti

